L'Observatori de Desenvolupament Local

1988/2018

CONSELL COMARCAL DEL MARESME

# LES REALITATS JUVENILS DEL MARESME 2018

## Ampliació, revisió i actualització de dades

Amb el suport de:

Generalitat de Catalunya
Departament de Treball, Afers Socials i Famílies

Diputació Barcelona

XODEL
Xarxa d'Observatoris del Desenvolupament Economic Local

Aquest document ha estat elaborat per L'Observatori del Desenvolupament Local del Maresme
amb la col·laboració i suport del Servei Comarcal de Joventut

Desembre 2018
Edita el Consell Comarcal del Maresme

# ÍNDEX


INTRODUCCIÓ 5

1. POBLACIÓ 8
1.1 Evolució de la població al Maresme 8
1.2 Estructura de la població del Maresme 10
1.3 Evolució de la població jove 12-29 anys a la comarca 11
1.4 Estructura de la població jove 12-29 anys de la comarca 13
1.5 Moviments migratoris i diversitat juvenil 15
1.5.1 Població estrangera 16
1.5.2 Població jove estrangera 18
1.5.3 Població jove nascuda a l'estranger 20

2. FORMACIÓ 23
2.1 Formació secundària obligatòria - ESO 23
2.1.1 Evolució de l'alumnat a l'ESO 23
2.1.2 Composició de l'alumnat a l'ESO 24
2.1.3 Taxa de graduació a l'ESO i índex de graduació 25
2.1.4 Taxa de no graduats 29
2.1.5 Taxa de no avaluats/abandonament 29
2.2 Formació postobligatòria 29
2.2.1 Balança de les matriculacions en la formació postobligatòria 29
2.2.2 Taxa d'escolarització als 17 anys en estudis postobligatoris 30
2.2.3 Batxillerat 32
a) Evolució de l'alumnat al batxillerat 33
b) Composició de l'alumnat al batxillerat 33
c) Taxa de graduació al batxillerat i índex de graduació 34
d) Taxa de no graduats 36
e) Taxa d'abandonament o no avaluats 37
2.2.4 Formació Professional 38
a) Evolució de l'alumnat en el Cicles formatius de Grau Mitjà i Grau Superior 38
b) Composició de l'alumnat en els CFGM i CFGS 40
c) Taxa de graduació en el CFGM i CFGS 41
2.2.5 Programes de Formació i Inserció 43
2.2.6 Estudis universitaris 45
2.3 Grau formatiu de la població 46
2.3.1 Població segons el nivell d'instrucció 46
2.4 Mobilitat obligada per estudis 48
2.4.1 La mobilitat en estudis no universitaris 49
2.4.2 La mobilitat en estudis universitaris 53

3. MERCAT DE TREBALL 57
3.1 Context econòmic de l'any 2017 57
3.2 Activitat econòmica i llocs de treball 57
3.3 Mobilitat obligada per raó de feina 58
3.4 Ocupació 58
3.4.1 Evolució i caracterització de la població ocupada resident al Maresme 58
a) Evolució i característiques de la població ocupada menor de 30 anys resident al Maresme 59
3.4.2 Taxa d'ocupació registrada estimada 16-64 anys i de població jove 60
3.5 Població activa registral 61
3.5.1 La població activa registral juvenil al 2017 63
3.6 Població inactiva registral 65
3.6.1 Població jove inactiva 65
3.7 Atur registrat 65
3.7.1 Atur juvenil registrat i taxa d'atur registral estimada 66
3.7.2 Característiques de l'atur juvenil registrat al Maresme l'any 2017 72
3.8 Contractació laboral 74
3.8.1 Contractació laboral de les persones joves 75

4. CONCLUSIONS 78

5. ANNEX 81

6. ÍNDEX DE TAULES I GRÀFICS 133

# INTRODUCCIÓ

El document que teniu a les mans, *Les realitats juvenils al Maresme 2018. Ampliació, revisió i actualització de dades*, és fruit de la col·laboració entre el Servei de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme i el Servei Comarcal de Joventut del Consell Comarcal del Maresme.

D'una banda, l'Observatori té com a objectiu aportar coneixement de les realitats de la comarca perquè els poders decisoris dels ajuntaments i d'altres organismes locals i entitats de gestió preguin decisions estratègiques en matèria de desenvolupament local d'una manera fonamentada.

De l'altra, el servei Comarcal de Joventut, entre d'altres, s'ocupa de facilitar eines als ajuntaments per millorar el coneixement i l'anàlisi de la realitat dels i les joves del territori, i, poder copsar els efectes que tenen les seves intervencions sobre aquesta realitat.

Així doncs, atenent al plantejament de tots dos serveis, i, com en les edicions anteriors, l'objectiu de Les Realitats Juvenils del Maresme 2018 no és altre que posar a l'abast dels responsables tècnics i polítics que dissenyen i planifiquen polítiques adreçades a joves, una eina que els permeti aprofundir en el coneixement de la situació dels joves dels seus municipis i del conjunt de la comarca, des d'una aproximació quantitativa a nivell local, alhora que reflexionar sobre aquells aspectes que, ja sigui per comparació amb el territori més proper, o bé, per l'evolució del propi municipi puguin suggerir i posar de manifest situacions a les quals cal parar atenció des de l'òptica dels serveis públics locals que s'adrecen als joves.

Els àmbits analitzats es mantenen en relació a les edicions anteriors: població, formació i mercat de treball. Tanmateix, tal i com expliquem seguidament, hem revisat els continguts per cadascun d'aquests tres àmbits. La revisió ha resultat, en alguns casos, en la incorporació de nova informació i la seva anàlisi que permeten construir una visió més àmplia i més acurada de la situació dels i les joves; en d'altres, atenent a les dades disponibles, aquesta tasca no ha estat possible.

## Metodologia i fonts emprades

Per l'elaboració d'aquest document d'indicadors i anàlisi de joventut hem tingut en compte el treball de l'Observatori català de la Joventut de la secretaria de Joventut **"La joventut catalana al segle XXI. Una anàlisi del Sistema d'Indicadors sobre la joventut de Catalunya (SIJove)"** en el qual es defineixen un total de 108 indicadors amb l'objectiu de proporcionar informació sobre la realitat juvenil a Catalunya. A la vegada, hem agafat com a base de referència l'edició 2016 del document de **"Les realitats juvenils del Maresme 2016",** elaborat també per l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme.

L'escala de treball és local, de manera que oferim informació a escala comarcal i municipal en tots els casos que ha estat possible. Bo i això, prenem com a àmbits territorials de referència i comparativa l'Àmbit Metropolità i el conjunt de Catalunya, per tant, en ocasions també treballem la informació a aquesta escala. Cal esmentar que l'Àmbit Metropolità va quedar modificat i establert en la Llei 23/2010 del 22 de juliol de modificació de la Llei 1/1995 i de la Llei 23/1983 per a fixar l'àmbit de planificació territorial del Penedès de manera que des d'aquella data està conformat per les comarques del Baix Llobregat, el Barcelonès, el Maresme, el Vallès Occidental i el Vallès Oriental. Per poder mantenir la sèrie temporal hem optat per considerar l'Àmbit Metropolità actual –el modificat- en tota la sèrie.

Aquesta nova edició de Les Realitats Juvenils del Maresme que teniu a les mans, com dèiem, és, per una banda, l'actualització de la informació continguda i, per l'altra, una ampliació dels continguts en base

a les demandes i necessitats expressades per part dels ajuntaments de la comarca o de la pròpia revisió, així com la millora dels continguts com a resultat de la seva revisió; noves informacions i/o fonts d'informació que han sorgit en aquest dos anys d'impàs així com nous mètodes per al càlcul d'altres indicadors.

Recordem que, com en les edicions passades, hem pretès treballar a escala comarcal i municipal sempre que hem pogut. L'escala en què treballem les dades és determinant a l'hora de poder-ne disposar o no, ja que no totes les fonts ens permeten un nivell de desagregació comarcal i/o municipal. També és un factor determinant la temporalitat de la publicació de la informació. Tot plegat doncs, com en les edicions anteriors, ha provocat que bona part dels indicadors del Sistema d'Indicadors Jove (SIJove) no els hàgim pogut implementar a escala local.

Quant a les fonts emprades, hem utilitzats estadístiques ja existents que elaboren altres institucions, com l'Institut d'Estadística de Catalunya, la Diputació de Barcelona i la Generalitat de Catalunya, a partir de les quals hem generat els indicadors pertinents. Les recollim en el quadre.

| Bloc temàtic | Font | On trobar-la |
|---|---|---|
| Població | Padró contínu | Institut d'Estadística de Catalunya (IDESCAT) i Instituto Nacional de Estadística (INE) |
| Formació | Estadística de l'Ensenyament | Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya |
| | Padró contínu | Institut d'Estadística de Catalunya (IDESCAT) i Instituto Nacional de Estadística (INE) |
| | Cens de població i habitatges 2011 | IDESCAT I INE |
| | UNEIX | Departament d'Empresa i Coneixement de la Generalitat de Catalunya |
| Joventut i mercat de treball | Anuari econòmic comarcal 2018 | BBVA |
| | Cens de població i habitatges 2011 | IDESCAT I INE |
| | Enquesta de mobilitat obligada en dia feiner | Autoritat Metropolitana del Transport |
| | Programa Hermes | Diputació de Barcelona |
| | Observatori del Treball i Model productiu | Departament de Treball, afers socials i famílies de la Generalitat de Catalunya |
| | Enquesta de Població Activa (EPA) | IDESCAT I INE |
| | Estadística d'afiliacions a la Seguretat Social | IDESCAT |
| | Observatorio de las Ocupaciones | SEPE-Ministerio de Empleo y Seguridad Social |

En relació també amb les fonts, hem seguit amb les incidències de l'edició anterior quant a la impossibilitat de calcular la taxa de graduació als cicles formatius[1] i la pèrdua d'informació a escala local en termes de nivell formatiu de la població[2].

[1] El sistema modular dels cicles formatius desdibuixa la figura de la persona avaluada com a concepte, per tant, és una dada que el Departament no recull. Així, sense aquesta variable no és possible el càlcul de la taxa.
[2] Aquesta informació prové del Cens de població i habitatges. El Cens del 2011, el darrer, va introduir un gran canvi metodològic en passar a ser, en realitat, una enquesta mostral. Això va suposar que informació que teníem en edicions anteriors no es pogués replicar per l'any 2011 per falta de mostra a escala local. Per tant, va suposar la pèrdua d'informació rellevant a escala municipal i comarcal.

En canvi però, com a fet positiu, hem incorporat informació nova en tots tres capítols, en la majoria de casos incorporant l'òptica de gènere/sexe que havia quedat coixa en edicions anteriors.

En el capítol de Població hem incorporat la dimensió de sexe en la població juvenil, en la població juvenil estrangera i en la població juvenil per nacionalitat així com per la població jove nascuda a l'estranger.

En el de Formació, en el cas de l'ESO les novetats han estat les següents: matriculacions per sexe, la taxa de graduació al 4t d'ESO per municipis i sexe, l'índex de graduació al 4t d'ESO per municipis i sexe, i la taxa de no avaluació i/o abandonament al 4t d'ESO per sexe. Quant a la Formació Postobligatòria, hem introduït un canvi de criteri tècnic en relació a la informació a considerar en les matriculacions en la formació postobligatòria pel qual hem considerat, a diferència del que havíem fet fins ara, només les matriculacions als cicles formatius de grau mitjà i batxillerat. També hem recollit les matriculacions segons el sexe, hem calculat la taxa d'escolarització als 17 anys per sexe i, pensem, com a gran novetat, perquè ens permet cenyir-nos molt millor al col·lectiu de joves de la comarca, la taxa d'escolarització als 17 de les persones joves residents al Maresme i també per sexe. En relació al Batxillerat, hem inclòs l'òptica del sexe en la composició de l'alumnat. Hem calculat la taxa de graduació al 2n de batxillerat per sexe i també per municipis i sexe. Hem incorporat l'índex de graduació per municipis i l'índex de graduació per sexe i municipis i sexe. També és novetat el càlcul de la taxa de no graduats per municipis i per municipis i sexe, així com la taxa d'abandonament ( o no avaluats) per sexe, i per municipis i sexe. En el punt dels Cicles Formatius hem inclòs la composició per sexe i l'alumnat graduat per sexe. També la incorporació de dades per sexe és la novetat en el punt de l'alumnat en els Programes de Formació i Inserció i en el d'Estudis universitaris –matrícules i graduacions per sexe-. Hem ampliat, en el seu conjunt, el punt de la Mobilitat obligada per estudis.

Finalment, en el capítol de Joventut i mercat de treball, les novetats han estat, per una banda, la incorporació d'informació de la població ocupada jove per sexe i de la població ocupada jove per municipis i, de l'altra, l'estimació de la taxa d'ocupació per sexe, tant total com per la població jove, i l'estimació de la taxa d'ocupació registrada per municipis, total i joves.

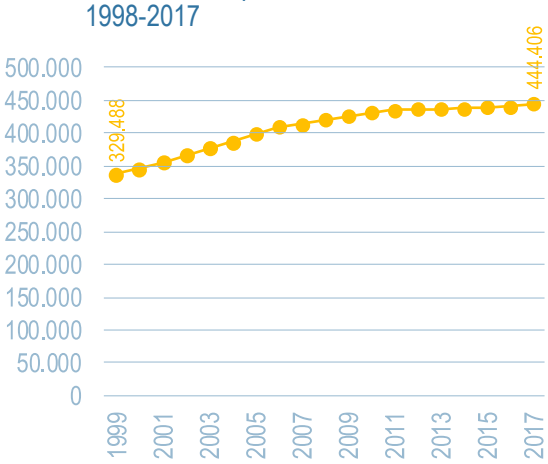
Així doncs, el document que teniu a les mans aporta i presenta dades actualitzades a nivell local en un format que permet el treball i el seguiment temporal, amb la intenció que els ajuntaments se les facin seves, les acabin d'aterrar a la pròpia realitat i les posin en relació amb les dinàmiques existents a nivell municipal.

# 1. POBLACIÓ

## 1.1 Evolució de la població

La població del Maresme segueix creixent. La xifra oficial de població a 1 de gener del 2017 –resultant de la revisió del Padró continu de població (padró municipal d'habitants)- se situa en les 444.046 persones, cosa que suposa un increment relatiu del 0,66% en relació a l'any 2016 i absolut de 2.901 persones.

G01. Evolució de la població total al Maresme, 1998-2017

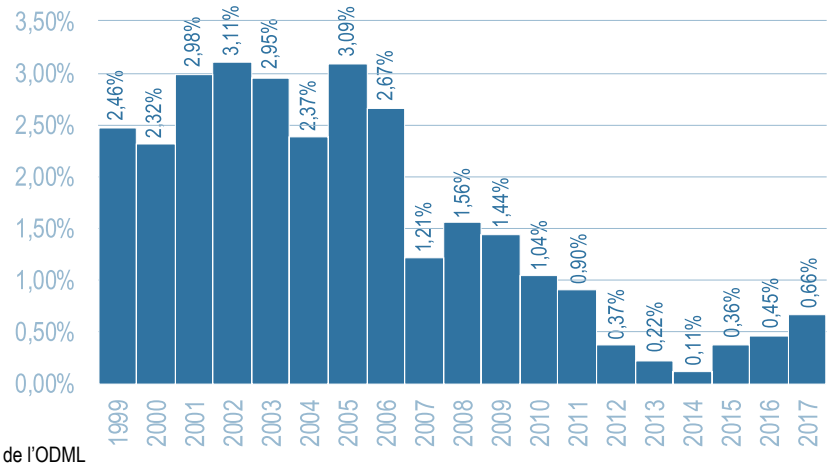



Font: elaboració de l'ODML

En el darrers anys vèiem com el creixement de la població s'havia alentit força després dels increments experimentats els primers anys de la dècada dels 2000. Si bé els increments dels darrers tres anys són molt menys intensos que els de la primera meitat de la dècada dels 2.000, el cert és que, any rere any, l'increment de la població ha estat major; un 0.36% el 2015, un 0,45% el 2016 i un 0,66% el 2017. Per tant, com dèiem, la comarca del Maresme no ha deixat de créixer en població en cap moment de la sèrie temporal que aquí considerem. Ara bé, la composició municipal de la comarca no és heterogènia fet que provoca, doncs, evolucions diferents pel que fa a l'increment de la població.

La capacitat de creixement física d'un municipi, a tall d'exemple, pot ser un factor influent a l'hora que aquesta augmenti o no. També ho són, òbviament, el creixement vegetatiu i els moviments migratoris i/o residencials.

G02. Variació anual relativa de la poblacío al Maresme, 1999-2017




Font: elaboració de l'ODML

En la darrera edició d'aquest informe –any 2016 amb dades del 2015- vam veure com 10 municipis de la comarca havien perdut població en relació a l'any anterior. Les dades pels dos anys transcorreguts des d'aleshores indiquen que l'any 2016 hi va haver 9 municipis van veure disminuir la seva xifra de població en relació al 2015, i l'any 2017 només 5 municipis n'han perdut en relació al 2016.

De tota manera, en la comparativa 2007-2017 veiem que el nombre d'habitants ha augmentat en tots els municipis sense excepció. És a dir, que l'any 2017 tots presenten una xifra superior a la que tenien l'any 2007. La mateixa comparativa indica que el increments més rellevants els registren Montgat (20,1%), Sant Vicenç de Montalt (19,1%), Tordera (18,7%) i Tiana (16,6%). No oblidem Òrrius que, com ja hem comentat en les altres edicions, és un cas amb consideracions a tenir presents[3] i que, per tant, fa que no tinguem en compte la variació del 42,5% que mostra la comparativa 2007-2017.

## T01. Evolució de la població total per municipis. El Maresme, 2007-2017

| Municipi | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | Variació % 2015-16 | Variació % 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 8.998 | 9.260 | 9.397 | 9.557 | 9.570 | 9.610 | 9.690 | 9.651 | 9.660 | 9.632 | 9.625 | -0,29% | -0,1% |
| Arenys de Mar | 14.164 | 14.449 | 14.627 | 14.688 | 14.863 | 15.030 | 15.224 | 15.307 | 15.289 | 15.253 | 15.368 | -0,24% | 0,8% |
| Arenys de Munt | 7.807 | 8.023 | 8.190 | 8.335 | 8.500 | 8.530 | 8.588 | 8.654 | 8.736 | 8.638 | 8.728 | -1,12% | 1,0% |
| Argentona | 11.402 | 11.544 | 11.633 | 11.718 | 11.776 | 11.914 | 11.920 | 11.963 | 11.978 | 12.051 | 12.133 | 0,61% | 0,7% |
| Cabrera de Mar | 4.269 | 4.321 | 4.408 | 4.504 | 4.528 | 4.532 | 4.529 | 4.525 | 4.522 | 4.553 | 4.594 | 0,69% | 0,9% |
| Cabrils | 6.698 | 6.834 | 6.964 | 7.108 | 7.196 | 7.140 | 7.181 | 7.197 | 7.250 | 7.287 | 7.296 | 0,51% | 0,1% |
| Caldes d'Estrac | 2.672 | 2.735 | 2.799 | 2.783 | 2.776 | 2.773 | 2.760 | 2.738 | 2.717 | 2.766 | 2.823 | 1,80% | 2,1% |
| Calella | 18.034 | 18.615 | 18.627 | 18.625 | 18.694 | 18.529 | 18.469 | 18.307 | 18.226 | 18.317 | 18.481 | 0,50% | 0,9% |
| Canet de Mar | 13.181 | 13.381 | 13.548 | 13.915 | 14.072 | 14.183 | 14.124 | 14.123 | 14.177 | 14.284 | 14.423 | 0,75% | 1,0% |
| Dosrius | 4.658 | 4.869 | 4.937 | 5.010 | 5.123 | 5.176 | 5.185 | 5.137 | 5.215 | 5.154 | 5.198 | -1,17% | 0,9% |
| Malgrat de Mar | 17.822 | 18.261 | 18.472 | 18.596 | 18.444 | 18.504 | 18.429 | 18.417 | 18.371 | 18.295 | 18.345 | -0,41% | 0,3% |
| Masnou, El | 21.935 | 22.066 | 22.288 | 22.536 | 22.523 | 22.550 | 22.595 | 22.742 | 22.923 | 23.119 | 23.288 | 0,86% | 0,7% |
| Mataró | 119.035 | 119.780 | 121.722 | 122.905 | 123.868 | 124.084 | 124.099 | 124.280 | 124.867 | 125.517 | 126.127 | 0,52% | 0,5% |
| Montgat | 9.778 | 10.059 | 10.270 | 10.584 | 10.739 | 10.859 | 11.055 | 11.315 | 11.501 | 11.621 | 11.748 | 1,04% | 1,1% |
| Òrrius | 487 | 635 | 640 | 654 | 644 | 651 | 662 | 690 | 688 | 702 | 694 | 2,03% | -1,1% |
| Palafolls | 8.061 | 8.368 | 8.584 | 8.773 | 8.966 | 9.027 | 9.081 | 9.065 | 9.132 | 9.133 | 9.171 | 0,01% | 0,4% |
| Pineda de Mar | 25.568 | 25.931 | 26.203 | 25.893 | 26.040 | 26.066 | 26.157 | 25.948 | 25.968 | 26.240 | 26.349 | 1,05% | 0,4% |
| Premià de Dalt | 9.788 | 9.867 | 9.944 | 10.064 | 10.168 | 10.289 | 10.319 | 10.311 | 10.392 | 10.446 | 10.345 | 0,52% | -1,0% |
| Premià de Mar | 27.590 | 27.545 | 27.399 | 27.802 | 28.310 | 28.145 | 28.136 | 28.163 | 27.944 | 27.866 | 28.049 | -0,28% | 0,7% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 9.745 | 10.009 | 10.181 | 10.303 | 10.406 | 10.541 | 10.558 | 10.590 | 10.493 | 10.663 | 10.758 | 1,62% | 0,9% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 3.075 | 3.208 | 3.309 | 3.388 | 3.426 | 3.337 | 3.368 | 3.328 | 3.326 | 3.329 | 3.310 | 0,09% | -0,6% |
| Sant Iscle de Vallalta | 1.193 | 1.235 | 1.267 | 1.280 | 1.281 | 1.322 | 1.323 | 1.304 | 1.308 | 1.292 | 1.295 | -1,22% | 0,2% |
| Sant Pol de Mar | 4.904 | 4.970 | 5.102 | 5.076 | 5.070 | 5.073 | 5.066 | 4.997 | 5.012 | 4.951 | 5.062 | -1,22% | 2,2% |
| Sant Vicenç de Montalt | 5.267 | 5.434 | 5.627 | 5.776 | 5.854 | 5.878 | 5.951 | 6.007 | 6.049 | 6.182 | 6.272 | 2,20% | 1,5% |
| Santa Susanna | 3.019 | 3.119 | 3.251 | 3.308 | 3.317 | 3.338 | 3.325 | 3.293 | 3.275 | 3.323 | 3.352 | 1,47% | 0,9% |
| Teià | 5.969 | 5.987 | 6.087 | 6.081 | 6.162 | 6.154 | 6.144 | 6.141 | 6.238 | 6.254 | 6.333 | 0,26% | 1,3% |
| Tiana | 7.417 | 7.505 | 7.590 | 7.774 | 7.973 | 8.151 | 8.221 | 8.314 | 8.411 | 8.553 | 8.645 | 1,69% | 1,1% |
| Tordera | 14.017 | 14.800 | 15.345 | 15.641 | 15.974 | 16.318 | 16.363 | 16.345 | 16.433 | 16.453 | 16.637 | 0,12% | 1,1% |
| Vilassar de Dalt | 8.476 | 8.621 | 8.672 | 8.746 | 8.794 | 8.865 | 8.879 | 8.882 | 8.964 | 8.953 | 8.961 | -0,12% | 0,1% |
| Vilassar de Mar | 19.052 | 19.090 | 19.482 | 19.574 | 19.840 | 19.918 | 20.030 | 20.185 | 20.447 | 20.678 | 20.636 | 1,13% | -0,2% |
| MARESME | 414.081 | 420.521 | 426.565 | 430.997 | 434.897 | 436.487 | 437.431 | 437.919 | 439.512 | 441.505 | 444.046 | 0,45% | 0,6% |
| Àmbit Metropolità | 4.757.723 | 4.827.094 | 4.887.840 | 4.908.372 | 4.777.042 | 4.798.143 | 4.788.422 | 4.774.561 | 4.776.107 | 4.793.592 | 4.823.361 | 0,37% | 0,6% |
| Catalunya | 7.210.508 | 7.364.078 | 7.475.420 | 7.512.381 | 7.539.618 | 7.570.908 | 7.553.650 | 7.518.903 | 7.508.106 | 7.522.596 | 7.555.830 | 0,19% | 0,4% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

La dimensió poblacional fa palesa també l'heterogeneïtat dels municipis del Maresme; la distribució de la població per municipis en mostra uns de molt poblats, en xifres absolutes, i d'altres poc poblats. Una altra cosa és la densitat de població, que no abordarem perquè pensem que no aporta gaire res en aquesta anàlisi. En un extrem parlaríem de Mataró, la capital del Maresme, amb el 28,40% de la

[3] L'any 2008 hi va haver una regularització dels registres de població d'Òrrius, fet que va provocar un augment de la població entre els anys 2007 i 2008. D'aquesta manera, en ser l'any 2007 el de referència la variació 2007-2017 és del 42,5%. Ara bé, si agafem com a referència l'any 2008 –any en què ja s'havia regularitzat- la variació 2008-2017 és del 9,29%, una diferència substancial.

població comarcal, i en l'altre extrem trobem Òrrius amb una concentració del 0,16% de la població empadronada a la comarca. És evident doncs que la comarca s'articula en municipis de dimensions molt diverses.

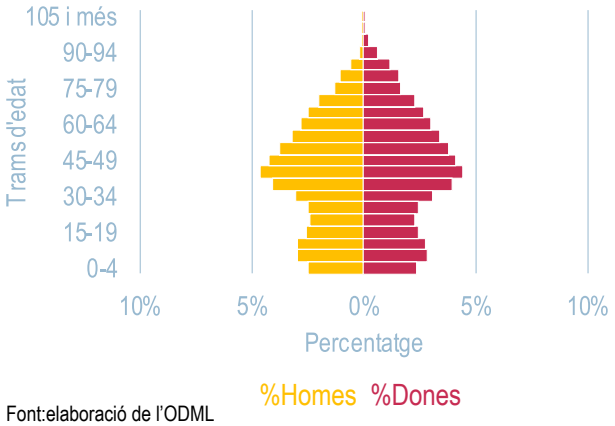
En el context català, el Maresme ocupa la quarta posició, quant al pes poblacional, amb el 5,88% de la població catalana, molt per sota del pes poblacional que tenen les tres comarques que la precedeixen; el Barcelonès (29,75%), el Vallès Occidental (12,04%) i el Baix Llobregat (10,77%).

Com succeeix en el conjunt del Maresme, a escala catalana també es produeix una concentració poblacional elevada en unes poques comarques. Així, les quatre comarques més poblades concentren el 58,44% de la població empadronada a Catalunya, una xifra absoluta de 4.416.300 habitants.

## 1.2 Estructura de la població del Maresme

Pel que fa la composició de la població de la comarca, l'any 2017 la distribució per sexe es manté equitativa amb un 50,64% de dones i un 49,36% d'homes, si bé amb una lleugera ampliació de diferències respecte del que vam veure l'any 2015. En valors absoluts estem parlant que la població de la comarca la constitueixen 224.844 dones i 219.202 homes. Com hem vist, la població comarcal ha augmentat un 0,66% en relació a l'any 2016, creixement que s'ha suportat en tots dos sexes. Ara bé, un cop més aquest increment ha estat més intens entre les dones (0,73%; 1.630) que entre els homes (0,42%; 911).

G03. Piràmide de la població del Maresme, 2017




Font:elaboració de l'ODML

Quant a l'estructura per edats, a 1 de gener de 2017 el gruix de població del Maresme es concentra en el tram d'edats 35-54 anys, tram que concentra 145.834 persones, el 32,84% del total comarcal. Són les generacions nascudes entre el 1963 i el 1982, que a nivell de Catalunya, apleguen aquelles més nombroses de la història, almenys quant a naixements (1971 a 1978).

De tota manera, cal tenir present que els moviments migratoris de la primera meitat dels anys 2000 ha d'haver fet les seves aportacions. En aquest tram les dones tenen un pes del 49,34% i els homes del 50,66%.

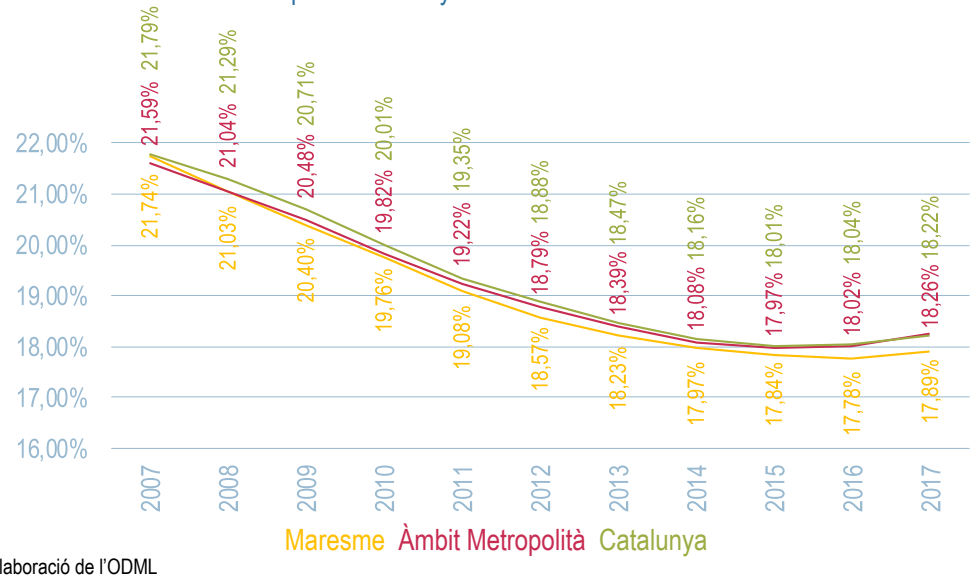
La base de la piràmide, com ja vam comentar en l'última edició de l'informe, es contrau en el tram 0-4 anys. Un menor nombre de naixements n'és la clau. I això ha esdevingut així segurament perquè, per una banda, les generacions més plenes han donat per tancat el seu període de reproducció -que van acomplir de forma important en el període 2005-2009 aproximadament, amb les xifres més altes de naixements d'ençà els anys 70 i que, tot i així, no van superar- i, per l'altra, perquè les generacions que n'agafen el relleu són menys plenes i, per tant, d'entrada la lògica diu que la xifra absoluta de naixements potencials seran menors per aquestes generacions. I, possiblement, encara seran menors en les generacions següents perquè són generacions encara amb menys efectius. Per altra banda, estudis recents[4] indiquen que l'augment de l'atur en el període de crisi així com els moviments migratoris internacionals, tant d'entrada com de sortida, han tingut el seu impacte en la fertilitat.

El volum d'homes preval sobre el de dones fins als 51 anys al Maresme; en els 52 anys la situació s'inverteix i les dones són sempre més nombroses que els homes. La sobremortalitat masculina és la que, bàsicament, explica aquest fenomen.

[4] Sabater, Albert i Graha, Elspeth (2018). International migration and fertility. Variation in Spain during the economic recession: a spatial Durbin approach

## 1.3 Evolució de la població jove 12-29 anys a la comarca

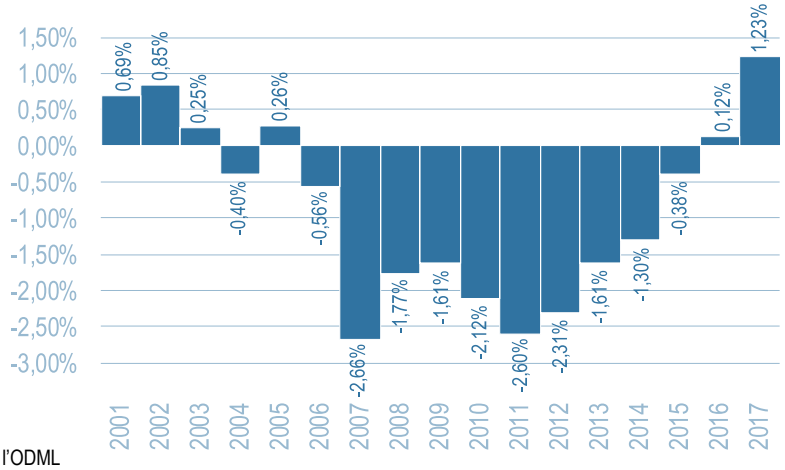
G04. Evolució del pes relatiu dels joves 12-29 anys, 2007-2017.
El Maresme-Àmbit Metropolità-Catalunya.




Font: elaboració de l'ODML

Pel que fa el col·lectiu objecte d'anàlisi, és a dir, el col·lectiu jove de 12-29 anys, hem vist, en el transcurs de les diferents edicions, com el seu volum ha tendit a la baixa, com il·lustrem en el gràfic 4. Un fet que ha seguit així els anys 2016 i 2017, per bé que en aquest darrer any el seu pes sobre la població total, del 17,89%, és lleugerament superior al d'un any abans. Fet que també constatem per l'Àmbit Metropolità i pel conjunt de Catalunya.

G05. Evolució de les variacions de la població jove 12-29, El Maresme 2000-2017




Font: elaboració de l'ODML

L'any 2016 el col·lectiu el conformaven 78.494 persones al Maresme i l'any 2017 el conformen 79.457 persones. Així, entre el 2016 i el 2017 s'ha produït un increment absolut de 963 persones i un de relatiu de l'1,23%, de fet, el més intens de la sèrie temporal que considerem. De tota manera, el nombre d'efectius del col·lectiu segueix força per sota de la xifra del 2007

La informació a escala municipal, lògicament, mostra comportaments diferenciats en tant que en uns municipis el pes del col·lectiu ha augmentat i en d'altres ha minvat (vegeu taula 7).

La comparativa 2016-2017 mostra que només en tres municipis el col·lectiu jove 12-29 anys ha minvat respecte del 2016. Són Cabrera de Mar (-1,1%), Montgat (-0,1%) i Premià de Dalt (-1,5%). Però si

## T02. Evolució de la població jove (12-29 anys) per municipis. El Maresme, 2007-2017

| Municipi | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | Variació % 2016-17 | Variació % 2007-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 2.003 | 1.969 | 1.916 | 1.888 | 1.807 | 1.785 | 1.746 | 1.732 | 1.697 | 1.642 | 1.664 | 1,34% | -16,92% |
| Arenys de Mar | 2.851 | 2.854 | 2.843 | 2.762 | 2.695 | 2.670 | 2.682 | 2.623 | 2.539 | 2.536 | 2.596 | 2,37% | -8,94% |
| Arenys de Munt | 1.615 | 1.603 | 1.588 | 1.568 | 1.546 | 1.512 | 1.532 | 1.531 | 1.551 | 1.556 | 1.586 | 1,93% | -1,80% |
| Argentona | 2.378 | 2.342 | 2.266 | 2.228 | 2.195 | 2.205 | 2.274 | 2.246 | 2.256 | 2.261 | 2.326 | 2,87% | -2,19% |
| Cabrera de Mar | 894 | 925 | 918 | 941 | 937 | 922 | 938 | 901 | 909 | 922 | 912 | -1,08% | 2,01% |
| Cabrils | 1.331 | 1.351 | 1.374 | 1.422 | 1.427 | 1.433 | 1.484 | 1.507 | 1.534 | 1.599 | 1.636 | 2,31% | 22,92% |
| Caldes d'Estrac | 463 | 468 | 474 | 451 | 424 | 438 | 431 | 412 | 425 | 442 | 468 | 5,88% | 1,08% |
| Calella | 3.995 | 3.997 | 3.840 | 3.666 | 3.523 | 3.402 | 3.308 | 3.220 | 3.126 | 3.161 | 3.183 | 0,70% | -20,33% |
| Canet de Mar | 2.657 | 2.529 | 2.429 | 2.377 | 2.337 | 2.318 | 2.268 | 2.269 | 2.277 | 2.288 | 2.315 | 1,18% | -12,87% |
| Dosrius | 965 | 951 | 919 | 888 | 899 | 883 | 866 | 859 | 877 | 843 | 885 | 4,98% | -8,29% |
| Malgrat de Mar | 3.696 | 3.675 | 3.541 | 3.500 | 3.352 | 3.269 | 3.187 | 3.183 | 3.171 | 3.186 | 3.252 | 2,07% | -12,01% |
| Masnou, El | 4.603 | 4.494 | 4.448 | 4.375 | 4.238 | 4.148 | 4.102 | 4.081 | 4.073 | 4.010 | 4.031 | 0,52% | -12,43% |
| Mataró | 28.144 | 27.122 | 26.713 | 26.057 | 25.210 | 24.306 | 23.482 | 22.934 | 22.590 | 22.455 | 22.633 | 0,79% | -19,58% |
| Montgat | 2.017 | 2.039 | 1.965 | 1.947 | 1.892 | 1.837 | 1.811 | 1.794 | 1.823 | 1.791 | 1.790 | -0,06% | -11,25% |
| Òrrius | 104 | 133 | 126 | 125 | 133 | 128 | 124 | 132 | 127 | 125 | 125 | 0,00% | 20,19% |
| Palafolls | 1.834 | 1.839 | 1.777 | 1.706 | 1.676 | 1.645 | 1.645 | 1.595 | 1.595 | 1.642 | 1.666 | 1,46% | -9,16% |
| Pineda de Mar | 5.881 | 5.746 | 5.614 | 5.267 | 5.064 | 4.892 | 4.799 | 4.695 | 4.636 | 4.682 | 4.712 | 0,64% | -19,88% |
| Premià de Dalt | 2.059 | 2.062 | 2.041 | 2.026 | 2.010 | 2.009 | 2.001 | 1.999 | 2.009 | 1.990 | 1.961 | -1,46% | -4,76% |
| Premià de Mar | 5.985 | 5.776 | 5.589 | 5.530 | 5.460 | 5.206 | 5.062 | 5.022 | 4.956 | 4.894 | 4.949 | 1,12% | -17,31% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 1.890 | 1.949 | 2.008 | 1.992 | 1.961 | 1.987 | 2.007 | 2.035 | 2.065 | 2.120 | 2.144 | 1,13% | 13,44% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 608 | 584 | 580 | 544 | 518 | 481 | 492 | 481 | 500 | 489 | 512 | 4,70% | -15,79% |
| Sant Iscle de Vallalta | 194 | 202 | 205 | 194 | 197 | 216 | 213 | 219 | 217 | 228 | 238 | 4,39% | 22,68% |
| Sant Pol de Mar | 905 | 901 | 890 | 847 | 821 | 816 | 819 | 801 | 815 | 811 | 852 | 5,06% | -5,86% |
| Sant Vicenç de Montalt | 856 | 864 | 873 | 898 | 939 | 975 | 1.002 | 1.043 | 1.118 | 1.178 | 1.209 | 2,63% | 41,24% |
| Santa Susanna | 575 | 610 | 640 | 650 | 628 | 590 | 589 | 595 | 594 | 625 | 630 | 0,80% | 9,57% |
| Teià | 1.321 | 1.294 | 1.274 | 1.237 | 1.231 | 1.207 | 1.193 | 1.159 | 1.187 | 1.172 | 1.189 | 1,45% | -9,99% |
| Tiana | 1.538 | 1.527 | 1.529 | 1.540 | 1.517 | 1.516 | 1.514 | 1.558 | 1.594 | 1.633 | 1.639 | 0,37% | 6,57% |
| Tordera | 3.168 | 3.283 | 3.274 | 3.201 | 3.079 | 3.100 | 3.047 | 2.955 | 2.968 | 2.950 | 2.986 | 1,22% | -5,74% |
| Vilassar de Dalt | 1.685 | 1.627 | 1.595 | 1.590 | 1.543 | 1.515 | 1.519 | 1.514 | 1.514 | 1.539 | 1.580 | 2,66% | -6,23% |
| Vilassar de Mar | 3.815 | 3.724 | 3.771 | 3.761 | 3.703 | 3.634 | 3.602 | 3.611 | 3.660 | 3.724 | 3.788 | 1,72% | -0,71% |
| MARESME | 90.030 | 88.440 | 87.020 | 85.178 | 82.962 | 81.045 | 79.739 | 78.706 | 78.403 | 78.494 | 79.457 | 1,23% | -11,74% |
| Àmbit Metropolità | 1.027.415 | 1.015.496 | 1.000.937 | 972.761 | 918.237 | 901.391 | 880.372 | 863.304 | 858.230 | 864.003 | 880.591 | 1,92% | -14,29% |
| Catalunya | 1.571.103 | 1.567.981 | 1.547.860 | 1.502.965 | 1.458.880 | 1.429.361 | 1.395.160 | 1.365.423 | 1.352.568 | 1.356.986 | 1.377.036 | 1,48% | -12,35% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

mirem les dades de l'any anterior, és a dir, fem la comparativa 2015-2016, en 12 municipis el col·lectiu jove 12-29 va minvar l'any 2016 en relació al 2015. Dosrius (-3,88%), Alella (-3,24%) i Sant Cebrià de Vallalta (-2,20%) van registrar els descensos més intensos..

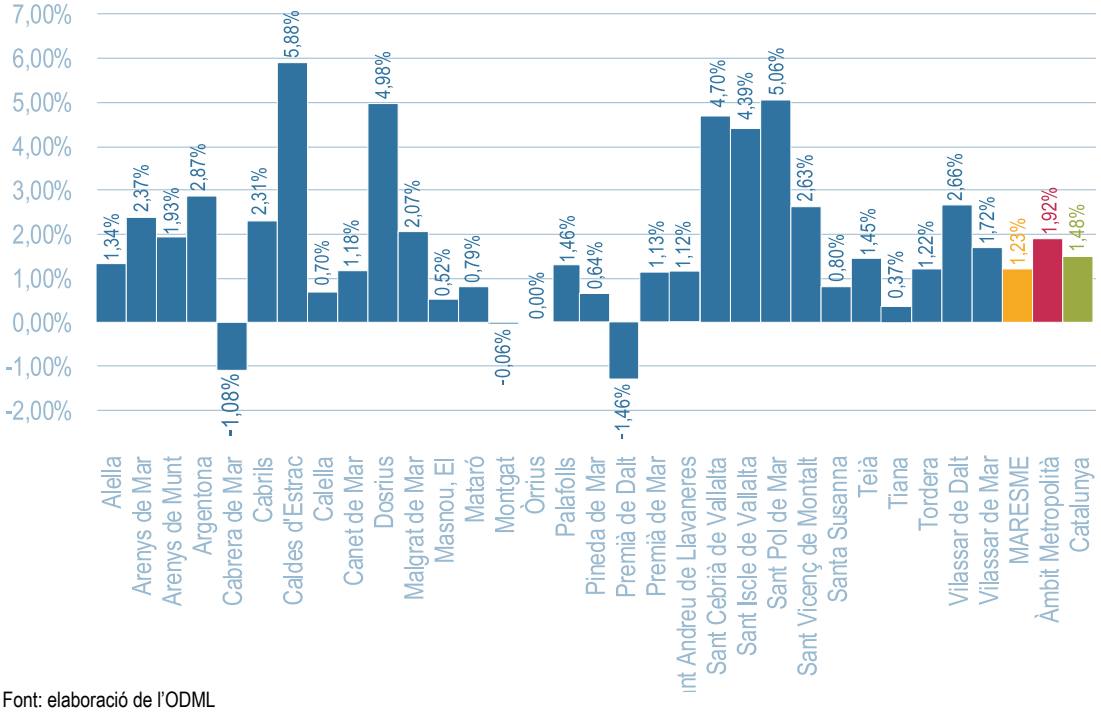
Quan comparem directament les dades del 2007 amb les del 2017 veiem, com ja ho hem fet per la comarca, l'Àmbit Metropolità i Catalunya, que el volum de població jove 12-29 anys l'any 2017 és menor a la del 2007 en 21 municipis de la comarca. En els altres 9 la xifra del col·lectiu és major.

Una vegada més repetim que, en aquest punt, caldria una anàlisi més acurada i profunda de l'estructura de la població i la seva evolució per poder comprendre i/o intuir els factors que incideixen en aquests increments i/o decrements de la població jove, per a cada municipi.

Pel conjunt del Maresme, i comparant l'estructura poblacional 2007-2017 veiem, per una banda, que el gruix de jovent de 12-29 anys era molt més elevat al 2007 (90.030 efectius) del que ho és al 2017 (79.457 efectius) i que el pes del col·lectiu dins del conjunt de la població, que hem vist que no deixa d'augmentar, ha minvat i ha passat de representar el 21,74% l'any 2007 a representar-ne el 17,89%. Per una banda, cal tenir en compte que els trams d'edats 20-24 anys i 25-29 anys els conformen les generacions més buides, d'acord amb els naixements. Però no podem passar per alt que són generacions que l'any 2007, quan tenien entre 10 i 19 anys, van rebre entrades internacionals de població –majo-

ritàriament de població de nacionalitat estrangera[5] -que van omplir-les. Bo i això, a la vegada, el pes de la població adulta ha anat augmentant, per la combinació de la millora de la qualitat de vida (menys mortalitat) amb generacions grans més plenes i generacions joves més buides. Així, si l'any 2007 les persones de 40 anys i més suposaven el 47,22% de la població del Maresme, l'any 2017 les persones de 40 anys i més representen el 55,11% de la població comarcal. A banda de les millores en la qualitat de vida de les persones que provoquen una menor mortalitat i/o allargament de la vida, també s'ha de tenir present que l'any 2017, les generacions més plenes estan totes compreses en la població de 40 anys i més.

G06. Variació interanual relativa de la població jove per municipis. El Maresme, 2016-2017

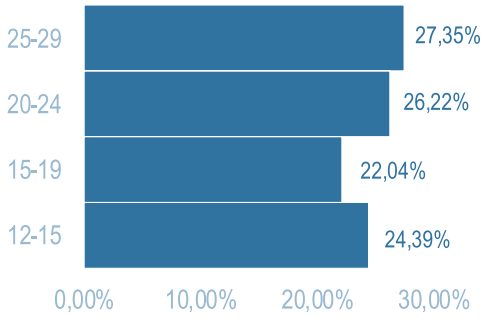



Font: elaboració de l'ODML

## 1.4 Estructura de la població jove 12-29 de la comarca

Pel que fa la composició d'aquest col·lectiu juvenil, i com ens podem imaginar dels comentaris del paràgraf anterior, aquesta no és homogènia, tal i com mostra la seva estructura per grups d'edats que il·lustrem en el gràfic 7.

G07. Estructura del col·lectiu jove. El Maresme, 2017




Font: elaboració de l'ODML

El grup 25-29 anys és el més nombrós i representa el 27,3% del col·lectiu. El segueixen, en ordre descendent, la resta en què el de 20-24 anys té un pes del 26,2%, és d'un 24,39% el del grup de 12-15 anys i del 22% el grup dels 15-19 anys. Constatem doncs, que les diferències entre grups s'han atenuat, tant en relació a la darrera edició amb dades del 2015 com respecte de 10 anys enrere (2007).

[5] Si bé no tenim aquestes dades a escala comarcal, les dades de l'IDESCAT de l'any 2007 per a l'Àmbit metropolità mostren entrades importants de població estrangera en aquestes edats. Pressuposem doncs, que una part d'aquestes entrades podrien imputar-se al Maresme.

Respecte de l'any 2015, ha caigut el pes dels grups 25-29 anys i 20-24 anys i ha augmentat en els altres dos.

Si ho comparem amb l'any 2007, les diferències són consistents; ha perdut molt de pes el grup de 25-29 anys, que ha passat de representar el 37,1% de la població jove 12-29 l'any 2007 a representar-ne el 27,3% el 2017; el de 20-24 anys n'ha perdut però de forma més discreta, del 27,5% al 26,2%. El de 12-15 anys ha guanyat força pes ja que ha passat de suposar el 17,33% de la població jove l'any 2007 al 24,39% el 2017; i el guany en el grup de 15-19 anys ha estat menys intens, del 18,1% al 22%. (vegeu annex A1 i A2). Repetim que, per una banda, els grups de 20-24 anys i 25-29 anys el conformen les generacions menys plenes i que els grups de 12-15 anys i 16-19 anys són generacions més plenes que les de fa 10 anys, que eren les que ara conformen el col·lectiu 20-29 anys, és a dir, les més buides.

En l'Àmbit Metropolità i pel conjunt de Catalunya es compleix la mateixa distribució vista per l'agregat comarcal.

Pel que fa l'estructura de la població jove per municipis, no tots segueixen el mateix patró de composició. En només 8 municipis el grup quinquennal dels 25-29 anys és el que té major pes dins el col·lectiu jove amb una forquilla de valors que es mou entre el 26,16% i el 31,23%. En uns altres 8 municipis el grup amb major pes del col·lectiu és el de 20-24 anys amb un ventall de valors que es mou entre el

## T03. Estructura de la població jove (12-29 anys) per grups quinquenals i municipis. El Maresme 2017

| Municipi | 12-15 anys | 16-19 anys | 20-24 anys | 25-29 anys | Total joves 12-29 anys | % sobre total de població |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 24,22% | 23,92% | 26,08% | 25,78% | 1.664 | 17,29% |
| Arenys de Mar | 22,11% | 21,42% | 28,31% | 28,16% | 2.596 | 16,89% |
| Arenys de Munt | 25,35% | 24,53% | 26,36% | 23,77% | 1.586 | 18,17% |
| Argentona | 26,44% | 25,15% | 23,99% | 24,42% | 2.326 | 19,17% |
| Cabrera de Mar | 24,56% | 23,25% | 28,51% | 23,68% | 912 | 19,85% |
| Cabrils | 28,67% | 24,21% | 25,79% | 21,33% | 1.636 | 22,42% |
| Caldes d'Estrac | 27,56% | 20,73% | 26,92% | 24,79% | 468 | 16,58% |
| Calella | 22,78% | 23,09% | 26,55% | 27,58% | 3.183 | 17,22% |
| Canet de Mar | 26,13% | 23,07% | 25,53% | 25,27% | 2.315 | 16,05% |
| Dosrius | 28,02% | 23,39% | 21,36% | 27,23% | 885 | 17,03% |
| Malgrat de Mar | 24,60% | 20,88% | 25,46% | 29,06% | 3.252 | 17,73% |
| Masnou, El | 21,53% | 22,23% | 27,51% | 28,73% | 4.031 | 17,31% |
| Mataró | 22,41% | 20,96% | 26,01% | 30,62% | 22.633 | 17,94% |
| Montgat | 24,92% | 20,28% | 23,58% | 31,23% | 1.790 | 15,24% |
| Òrrius | 25,60% | 25,60% | 23,20% | 25,60% | 125 | 18,01% |
| Palafolls | 26,71% | 24,25% | 23,95% | 25,09% | 1.666 | 18,17% |
| Pineda de Mar | 22,94% | 21,92% | 27,23% | 27,91% | 4.712 | 17,88% |
| Premià de Dalt | 26,57% | 24,02% | 26,16% | 23,25% | 1.961 | 18,96% |
| Premià de Mar | 23,08% | 22,19% | 27,64% | 27,10% | 4.949 | 17,64% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 28,13% | 22,34% | 28,17% | 21,36% | 2.144 | 19,93% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 31,64% | 19,53% | 24,02% | 24,80% | 512 | 15,47% |
| Sant Iscle de Vallalta | 28,57% | 23,53% | 30,67% | 17,23% | 238 | 18,38% |
| Sant Pol de Mar | 27,46% | 22,07% | 28,76% | 21,71% | 852 | 16,83% |
| Sant Vicenç de Montalt | 33,25% | 25,48% | 23,24% | 18,03% | 1.209 | 19,28% |
| Santa Susanna | 25,24% | 23,97% | 26,67% | 24,13% | 630 | 18,79% |
| Teià | 25,57% | 22,62% | 25,65% | 26,16% | 1.189 | 18,77% |
| Tiana | 27,09% | 21,78% | 28,00% | 23,12% | 1.639 | 18,96% |
| Tordera | 25,82% | 19,16% | 25,32% | 29,71% | 2.986 | 17,95% |
| Vilassar de Dalt | 26,90% | 21,84% | 27,22% | 24,05% | 1.580 | 17,63% |
| Vilassar de Mar | 26,64% | 22,73% | 25,69% | 24,95% | 3.788 | 18,36% |
| MARESME | 24,39% | 22,04% | 26,22% | 27,35% | 79.457 | 17,89% |
| Àmbit Metropolità | 22,01% | 20,53% | 26,53% | 30,93% | 880.591 | 18,26% |
| Catalunya | 22,39% | 20,90% | 26,60% | 30,11% | 1.377.036 | 18,22% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

26,08% i el 30,67%. En 11 municipis el pes més elevat el té el grup de joves d'entre 12 i 15 anys. En aquest cas, el valor dels pesos es mou entre el 26,13% i el 33,25%.

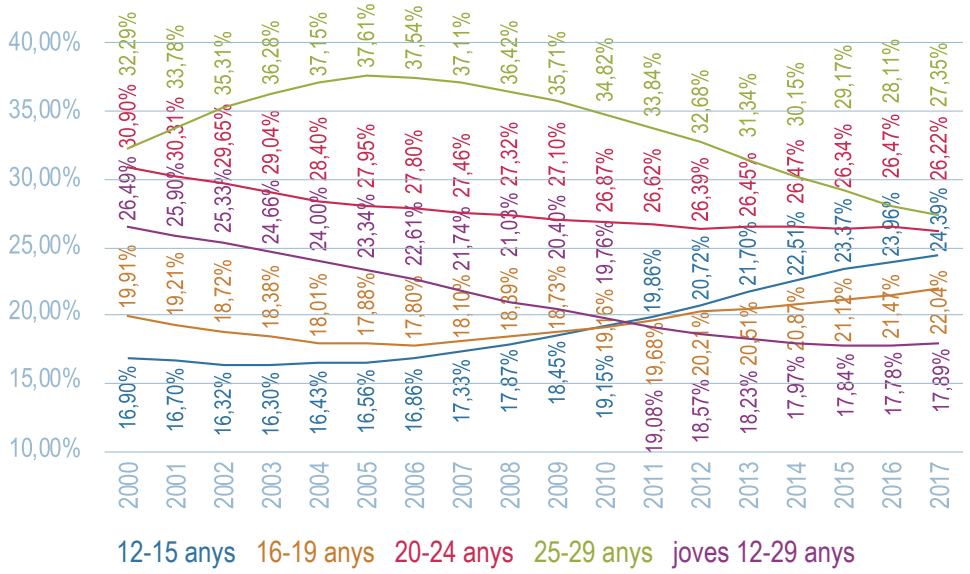
L'estructura que hem vist per a l'agregat comarcal només es dona en quatre municipis. Concretament a Malgrat de Mar, Mataró, Pineda de Mar i Teià en què el major pes és pel tram d'edat 25-29 anys, seguit pel de 20-24 anys, 12-15 anys i 16-19 anys.

Si mirem l'estructura de la població amb l'òptica del sexe veiem que no hi ha diferències rellevants per grup d'edat (vegeu gràfic a l'annex A4). De tota manera, en el conjunt del col·lectiu la balança està lleugerament decantada cap al col·lectiu masculí, el qual representa el 51,53% de la població jove 12-29 anys, mentre que les noies representen el 48,47% del col·lectiu. És a dir, hi ha una diferència de 3,06 punts percentuals entre tots dos grups, una diferència que, de fet, no té res d'excepcional ja que és habitual una major presència masculina en les edats joves.

També en aquest punt teniu la possibilitat de fer el mateix exercici pel vostre municipi. Amb la taula que annexem al document podreu elaborar el gràfic pertinent (annex A5).

En el gràfic 8 hem dibuixat, pel Maresme, l'evolució del pes de cada tram de població jove sobre el total de la població juvenil 12-29 anys. Es fa evident, com ja hem comentat, que el pes de la població juvenil en relació al total de la població ha tendit clarament a la baixa en el període 2000-2016 i que pel 2017 ha repuntat gairebé de forma imperceptible. Si observem tram per tram sobre el total de població juvenil, per una banda copsem clarament el creixement i següent descens del pes del tram 25-29 anys, que si bé segueix sent el més nombrós el pes és inferior al que representava l'any 2000 (27,3% versus 32,29%). També ha seguit una clara tendència baixista el tram dels 20-24 anys.

G08. Evolució del pes relatiu de joves per trams d'edat. El Maresme 2000-2017




Font: elaboració de l'ODML

Per contra, la tendència és alcista pel tram d'edats 12-15 anys a partir de l'any 2006. Segueix la mateixa línia el tram d'edats 16-19 anys des del 2007 per bé que els anys anteriors seguia una línia descendent.

## 1.5 Moviments migratoris i diversitat juvenil

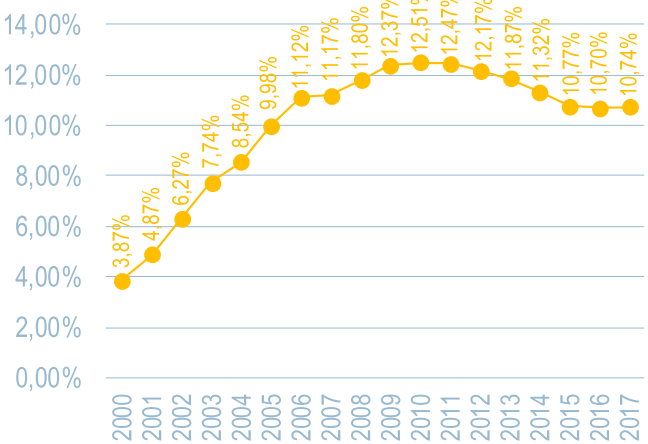
L'estructura de la població s'explica, habitualment, pel creixement vegetatiu. És a dir, per la diferència entre naixements i les defuncions. Ara bé, aquests no són els únics factors que influencien en la composició d'una població; cal sumar-hi ( o restar-hi) els moviment migratoris –tant d'entrada com de sortida-, els quals van ser molt rellevants en la primera dècada dels anys 2000, tenint en compte només períodes

històrics ben presents i posant en relleu que la gran majoria foren moviments des de l'estranger. I els condicionen de moltes maneres en funció del sexe i l'edat de les persones, en funció del seu origen i, conseqüentment, segons els patrons culturals que els nouvinguts porten amb ells (patrons de fecunditat diferents, patrons diferents segons el gènere, etc...). És obvi doncs, que cal conèixer, també, la població estrangera[6].

### 1.5.1 Població estrangera

El gràfic 9 il·lustra el que dèiem anteriorment; el pes de la població estrangera va començar a augmentar ràpidament a partir de l'any 2001, d'acord amb la sèrie històrica de què disposem. Si l'any 2001 el pes de la població estrangera era del 4,87%, aquesta assolí el seu màxim l'any 2010 amb el 12,51%. A partir d'aleshores començà un lent descens, el qual però sembla estabilitzar-se els anys 2015, 2016 i 2017 amb pesos del 10,77%, 10,70% i 10,74%, respectivament.

G09. Evolució del pes relatiu de la població estrangera. El Maresme 2000-2017




Font: elaboració de l'ODML

No és fàcil determinar quins són els factors que provoquen aquest descens i estancament. De tota manera, cal tenir present que el període recessiu que s'inicià el 2008 va aturar els moviments migratoris provinents de l'estranger (immigració exterior) –l'any 2005 el saldo migratori extern era de 5.485 persones, de 3.392 l'any 2008 i de 908 l'any 2009- i, a la vegada, va generar moviments cap a l'exterior –el saldo migratori extern va ser negatiu al 2012 (-443) i es va mantenir així pels anys 2013 i 2014-.

L'any 2015 el saldo migratori extern va tornar a ser positiu (920), és a dir, hi va haver més entrades de l'exterior que sortides a l'exterior, fet que també es va produir al 2016 (1.256). Per altra banda, també cal considerar els fenòmens d'adquisició i/o concessió de la nacionalitat espanyola[7] que han estat importants, especialment d'ençà el 2007, dels quals però, no hi ha dades disponibles a escala local.

La disminució del pes relatiu de la població estrangera s'ha donat també pel conjunt de Catalunya i l'Àmbit Metropolità. En els dos anys que han transcorregut des de la darrera edició el pes va caure en el conjunt de Catalunya el 2016 (13,60%) per repuntar al 2017 (13,78%). En l'Àmbit Metropolità va augmentar molt lleument l'any 2016 (12,69%) i encara ha repuntat una mica més al 2017 (13,07%) (vegeu annex A6). En tot cas però, el pes de la població de nacionalitat estrangera al Maresme és inferior al d'aquests dos àmbits territorials.

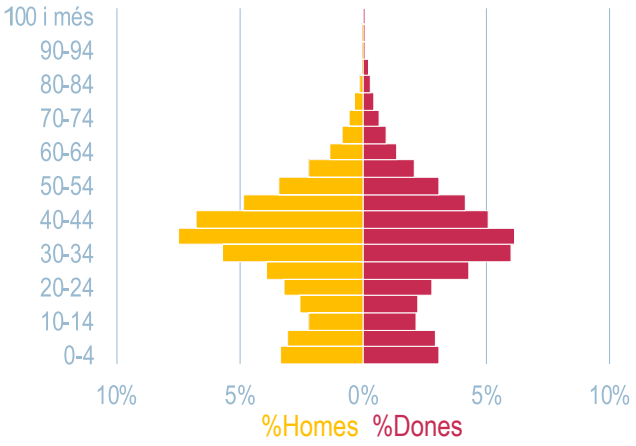
L'estructura de la població estrangera segueix sent diferent de la vista per l'agregat comarcal i, també, com veurem, de la de nacionalitat espanyola.

Dos trets que destaquen a simple vista són, per una banda, una estructura més jove que la vista per l'agregat comarcal i, per l'altra, un major pes de la població masculina.

[6] No és el mateix parlar de població estrangera que fer-ho de la població nascuda a l'estranger. En el primer cas ens referim a aquelles persones que tenen una nacionalitat diferent de l'espanyola. En el segon cas, en canvi, l'anàlisi és més complexa; parlem de persones que han nascut a l'estranger amb independència de la seva nacionalitat. D'aquesta manera doncs, podem trobar persones nascudes a l'estranger i que mantinguin la seva nacionalitat (espanyola o no) i d'altres també nascudes a l'estranger però que, en canvi, hagin obtingut la nacionalitat espanyola. Aquest és un aspecte important a tenir present en tant que s'haurà de treballar, en aquest cas, amb joves espanyols (o no) de famílies d'origen estranger, els quals duen un bagatge cultural diferent que caldrà manejar amb cura.

[7] La nacionalitat espanyola s'adquireix per origen o bé per certs fets com per naixement a Espanya, per possessió, per adopció, per opció i per concessió. En aquest darrer cas el més habitual és la concessió per temps de residència; habitualment 10 anys, els qual poden reduir-se en casos concrets com la condició de refugiat o quan s'és originari de països iberoamericans, Andorra, Filipines, Guinea Equatorial, Portugal o sefardites.

G10a. Estructura per edats població estrangera. El Maresme 2017

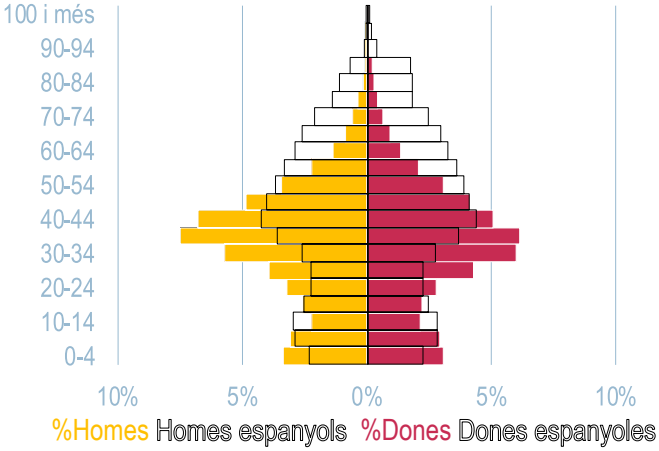



Font:elaboració de l'ODML

Pel que fa l'estructura per edats, observem una concentració d'efectius en les edats plenament actives. De fet, el 78,66% de la població estrangera es concentra en el tram d'edats 15-64 anys –pràcticament la potencialment activamentre que la població espanyola en el mateix tram representa el 64,38%. D'entre els 30 i els 49 anys s'hi acumulen 21.978 persones, el 46,09% de la població amb nacionalitat estrangera resident al Maresme. La població espanyola del mateix tram d'edats representa el 29,62% de la població i pel conjunt de la comarca el mateix tram representa el 31,39% de la població.

De fet, en el cas de la població espanyola trobem que el tram 35-54 anys és el que té un major pes (31,88%).

G10b. Comparativa Estructura per edats població estrangera i espanyola. El Maresme 2017




Font:elaboració de l'ODML

És obvi doncs, que la població estrangera és més jove. Per altra banda, el fet que hi hagi pocs efectius en edats més avançades també afavoreix aquesta major joventut de la població estrangera que, en definitiva, presenta una mitjana d'edat més baixa (34,3 persones estrangeres; 42,7 espanyoles; 41,8 Maresme).

Segueix vigent una major presència d'homes entre la població de nacionalitat estrangera per bé, com ja vam veure en la darrera edició, les xifres van convergint.

Si en el darrer informe, amb dades del 2015, vèiem que el 52,57% del col·lectiu eren homes, les dades pel 2017 indiquen que en són el 52,21%. Les dones en són el 47,79% un pes lleugerament superior al del 2015 (47,43%). I això és destacable perquè, habitualment, la població femenina és superior a la masculina.

El fenomen migratori pot ser el factor que hagi incidit en aquest decantament de la balança cap a la població masculina. Com ja vam comentar en les edicions anteriors, els moviments migratoris de la dècada dels anys 2000 no van ser homogenis. Si bé ho podien ser quant a l'edat (majoritàriament van arribar persones en edat de treballar), no ho van ser quant a l'origen ni el sexe. Depenent de l'origen els moviments migratoris han estat més masculinitzats i/o feminitzats. I també la destinació ha estat diferent en funció de si existien o no xarxes migratòries, el que ha provocat més o menys concentracions de nacionalitats en uns àmbits o altres.

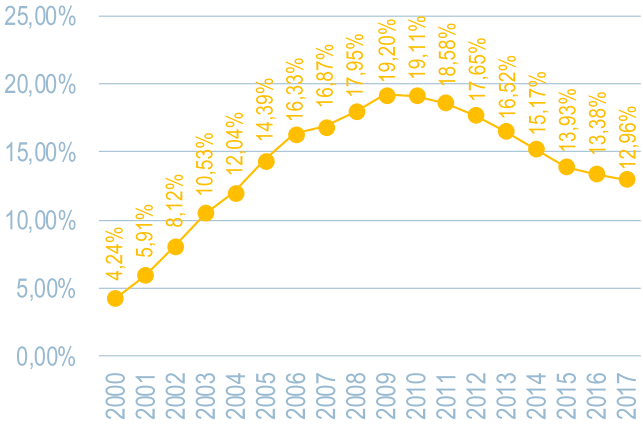
Aquesta heterogeneïtat ha quedat reflectida, també, en els municipis de la comarca; en uns hi ha major pes de dones, en d'altres d'homes i en d'altres s'imposa l'equitat. Amb una major proporció d'homes estranger destaquem Sant Cebrià de Vallalta (57,38%), Mataró (54,50%) i Pineda de Mar (54,03%). I amb un major pes de dones Dosrius (54,97%), Santa Susanna (54,03%) i Sant Andreu de Llavaneres

(53,95%). Per l'agregat comarcal hi ha una diferència de 4,42 punts percentuals entre homes i dones, una desviació que també s'observa pel conjunt de Catalunya (3,10 p.p.) però no tant en l'Àmbit Metropolità (1,93 p.p.). En el mateixos termes però a escala municipal, les diferències més elevades les trobem a Sant Cebrià de Vallalta (14,77 p.p.), Mataró (9,01 p.p.), Pineda de Mar (8,05 p.p.), Calella (6,98 p.p.) i Premià de Mar (6,81 p.p.) (vegeu annex A7).

### 1.5.2 Població jove estrangera

Si considerem ara, de forma específica, la població jove estrangera veiem, com ja ho havíem fet en edicions anteriors, que el seu pes va començar a augmentar la primera dècada dels anys 2000 fins a assolir el seu màxim l'any 2009 amb un pes del 19,20% sobre el total de la població jove 12-29 anys. D'aleshores ençà els descensos han estat continuats per bé que en aquest darrer any, el 2017, el ritme del descens s'ha atenuat. Ha disminuït un 1,97% en relació al 2016, quan en els dos anys precedents els descensos foren del 8,57% i del 3,78%, respectivament. Així, l'any 2017 representen el 12,96% del col·lectiu jove.

G11. Evolució del pes relatiu de la població jove de nacionalitat estrangera. El Maresme 2000-2017




Font: elaboració de l'ODML

Un cop més pensem que els factors d'aquest descens cal trobar-los en la frenada dels moviments migratoris d'ingrés i un increment dels de sortida arran del context de recessió econòmica i, també, en els processos d'adquisició de la nacionalitat espanyola. De fet, el col·lectiu 12-29 anys de nacionalitat espanyola creix des del 2014 mentre que el de nacionalitat estrangera minva des del 2010.

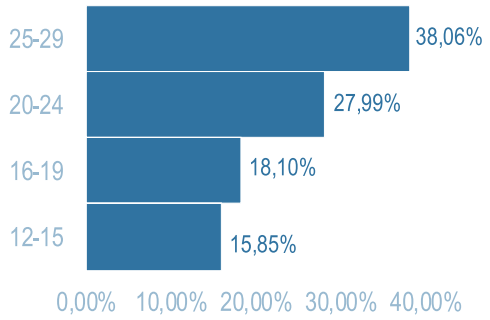
La composició per edats mostra que l'any 2017 el tram d'edat 25-29 anys segueix tenint el major pes, amb un 38,06%.

El segueix el grup de 20-24 anys amb un pes del 27,99%, el de 16-19 anys amb un 18,10% i el de 12-15 anys que representa el 15,85% del col·lectiu.

L'evolució temporal permet veure com el pes del grup de 25-29 anys tendeix a la baixa; que el de 20-24 tendeix poc a poc a l'alça, tendència que també observem en el tram 16-19 anys; i que el de 12-15 anys es mou, els darrers 3 anys, en l'estabilitat (vegeu annex A8).

Pel que fa la composició per sexe del col·lectiu jove estranger, prevalen els nois sobre les noies com hem vist també per l'agregat del col·lectiu joves de la comarca i, de fet, per la població estrangera de la comarca.

G12. Estructura del col·lectiu jove estranger per trams d'edat. El Maresme, 2017




Font: elaboració de l'ODML

En aquest cas, els nois representen el 51,13% i les noies el 48,87%, una diferència de 2,26 p.p.. Una diferència menor d'aquella vista més amunt per l'agregat de la població juvenil de la comarca (3,06 p.p.) i també de la vista pel conjunt de la població estrangera (4,42 p.p.). En l'Àmbit Metropolità la balança queda lleugerament decantada cap a les noies (51,02% versus 48,98%) –quan per les dades agregades del col·lectiu hem vist una certa desviació masculina- mentre que pel conjunt de Catalunya es tendeix

a l'equitat (49,47% nois i 50,53% noies) –quan per l'agregat hem observat un clar decantament cap al col·lectiu masculí-.

A escala municipal també sorgeixen aquestes divergències entre sexe. El més destacable és que només un municipi tendeix a l'equitat. És el cas de Canet de Mar en què la divergència és inferior a l'1%. La balança està molt decantada cap a les noies a Argentona (60,78%) i Santa Susanna (60,26%) i cap els homes a Sant Cebrià de Vallalta (62,22%) i Sant Iscle de Vallalta (58,82%).

Determinar el perquè d'aquests desequilibris necessitaria d'una anàlisi molt més profunda que ens veiem incapaços d'abordar. Si bé, en part, podríem aplicar la premissa que la prevalença del col·lectiu masculí sobre el femení en les edats joves és habitual pel major naixements d'homes que dones, no podem obviar que, d'una manera o altra, l'atzar hi deu tenir un paper. Tenint en compte que, amb tota probabilitat, bona part del col·lectiu ha viscut un moviment migratori, com podem determinar com aquests influencien en la major proporció d'uns o altres? Cal saber si la migració ha sigut sola o acompanyada i, per exemple, l'origen ja que s'ha vist que els patrons a l'hora de fer aquests moviments no són iguals per països. No són el mateix migracions en família que en solitari; ha migrat primer la mare i després hi ha hagut agrupament familiar? Les persones que han migrat en família tenien més descendència masculina? Segurament hauríem de suportar aquesta anàlisi en una aproximació qualitativa; quina és la història de la persona/família/llar? I l'estructura? I...?

T04. Estructura de la població juvenil 12-29 per nacionalitat - continents. El Maresme, 2017

| Municipi | Espanyola | Resta UE | Resta Europa | Àfrica | Amèrica Central i Nord | Amèrica del Sud | Àsia i Oceania | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 91,59% | 2,52% | 1,20% | 1,80% | 0,72% | 1,62% | 0,54% | 100,00% |
| Arenys de Mar | 86,94% | 2,73% | 0,85% | 3,54% | 2,12% | 3,04% | 0,77% | 100,00% |
| Arenys de Munt | 93,82% | 0,63% | 0,19% | 3,78% | 0,13% | 1,01% | 0,44% | 100,00% |
| Argentona | 95,61% | 1,33% | 0,26% | 1,07% | 0,13% | 1,03% | 0,56% | 100,00% |
| Cabrera de Mar | 94,52% | 2,19% | 0,55% | 0,77% | 0,88% | 0,77% | 0,33% | 100,00% |
| Cabrils | 91,75% | 2,08% | 1,04% | 3,06% | 1,04% | 0,67% | 0,37% | 100,00% |
| Caldes d'Estrac | 80,77% | 4,49% | 1,07% | 2,78% | 2,99% | 7,91% | 0,00% | 100,00% |
| Calella | 80,21% | 3,27% | 2,51% | 7,79% | 0,82% | 2,89% | 2,51% | 100,00% |
| Canet de Mar | 89,94% | 2,07% | 0,26% | 4,15% | 0,39% | 2,72% | 0,48% | 100,00% |
| Dosrius | 96,38% | 1,47% | 0,34% | 0,23% | 0,45% | 0,68% | 0,45% | 100,00% |
| Malgrat de Mar | 85,33% | 3,84% | 1,35% | 4,89% | 0,80% | 1,88% | 1,91% | 100,00% |
| Masnou, El | 90,42% | 2,26% | 0,72% | 1,86% | 0,82% | 2,58% | 1,34% | 100,00% |
| Mataró | 80,89% | 1,50% | 0,32% | 10,94% | 1,09% | 2,64% | 2,62% | 100,00% |
| Montgat | 91,96% | 2,35% | 1,01% | 0,45% | 1,01% | 1,62% | 1,62% | 100,00% |
| Òrrius | 97,60% | 1,60% | 0,80% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 100,00% |
| Palafolls | 95,92% | 1,92% | 0,72% | 0,60% | 0,18% | 0,54% | 0,12% | 100,00% |
| Pineda de Mar | 83,55% | 2,70% | 1,10% | 8,13% | 0,74% | 2,23% | 1,55% | 100,00% |
| Premià de Dalt | 91,94% | 1,48% | 1,02% | 2,91% | 0,87% | 1,17% | 0,61% | 100,00% |
| Premià de Mar | 86,02% | 1,29% | 0,40% | 6,99% | 1,25% | 3,21% | 0,83% | 100,00% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 90,11% | 3,54% | 1,12% | 1,63% | 0,70% | 2,29% | 0,61% | 100,00% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 91,21% | 2,93% | 0,98% | 3,71% | 0,00% | 0,39% | 0,78% | 100,00% |
| Sant Iscle de Vallalta | 92,86% | 1,68% | 0,00% | 4,20% | 0,00% | 1,26% | 0,00% | 100,00% |
| Sant Pol de Mar | 87,09% | 2,35% | 2,11% | 1,76% | 1,76% | 3,99% | 0,94% | 100,00% |
| Sant Vicenç de Montalt | 90,90% | 2,40% | 2,32% | 1,49% | 0,50% | 1,57% | 0,83% | 100,00% |
| Santa Susanna | 87,62% | 4,13% | 3,81% | 1,27% | 0,32% | 1,90% | 0,95% | 100,00% |
| Teià | 93,94% | 2,02% | 0,93% | 1,26% | 0,17% | 1,18% | 0,50% | 100,00% |
| Tiana | 97,19% | 0,49% | 0,55% | 0,43% | 0,49% | 0,61% | 0,24% | 100,00% |
| Tordera | 89,15% | 3,11% | 0,60% | 3,88% | 1,41% | 1,44% | 0,40% | 100,00% |
| Vilassar de Dalt | 94,37% | 1,33% | 0,82% | 1,46% | 0,38% | 1,46% | 0,19% | 100,00% |
| Vilassar de Mar | 91,58% | 1,72% | 0,69% | 1,90% | 1,14% | 2,30% | 0,69% | 100,00% |
| MARESME | 87,04% | 2,05% | 0,77% | 5,63% | 0,92% | 2,20% | 1,40% | 100,00% |
| Àmbit Metropolità | 81,25% | 3,82% | 1,19% | 3,18% | 2,24% | 4,33% | 3,98% | 100,00% |
| Catalunya | 80,98% | 4,45% | 1,23% | 4,63% | 1,97% | 3,64% | 3,10% | 100,00% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

La composició del col·lectiu jove estranger també és heterogènia per la diversitat de procedències i/o nacionalitats. En aquest sentit, la taula 4 permet veure aquesta diversitat pel conjunt de la comarca i els seus municipis, així com per l'Àmbit Metropolità i el conjunt de Catalunya quant a estructura per la nacionalitat-continent dels i les joves.

Pel conjunt del Maresme, i sense considerar l'espanyola, les nacionalitats-continents més presents són les africanes amb un pes del 5,63%, seguides per les de l'Amèrica de Sud (2,20%), la de la resta de la UE (2,05%), les d'Àsia i Oceania (1,40%), les d'Amèrica Central i del Nord (0,92%) i les de la resta d'Europa (0,77%). En relació al darrer informe de les Realitats ha augmentat el pes de les nacionalitats de la resta d'Europa, d'Amèrica Central i del Nord i d'Àsia i Oceania, i ha minvat en les de la resta de la UE, les africanes i les d'Amèrica del Sud.

Per l'Àmbit Metropolità i el conjunt de Catalunya, com ja havíem copsat altres vegades, el pes de la nacionalitat espanyola és menor que el pes que aquesta té al Maresme. Quant a la resta de nacionalitats, en l'Àmbit Metropolità aquelles amb major pes són les de l'Amèrica del Sud (4,33%) i les d'Àsia i Oceania (3,98%), i pel conjunt de Catalunya les nacionalitats africanes (4,63%) i les de la resta de la UE (4,45%).

Així doncs, la diversitat de cada territori és resultat d'un seguit de moviments migratoris i xarxes migratòries teixides, moltes vegades, sobre l'entramat familiar, que especialitzen les localitats on arriben. És a dir, es produeixen concentracions en les mateixes poblacions de persones d'una mateixa nacionalitat i, de vegades, fins i tot de la mateixa zona i/o municipi de procedència, tal i com es donà, també, en les immigracions internes de l'Estat Espanyol.

En 13 municipis de la comarca, 6 menys que en el 2015, el col·lectiu jove estranger més present és el de nacionalitats africanes, en què els valors més alts es registren a Mataró (10,94%) i a Pineda de Mar (8,13%). En uns altres 11 municipis les nacionalitats amb un major pes són les de la resta de la UE, en què el valor màxim l'assoleix Santa Susanna amb un 4,13% seguida per Sant Andreu de Llavaneres amb un 3,54%. En 5 municipis les nacionalitats amb més pes dins el col·lectiu jove són les sud-americanes en què destaca el pes que tenen a Caldes d'Estrac amb un 7,91% i Sant Pol de Mar (3,99%). I en el cas de Vilassar de Dalt tenen el mateix pes les nacionalitats sud-americanes i africanes, amb un 1,46%, respectivament.

Per països, les nacionalitats estrangeres més presents a la comarca pel col·lectiu jove són les següents: marroquina (3,67%), gambiana (0,97%), xinesa (0,94%), italiana (0,57%) i senegalesa (0,56%), les mateixes que ja vèiem el 2013 i el 2015. Respecte del 2015 ha augmentat el pes de les nacionalitats xinesa i italiana i ha minvat el de la resta. Hi ha diferències notòries si ho comparem amb el col·lectiu juvenil a escala catalana en què les cinc nacionalitats més presents són la marroquina (3,40%), la romanesa (1,68%), la xinesa (1,11%), la pakistanesa (0,89%) i la italiana (0,80%) (vegeu annex A11, A12, A13).

Si introduïm l'òptica del sexe, el més rellevant, a escala comarcal, és la tendència a la disparitat entre sexes en bona part de les nacionalitats per països. Destaquem un pes molt més elevat de nois que noies gambians (81,11%), armenis (77,42%), pakistanesos (76,40%) i guineans (64,49%). I un pes clarament majors de noies que de nois en les nacionalitats lituana (80%), hondurenya (72,36%) i paraguaiana (71,93%). Estem parlant de diferències que oscil·len entre els 38,98 punts percentuals i els 62,33 punts percentuals.

Les mateixes dades pel conjunt de Catalunya mostren també més divergències que convergències. Així, les nacionalitats gambiana, afganesa i de Sierra Leone estan altament masculinitzades amb percentatges del 80,19%, 78,46% i 75%, respectivament, mentre que d'altres com la montenegrina, la txeca i la nicaragüenca estan feminitzades amb pesos del 70,73%, 70,61% i 70,20%, respectivament.

### 1.5.3 Població jove nascuda a l'estranger

El lloc de naixement de la població és una variable que complementa l'anterior i que també cal tenir-la present a l'hora d'analitzar i treballar la diversitat actual de la nostra societat.

## T05. Diversitat juvenil 12-29 per lloc de naixement per municipis. El Maresme, 2017

| Municipi | Valors absoluts | | | Valors relatius | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Nascuts a Catalunya | Nascuts resta Estat Espanyol | Nascuts a l'estranger | Nascuts a Catalunya | Nascuts resta Estat Espanyol | Nascuts a l'estranger |
| Alella | 1.440 | 34 | 190 | 86,54% | 2,04% | 11,42% |
| Arenys de Mar | 2.036 | 49 | 511 | 78,43% | 1,89% | 19,68% |
| Arenys de Munt | 1.419 | 18 | 149 | 89,47% | 1,13% | 9,39% |
| Argentona | 2.135 | 32 | 159 | 91,79% | 1,38% | 6,84% |
| Cabrera de Mar | 822 | 12 | 78 | 90,13% | 1,32% | 8,55% |
| Cabrils | 1.417 | 22 | 197 | 86,61% | 1,34% | 12,04% |
| Caldes d'Estrac | 330 | 17 | 121 | 70,51% | 3,63% | 25,85% |
| Calella | 2.231 | 94 | 858 | 70,09% | 2,95% | 26,96% |
| Canet de Mar | 1.931 | 34 | 350 | 83,41% | 1,47% | 15,12% |
| Dosrius | 793 | 22 | 70 | 89,60% | 2,49% | 7,91% |
| Malgrat de Mar | 2.544 | 87 | 621 | 78,23% | 2,68% | 19,10% |
| Masnou, El | 3.376 | 96 | 559 | 83,75% | 2,38% | 13,87% |
| Mataró | 17.197 | 453 | 4.983 | 75,98% | 2,00% | 22,02% |
| Montgat | 1.571 | 39 | 180 | 87,77% | 2,18% | 10,06% |
| Òrrius | 121 | 0 | 4 | 96,80% | 0,00% | 3,20% |
| Palafolls | 1.535 | 36 | 95 | 92,14% | 2,16% | 5,70% |
| Pineda de Mar | 3.525 | 159 | 1.028 | 74,81% | 3,37% | 21,82% |
| Premià de Dalt | 1.708 | 37 | 216 | 87,10% | 1,89% | 11,01% |
| Premià de Mar | 3.905 | 103 | 941 | 78,90% | 2,08% | 19,01% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 1.808 | 60 | 276 | 84,33% | 2,80% | 12,87% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 446 | 11 | 55 | 87,11% | 2,15% | 10,74% |
| Sant Iscle de Vallalta | 209 | 2 | 27 | 87,82% | 0,84% | 11,34% |
| Sant Pol de Mar | 684 | 23 | 145 | 80,28% | 2,70% | 17,02% |
| Sant Vicenç de Montalt | 1.040 | 28 | 141 | 86,02% | 2,32% | 11,66% |
| Santa Susanna | 534 | 6 | 90 | 84,76% | 0,95% | 14,29% |
| Teià | 1.049 | 23 | 117 | 88,23% | 1,93% | 9,84% |
| Tiana | 1.517 | 22 | 100 | 92,56% | 1,34% | 6,10% |
| Tordera | 2.494 | 75 | 417 | 83,52% | 2,51% | 13,97% |
| Vilassar de Dalt | 1.426 | 18 | 136 | 90,25% | 1,14% | 8,61% |
| Vilassar de Mar | 3.255 | 77 | 456 | 85,93% | 2,03% | 12,04% |
| MARESME | 64.498 | 1.689 | 13.270 | 81,17% | 2,13% | 16,70% |
| Àmbit Metropolità | 631.560 | 24.566 | 224.465 | 71,72% | 2,79% | 25,49% |
| Catalunya | 995.799 | 38.757 | 342.480 | 72,31% | 2,81% | 24,87% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

L'any 2017, el nombre de persones joves nascudes a l'estranger i empadronades al Maresme és de 13.270. És a dir, el 16,70% de les persones joves d'entre 12 i 29 anys són nascudes a l'estranger. Un pes molt inferior al que representa per l'Àmbit Metropolità i el conjunt de Catalunya en què, respectivament, el 25,49% i el 24,87% del jovent d'aquesta franja d'edats ha nascut a l'estranger.

Una vegada més les dades a escala municipal mostren diferències rellevants entre uns i altres quant al pes de població juvenil nascuda a l'estranger. Els valors es mouen en una forquilla d'entre el 3,20% d'Òrrius, en el valor mínim, al 26,96% de Calella, com a valor màxim. És destacable també el cas de Caldes d'Estrac en què el 25,85% del jovent ha nascut a l'estranger. També supera el llindar del 20% Pineda de Mar amb un 21,82%. I s'hi apropen Arenys de Mar amb un 19,68%, Malgrat de Mar (19,10%) i Premià de Mar (19,01%).

Són baixos els valors dels joves nascut a la resta de l'Estat Espanyol, en tots els àmbits territorials considerats. Els municipis de la comarca en què hi tenen un major pes són Caldes d'Estrac (3,63%) i Pineda de Mar (3,37%).

Al Maresme, els joves nascuts a Catalunya són el 81,17%, un percentatge força superior als que es comptabilitzen en l'Àmbit Metropolità (71,72%) i en el conjunt de Catalunya (72,31%). En 5 muni-

cipis, més del 90% del jovent ha nascut a Catalunya; Òrrius (96,80%), Palafolls (92,14%), Argentona (91,79%), Vilassar de Dalt (90,25%) i Cabrera de Mar (90,13%)

La mateixa informació amb l'òptica de sexe mostra pel Maresme, l'Àmbit Metropolità i el conjunt de Catalunya que el pes de nois nascuts a Catalunya és major que el de noies; que el pes dels nois nascuts a la resta de l'estat espanyol és menor que el de les noies; i que el pes de les noies nascudes a l'estranger és superior, també en tots tres casos, al dels nois (vegeu annex A14).

De tota manera, en tots tres àmbits i sexe les persones joves nascudes a Catalunya són les que tenen un pes major, les segueixen aquelles nascudes a l'estranger i, per últim, les nascudes a la resta de l'estat.

En el cas dels municipis observem el mateix patró per tots dos sexes quant al lloc de naixement. Així, les persones joves nascudes a Catalunya són les que tenen més pes. També en tots els municipis les persones nascudes a l'estranger presenten el segon pes més important, mentre que el grup de jovent nascut a la resta de l'estat és el menys nombrós. Lògicament les divergències són rellevants entre alguns municipis. Si ens referim als nois nascuts a Catalunya, aquests suposen el 95,24% en el cas d'Òrrius –com a valor més elevat- i el 69,95% a Calella –com a pes més baix-. El 23,14% dels nois joves de Caldes d'Estrac són nascuts a l'estranger enfront del 4,76% que ho són en el cas d'Òrrius. Pel que fa les noies, són nascudes a Catalunya el 98,39% de les d'Òrrius i el 67,36% de les Caldes d'Estrac. En aquest mateix municipi el 28,45% de les noies joves han nascut a l'estranger per l'1,61% de les d'Òrrius.

Si entrem en la comparativa més detallada de cada sexe per cada municipi trobarem multitud de casos. Alguns en què les diferències entre sexes són mínimes i d'altres en què aquestes són més evidents. A tall d'exemple, en el cas de Caldes d'Estrac la diferència entre els nascuts i les nascudes a Catalunya és de 6,44 punts percentuals "a favor dels homes". En canvi, la balança es decanta cap a les noies quan ens referim a la població nascuda a la resta de l'estat –amb una diferència amb el col·lectiu masculí d'1,12 p.p.- i la nascuda a l'estranger (5,31 p.p. de diferència amb el pes dels nois).

Caldria entrar al detall de cada municipi. De tota manera, caldrien molts elements per determinar quins factors provoquen aquestes divergències per sexe. I potser no són tan acusades.

# 2. FORMACIÓ

El grau de formació de les persones és un element rellevant en el cicle de vida de les persones, en tant que és un factor clau en el mercat de treball. La capacitat d'incorporació al món laboral ve condicionada i es troba vinculada als itineraris de formació, per tant, és un element que, com dèiem, influeix clarament en la trajectòria vital dels individus i en el seu procés d'emancipació. És per aquesta influència, i especialment entre els joves –és en ells on recau en major grau la formació reglada- que cal tenir en compte la dimensió de la formació en aquest document d'anàlisi estadística del col·lectiu juvenil del Maresme. A més, una part del grup objecte d'anàlisi es correspon amb les edats en què els estudis que es cursen, majoritàriament, són l'ESO, el Batxillerat, els Cicles Formatius de grau mitjà i superior, i estudis universitaris. Tenint en compte que hi ha informació disponible encara és més oportú fer-hi una ullada.

Abans de seguir però, ens sembla rellevant destacar que, malgrat que pugui semblar, sobretot després del llarg recés de l'economia, que el nivell formatiu de la població ha deixat de ser un valor positiu per l'accés al mercat de treball, informes de recerques recents corroboren que això no és així i que el nivell formatiu segueix sent un valor clau en el mercat de treball[8] , en tant que *"[...] augmenta les probabilitats de millorar la posició social, fa minvar les de baixar en l'escala social, i redueix el risc d'estar desocupat."*

## 2.1 Educació secundària obligatòria- ESO

Tal i com la defineix el Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya, l'Educació Secundària Obligatòria, en endavant l'ESO, comprèn 4 cursos acadèmics. Generalment, s'inicia l'any natural en què es compleixen els 12 anys i s'acaba als 16, tot i que els alumnes tenen dret a romandre en el centre amb règim ordinari fins als 18.

El títol que s'obté és el de graduat o graduada en ESO, amb el qual poden accedir al batxillerat o bé a un cicle formatiu de grau mitjà de formació professional, d'ensenyaments esportius (si se supera la prova específica d'accés) o d'arts plàstiques i disseny[9].

Un cop acabada l'ESO també es pot accedir al món laboral.

Al Maresme es poden cursar estudis d'ESO en 73 centres educatius[10], 38 dels quals són públics (52,05%), 32 són privats-concertats (43,84%) i 3 són privats (4,11%).

### 2.1.1 Evolució de l'alumnat a l'ESO

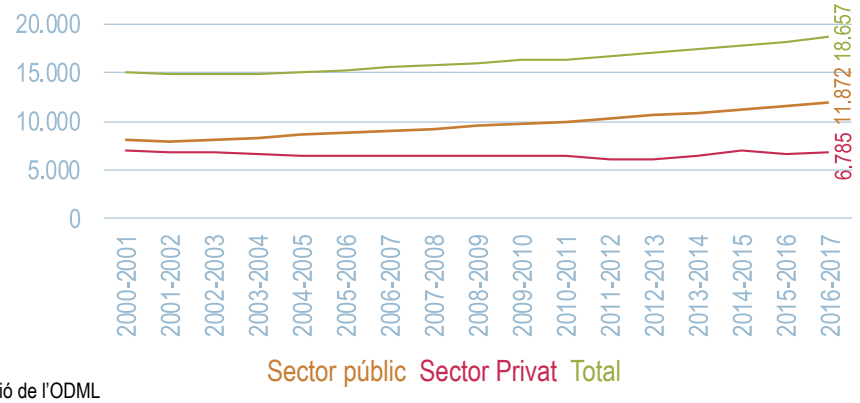
El gràfic 13 dibuixa l'evolució de l'alumnat matriculat a l'ESO des del curs 2000-01 fins al 2016-17. Per un banda, veiem una tendència clara a l'alça en les matriculacions, especialment des del curs 2005-06. Per l'altra, aquesta tendència es reflecteix, bàsicament, en el sector públic i s'observa una certa estabilitat en el sector privat.

Concretament pels dos cursos que han passat des de la darrera publicació de l'informe, les matriculacions han augmentat un 2,66% i un 2,57% respectivament, en relació al curs anterior. Ara bé, mentre que les matriculacions han augmentat en el sector públic en tots dos cursos, en el cas del sector privat van caure en el curs 2015-16 per tornar a créixer el curs 2016-17. I en el cas del sector públic el crei-

[8] REQUENA, Miguel (2016). L'ascensor social. Fins a quin punt l'educació garanteix una millor posició social? Observatori Social de "la Caixa".
[9] A partir dels 16 anys, si no es té el títol de graduat o graduada en ESO es pot accedir als programes de formació i inserció (PFI), dels quals també fem esment en aquesta anàlisi, o a la formació de persones adultes, la qual queda fora de l'esfera d'aquest informe
[10] Informació pel curs 2018-19 segons la publicació Educació secundària obligatòria (12-16 anys) del Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya. Juliol, 2018

xement d'aquest darrer curs ha estat molt major que l'experimentat en el sector privat, tant en termes relatius com absoluts (vegeu annex A15).

G13. Evolució de l'alumnat d'ESO al Maresme per sectors. Curs 2000-2001 / 2016-2017




Font: elaboració de l'ODML

### 2.1.2 Composició de l'alumnat a l'ESO

Lògicament, la composició de l'alumnat de l'ESO és heterogènia, com ho és la població de la comarca i dels seus municipis. De fet, el món educatiu no deixa de ser un reflex de la societat que el conforma. I la composició és diversa quant a la nacionalitat, quant al sexe i quant a la nacionalitat i el sexe.

Així, en el curs 2016-17 el 9,46% de l'alumnat matriculat a l'ESO al Maresme té una nacionalitat estrangera, un pes inferior al que representaven pel curs 2014-15 –el darrer considerat en l'última edició- que era del 10,44%. Aquest pes és inferior al que suposen en l'Àmbit Metropolità (10,13%) i en el conjunt de Catalunya (11,47%) que, cal dir-ho, també ha disminuït el pes de matriculacions d'alumnat estranger en relació a la darrera edició publicada. Fet que, molt bé, pot anar lligat amb el fenomen d'adquisicions i concessions de nacionalitat espanyola que hem apuntat en el primer capítol.

Les dades municipals indiquen que el major pes d'alumnat matriculat de nacionalitat estrangera a l'ESO és a Pineda de Mar amb un 14,35%, seguida per Mataró amb un 14,13% i Calella amb un 13,00%. Cal tenir en compte que són els municipis amb els percentatges més alts de població jove estrangera, juntament amb Caldes d'Estrac que no té institut.

En aquest mateix curs escolar el 69,07% de l'alumnat estranger matriculat a l'ESO ho està en centres públics, un percentatge que difereix en 6 punts percentuals amb l'alumnat de nacionalitat espanyola (63,07%). En el conjunt de l'Àmbit Metropolità el 73,47% de l'alumnat estranger està matriculat en el sector públic (només un 54,30% de l'espanyol ho està) i pel conjunt de Catalunya el 78,03% de l'alumnat estranger està matriculat en centres públics (un 61,11% de l'espanyol). És a dir, dels tres àmbits considerats, al Maresme és on menys diferència hi ha entre alumnat estranger i espanyol en relació quant a la matriculació en el sector públic i/o en el privat.

Una vegada més, com a reflex d'allò que hem vist en el capítol de població, un bon gruix de l'alumnat estranger de l'ESO prové de la zona del Magrib[11] (33,03%) i del Centre i Sud-Amèrica (24,31%).

Quant a les matriculacions generals per sexe, tant al Maresme com en l'Àmbit Metropolità i en el conjunt de Catalunya no observem una diferència per sexes que cridi l'atenció. És a dir, les forces estan més o menys igualades amb els mateixos paràmetres que hem vist en el capítol de població, és a dir, entorn el 51% de nois i el 49% de noies.

Si a la variable sexe hi afegim la de nacionalitat-continent però –com hem vist també en el capítol de població- les balances no estan equilibrades, fet que atribuïm, tenint en compte que parlem de formació reglada obligatòria, a l'estructura que presenta cada nacionalitat-continent.

[11] Magrib: el composen Mauritània, Sàhara Occidental, Marroc, Algèria, Líbia i Tunísia. De tota manera, vist el que hem vist en el capítol 1 de l'informe queda clar que parlem, en un alt percentatge, d'alumnat amb nacionalitat marroquina.

T06. Alumnat a l'ESO per municipis. Total, estrangers i espanyols. El Maresme, curs 2016-2017

| Municipi | Total | Estrangers | % estrangers | Espanyols | % espanyols |
|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 604 | 66 | 10,93% | 538 | 89,07% |
| Arenys de Mar | 744 | 65 | 8,74% | 679 | 91,26% |
| Arenys de Munt | 308 | 19 | 6,17% | 289 | 93,83% |
| Argentona | 573 | 15 | 2,62% | 558 | 97,38% |
| Cabrera de Mar | 223 | 2 | 0,90% | 221 | 99,10% |
| Cabrils | 278 | 26 | 9,35% | 252 | 90,65% |
| Caldes d'Estrac | - | - | - | - | - |
| Calella | 908 | 118 | 13,00% | 790 | 87,00% |
| Canet de Mar | 699 | 55 | 7,87% | 644 | 92,13% |
| Dosrius | 182 | 2 | 1,10% | 180 | 98,90% |
| Malgrat de Mar | 983 | 62 | 6,31% | 921 | 93,69% |
| Masnou, El | 922 | 65 | 7,05% | 857 | 92,95% |
| Mataró | 5.352 | 756 | 14,13% | 4.596 | 85,87% |
| Montgat | 471 | 11 | 2,34% | 460 | 97,66% |
| Òrrius | - | - | - | - | - |
| Palafolls | 388 | 7 | 1,80% | 381 | 98,20% |
| Pineda de Mar | 962 | 138 | 14,35% | 824 | 85,65% |
| Premià de Dalt | 472 | 41 | 8,69% | 431 | 91,31% |
| Premià de Mar | 1.053 | 120 | 11,40% | 933 | 88,60% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 452 | 30 | 6,64% | 422 | 93,36% |
| Sant Cebrià de Vallalta | - | - | - | - | - |
| Sant Iscle de Vallalta | - | - | - | - | - |
| Sant Pol de Mar | 173 | 11 | 6,36% | 162 | 93,64% |
| Sant Vicenç de Montalt | 374 | 27 | 7,22% | 347 | 92,78% |
| Santa Susanna | - | - | - | - | - |
| Teià | 190 | 13 | 6,84% | 177 | 93,16% |
| Tiana | 257 | 2 | 0,78% | 255 | 99,22% |
| Tordera | 702 | 46 | 6,55% | 656 | 93,45% |
| Vilassar de Dalt | 472 | 15 | 3,18% | 457 | 96,82% |
| Vilassar de Mar | 915 | 53 | 5,79% | 862 | 94,21% |
| MARESME | 18.657 | 1.765 | 9,46% | 16.892 | 90,54% |
| Àmbit Metropolità | 191.510 | 19.393 | 10,13% | 172.117 | 89,87% |
| Catalunya | 304.548 | 34.922 | 11,47% | 269.626 | 88,53% |

Font: Departament d'Ensenyament. Sistema d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament
(-) aquests municipis no tenen institut

### 2.1.3 Taxa de graduació a l'ESO[12] i índex de graduació[13]

Com hem vist a l'inici d'aquest capítol, l'alumnat que acaba l'ESO assoleix el títol de graduat o graduada. Per tant, aquest és un indicador que serveix per mesurar el rendiment escolar de l'alumnat, específicament el 4t de l'ESO.

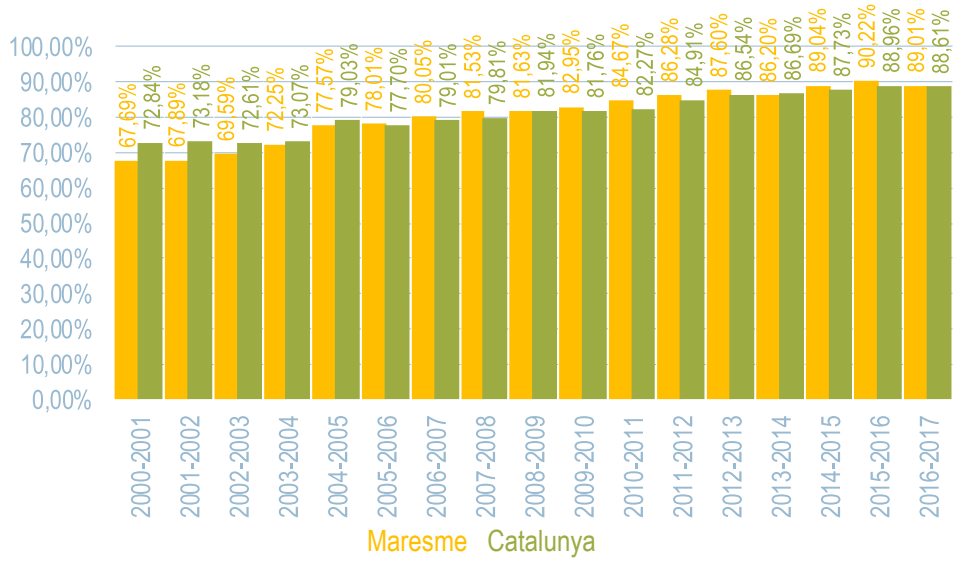
Pel curs 2016-17 la **taxa de graduació** al quart d'ESO s'ha situat en el 89,01% al Maresme.

Aquesta taxa suposa, per primera vegada en la sèrie temporal que presentem, un descens respecte del curs anterior. En el curs 2015-16 la taxa va ser del 90,22%, la més elevada de la sèrie. Així, pel curs 2016-17 ha baixat en 1,21 punts percentuals. De tota manera, no perdem de vista que, per una banda, la tendència és alcista i, per l'altra, que segueix sent superior a la mitjana catalana (88,61%).

La taxa de graduació segons el sexe de l'alumnat segueix presentant diferències significatives entre nois i noies, tant a escala comarcal com catalana, com mostrem en els gràfics 15 i 16.

[12] Taxa de graduació a l'ESO: és el resultat de posar en relació el total d'alumnes graduats amb el total d'alumnes avaluats. Metodologia d'acord amb el Sistema d'Indicadors sobre la Joventut a Catalunya.
[13] Índex de graduació: és el resultat de posar en relació l'alumnat matriculat al 4t d'ESO amb els graduats. Metodologia pròpia.

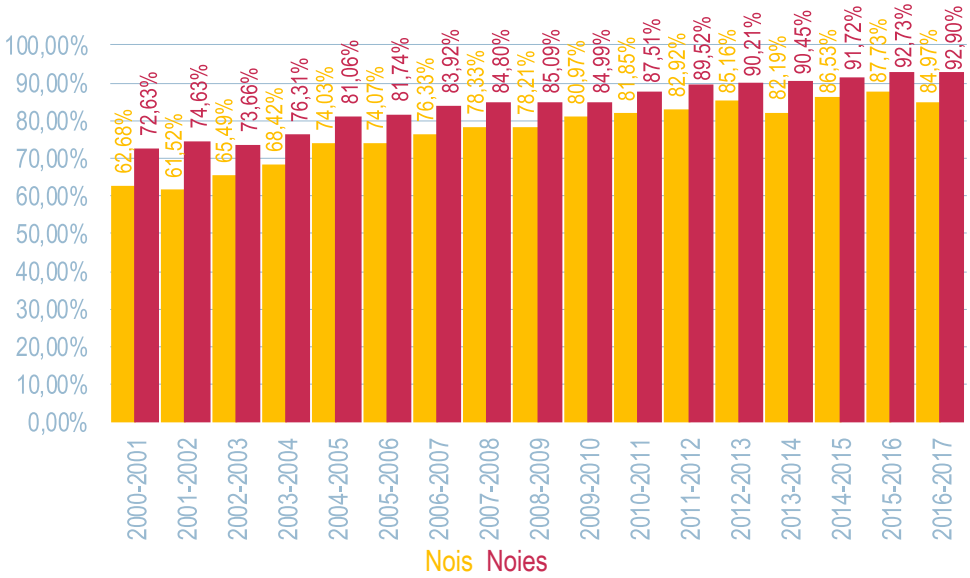
## G14. Evolució de la taxa de graduació al Maresme i Catalunya. Curs 2000-01/ 2016-17




Font: elaboració de l'ODML

Al Maresme, les taxes han seguit millorant tant entre ells com entre elles. Però les noies segueixen obtenint valors superiors als dels seus companys. Pels dos darrers cursos les noies han assolit taxes del 92,73% i 92,90%, totes dues superiors a la del curs precedent. Pels nois han estat del 87,73% i del 84,97%. La del darrer curs 2016-17 doncs, ha estat més baixa que la del curs anterior. Per tant, la lleugera davallada que hem vist en la taxa agregada s'explica per la desmillora de la taxa masculina.

## G15. Evolució de la taxa de graduació al ESO per sexe. El Maresme, curs 2000-01/ 2016-17

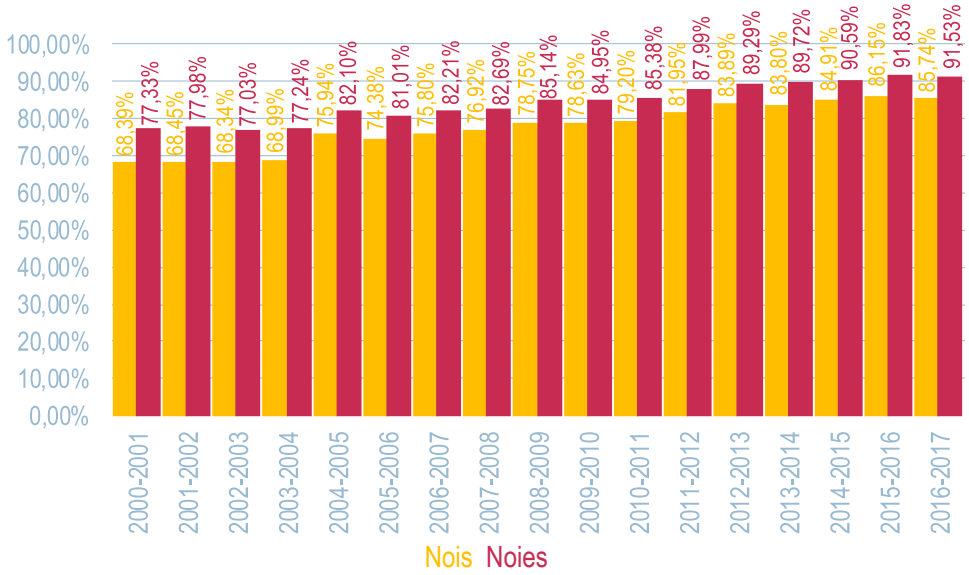



Font: elaboració de l'ODML

Pel conjunt de Catalunya també les noies presenten taxes superior a les dels nois en tota la sèrie temporal. Pel curs 2016-17 la taxa és del 91,53% per les noies i del 85,74% pels nois. Així, la taxa de graduació al 4t d'ESO per les noies maresmenques és superior a la de les noies catalanes en el seu conjunt, mentre que la masculina és inferior per aquest darrer curs si bé, segueixen línies força paral·leles.

El fet és que les taxes segueixen línies ascendents i que la diferència entre sexes sembla que no s'atenua; la taxa de graduació femenina supera la masculina en 7,93 punts percentuals al Maresme i en 5,79 punts percentuals en el conjunt de Catalunya.

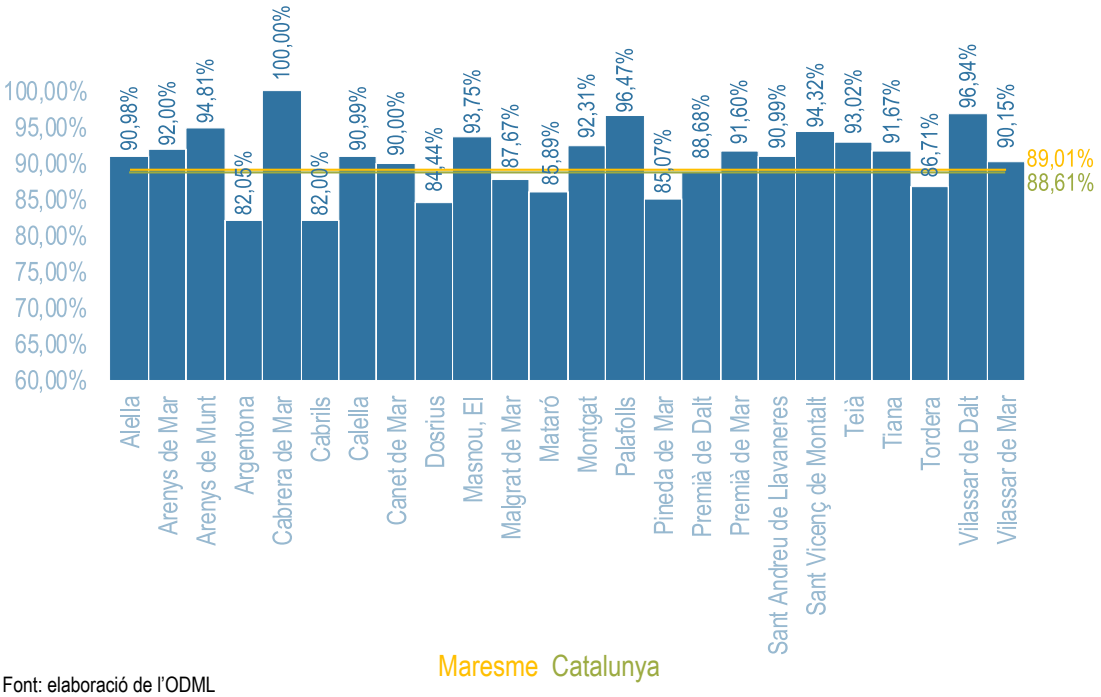
G16. Evolució de la taxa de graduació al ESO per sexe. El Maresme, curs 2000-01/ 2016-17




Font: elaboració de l'ODML

Pel curs 2016-17 les taxes de graduació pels municipis de la comarca indiquen que en dos terços d'aquells que tenen institut, almenys fins a 4t d'ESO, la taxa de graduació ha estat superior a la mitjana comarcal. Cabrera de Mar és el municipi que ha tingut la taxa més elevada amb un 100% de graduació. Al costat oposat se situa Argentona amb una taxa del 82,05%, inferior a la del curs anterior en 9 punts percentuals.

G17. Taxa de graduació a 4t d'ESO per municipis. El Maresme, curs 2016-17




Font: elaboració de l'ODML

En la taula 7 oferim l'evolució de la taxa de graduació per municipis en què podem veure que la taxa de graduació pel curs 2016-17 ha estat superior a la del curs anterior en 9 municipis i que en els altres 15 ha estat inferior.

T07. Evolució de la taxa de graduació a l'ESO per municipis. El Maresme, cursos 2005-2006 / 2016-2017

| Municipi | 2005-06 | 2006-07 | 2007-08 | 2008-09 | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13 | 2013-14 | 2014-15 | 2015-16 | 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 84,80% | 93,44% | 93,48% | 82,26% | 90,32% | 93,46% | 92,91% | 92,70% | 92,75% | 92,56% | 96,40% | 90,98% |
| Arenys de Mar | 89,04% | 84,31% | 88,31% | 88,55% | 85,80% | 87,88% | 91,16% | 90,34% | 88,72% | 88,20% | 91,16% | 92,00% |
| Arenys de Munt | 84,62% | 82,35% | 89,33% | 93,75% | 87,50% | 94,81% | 94,92% | 90,41% | 92,45% | 86,96% | 94,87% | 94,81% |
| Argentona | 70,19% | 73,57% | 89,43% | 81,19% | 87,50% | 90,91% | 89,16% | 79,37% | 86,18% | 87,30% | 90,21% | 82,05% |
| Cabrera de Mar | 79,49% | 84,21% | 85,71% | 97,67% | 85,71% | 81,08% | 88,89% | 98,18% | 100,00% | 92,86% | 98,33% | 100,00% |
| Cabrils | - | - | - | - | - | - | 72,00% | 88,24% | 89,39% | 91,11% | 96,08% | 82,00% |
| Calella | 82,20% | 75,54% | 72,11% | 78,17% | 82,00% | 82,38% | 81,28% | 89,95% | 84,76% | 95,43% | 91,77% | 90,99% |
| Canet de Mar | 63,53% | 64,65% | 80,20% | 84,91% | 78,79% | 80,15% | 86,47% | 87,40% | 85,82% | 84,31% | 90,06% | 90,00% |
| Dosrius | - | - | - | 100,00% | 75,00% | 81,48% | 82,61% | 87,50% | 68,75% | 72,97% | 87,80% | 84,44% |
| Masnou, El | 84,42% | 88,60% | 88,12% | 81,73% | 86,11% | 86,98% | 91,09% | 92,50% | 89,95% | 96,62% | 93,66% | 93,75% |
| Malgrat de Mar | 85,08% | 85,71% | 86,14% | 87,43% | 88,70% | 87,95% | 92,71% | 89,25% | 91,92% | 90,61% | 90,58% | 86,67% |
| Mataró | 78,52% | 78,14% | 79,87% | 76,90% | 80,20% | 81,42% | 82,57% | 84,07% | 85,76% | 87,68% | 87,47% | 85,89% |
| Montgat | 83,21% | 88,24% | 92,24% | 89,47% | 88,28% | 95,00% | 97,50% | 91,10% | 95,16% | 95,50% | 94,74% | 92,31% |
| Palafolls | - | - | 75,47% | 85,29% | 86,00% | 88,00% | 86,11% | 91,55% | 89,86% | 90,28% | 92,31% | 96,47% |
| Pineda de Mar | 48,15% | 64,46% | 58,33% | 72,04% | 71,76% | 74,02% | 76,56% | 81,48% | 73,33% | 80,30% | 85,20% | 85,07% |
| Premià de Dalt | 80,00% | 89,36% | 82,35% | 76,25% | 77,08% | 77,45% | 83,33% | 80,81% | 82,24% | 79,61% | 88,50% | 88,68% |
| Premià de Mar | 83,79% | 80,34% | 80,32% | 89,38% | 86,64% | nd | 86,05% | 90,79% | 81,58% | 88,21% | 90,71% | 91,60% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 73,21% | 80,56% | 76,12% | 79,00% | 71,29% | 84,48% | 86,67% | 92,41% | 81,40% | 86,46% | 83,33% | 90,99% |
| Sant Pol de Mar | | | | | | | | | | - | - | nd |
| Sant Vicenç de Montalt | | | | | | - | 78,57% | 91,04% | 93,10% | 87,50% | 91,67% | 94,32% |
| Teià | - | - | - | - | 80,00% | 98,18% | 92,92% | 93,02% | 87,50% | 97,83% | 97,30% | 93,02% |
| Tiana | | | | | | | | | | 91,67% | 93,88% | 91,67% |
| Tordera | 80,37% | 86,27% | 80,00% | 89,09% | 93,81% | 97,96% | 90,99% | 89,83% | 81,25% | 91,67% | 92,96% | 86,71% |
| Vilassar de Dalt | 83,04% | 85,09% | 83,65% | 89,84% | 90,91% | 86,99% | 90,60% | 80,21% | 83,15% | 93,26% | 91,92% | 96,94% |
| Vilassar de Mar | 69,70% | 74,83% | 80,69% | 79,47% | 85,47% | 86,67% | 90,11% | 94,21% | 90,45% | 93,50% | 92,47% | 90,15% |
| MARESME | 77,72% | 80,05% | 81,53% | 81,63% | 82,95% | 84,91% | 86,28% | 87,60% | 86,20% | 89,04% | 90,22% | 89,01% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

Per primera vegada oferim també, les taxes de graduació per municipi i sexe (vegeu annex A17). Aquestes indiquen que en només 4 municipis la taxa de graduació de les noies no supera la dels nois. En els casos de Cabrera de Mar i de Tiana la taxa és igual per a tots dos grups, mentre que en els casos de Montgat i Teià la taxa de graduació masculina supera la femenina.

Si bé l'indicador vist fins ara, el de la taxa de graduació a l'ESO, ens permet seguir l'evolució del nivell de graduacions, pensem que la informació queda una mica coixa ja que sabem l'alumnat que gradua o no en funció d'aquell que ha estat avaluat però, en canvi, perdem pel camí tot l'alumnat que no ha arribat a l'avaluació.

Per aquest motiu calculem també el que anomenem índex de graduació, que no és altra cosa que posar en relació l'alumnat matriculat a 4t d'ESO amb el graduat És a dir, aquell que es gradua en relació al còmput total inicial d'alumnes de 4t d'ESO. Lògicament, aquest índex presentarà valors més baixos que els de la taxa.

Pel curs 2016-17 l'índex de graduació al Maresme ha estat del 88,05% i del 87,55% pel conjunt de Catalunya. També en aquest cas doncs, els valors comarcals són superiors a la mitjana catalana, fet que s'ha mantingut així en gairebé tota la sèrie temporal que considerem (vegeu annex A18).

La mateixa informació per sexe mostra, una vegada més, divergències entre noies i nois. Pel curs 2016-17 l'índex de graduació de les noies al Maresme ha estat del 92,34% i del 90,58% per la mitjana catalana. L'evolució temporal mostra un increment continuat de l'índex i, també, que aquest ha estat sempre més elevat al Maresme. En el cas dels nois, l'índex pel darrer curs ha estat del 83,64% per sota

de la mitjana catalana, del 84,59%. En l'evolució temporal però, veiem que l'índex sol ser més elevat al Maresme que pel conjunt de Catalunya (vegeu annex A19 i A20).

La informació a escala municipal, també per sexe, mostra, lògicament, uns valors menors als de la taxa de graduació així com diferències entre nois i noies. L'índex de graduació és, en la majoria de municipis, superior en les noies. Només a Teià l'índex de graduació dels nois supera el de les noies (94,44% vs 92%) i a Cabrera de Mar i Tiana és el mateix per tots dos col·lectius (vegeu taula annexa A21).

### 2.1.4 Taxa de no graduats

De la taxa de graduació en podem extreure la taxa de no graduats, és a dir, quin grau d'alumnes no s'ha graduat després de ser avaluats. Pel curs 2016-17 aquesta s'ha situat en el 10,99%, per sota de la mitjana catalana (11,39%). En l'evolució temporal s'observa una línia marcadament descendent en tots dos àmbit considerats. En termes generals i des del curs 2006-07 sembla que la taxa de no graduats es manté inferior al Maresme (vegeu annex A22).

Volem remarcar que la taxa de no graduats fa referència a aquell curs concret que ens referim. Però, que els alumnes que no s'han graduat poden fer-ho en algun altre moment.

Lògicament, com que la taxa de graduació femenina ha estat elevada la taxa de no graduació és baixa, del 7,10%, en comparació amb la mitjana comarcal i la masculina que és del 15,03%.

### 2.1.5 Taxa de no avaluats/abandonament

La taxa de no avaluats i/o d'abandonament[14] indica quina és la proporció d'alumnes que no arriben a l'avaluació al 4t d'ESO. Pel curs 2016-17 la taxa d'abandonament ha estat de l'1,08%, inferior a la mitjana catalana que ha estat lleugerament superior (1,19%). L'evolució temporal indica una tendència a la baixa en termes generals en tots dos àmbits territorials (vegeu annex A23).

També en aquest cas les dades del col·lectiu femení són millors que les del masculí. La taxa d'abandonament de les noies ha estat del 0,60% pel curs 2016-17 i de l'1,57% pels nois. La comparativa amb la informació a escala catalana indica una taxa femenina major a la del Maresme (1,04%) i una taxa masculina inferior a la del Maresme (1,35%). Aquesta, que és una informació que oferim, també, per primer cop, ha evolucionat globalment de forma positiva al llarg del període analitzat en tots dos àmbits territorials considerats en el sentit que la tendència apunta a la baixa per tots dos sexes.

## 2.2 Formació postobligatòria

El batxillerat i la formació professional dels ensenyaments de règim general formen part de l'educació secundària postobligatòria i són, per tant, aquells en els quals ens centrarem en aquest punt. I, també, perquè són els majoritaris. També farem esment dels programes de formació i inserció en tant que estudis alternatius de caràcter no obligatori quan s'ha abandonat l'ESO. I en darrer lloc introduirem informació dels estudis universitaris.

### 2.2.1 Balança de les matriculacions en la formació postobligatòria

En aquest punt hem introduït un canvi metodològic en relació a les edicions anteriors de Les Realitats. Hem considerat només les matriculacions en els CFGM i batxillerat en comptes de les matriculacions en els cicles formatius en el seu conjunt, com havíem fet fins ara, per ser més precisos amb la definició de formació postobligatòria. Al cap i a la fi, les opcions quan es finalitza l'ESO són, només, els CFGM i el batxillerat.

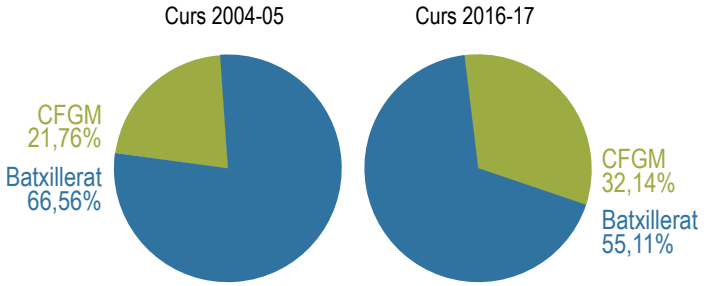
El percentatge d'alumnes matriculats al batxillerat i a la formació professional de cicle mitjà segueixen convergint curs rere curs. Així, com ja vam comentar en la darrera edició de l'estudi, es consolida el canvi de percepció social de la formació professional a la comarca. Si bé, no podem obviar que altres

[14] Taxa d'abandonament: proporció d'alumnes que no arriben a l'avaluació a l'ESO. La calculem dividint el nombre d'alumnes que "abandonen" el curs (diferència entre el nombre d'alumnes matriculats a quart d'ESO i els avaluats) entre el total d'alumnat matriculat a 4t d'ESO. Els motius de l'abandonament poden ser diversos, des de la desvinculació del sistema educatiu a un canvi de centre, etc.

factors, com un augment en l'oferta, hagin incidit també en aquest augment de matriculacions en els estudis professionalitzadors.

Si pel curs 2004-05 el 21,76% de les matriculacions en la formació postobligatòria es feien en la formació professional, com il·lustrem en el gràfic 18, pel curs 2016-17 han estat el 32,14%. Un increment menor en les matriculacions en els CFGM en relació a les del batxillerat ha fet que el seu pes sobre el conjunt hagi disminuït en relació al curs anterior en què era del 32,67%.

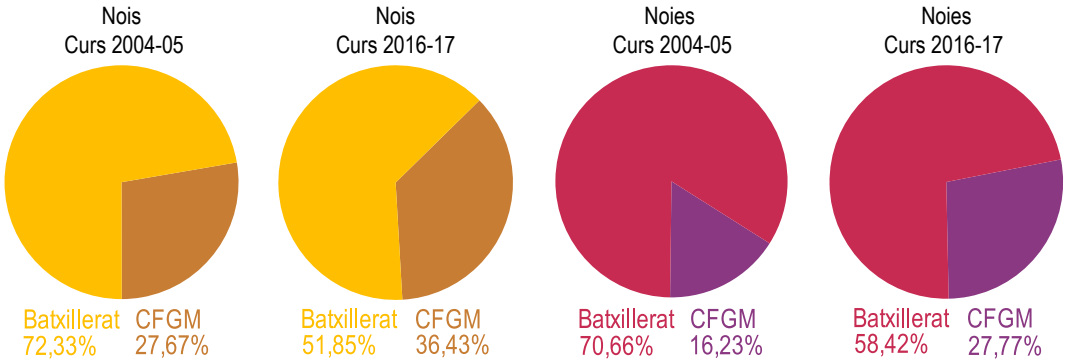
G18. Balança de matriculació al batxillerat i als cicles formatius de grau mitjà (postobligatòria). El Maresme.




Font: elaboració de l'ODML

La mateixa informació per sexe, la qual reproduïm tot seguit –novetat d'aquesta edició- mostra la mateixa tendència per tots dos sexes. Ara bé, amb un punt de partida diferent. Els nois tendien més als cicles formatius (27,67%) del que ho feien les noies (16,23%). Com dèiem, al llarg dels anys, la tendència en tots dos casos ha estat en augmentar el pes de les matriculacions en els cicles formatius i la minva en el batxillerat de tal manera que pel curs 2016-17 el 36,43% de les matriculacions de nois en la formació postobligatòria es fa en els cicles formatius. I el pes en el cas de les noies ha augmentat fins al 27,77%.

G19. Balança de matriculació a la formació postobligatòria per tipus i sexe. El Maresme.




Font: elaboració de l'ODML

Els nois doncs, no es decanten majoritàriament pels CF però sí que ho fan en major freqüència que les noies. I, al mateix temps, les noies han escurçat distàncies entre els seus companys quant a matriculacions en els cicles formatius

### 2.2.2 Taxa d'escolarització als 17 anys en estudis postobligatoris

L'escolarització als 17 anys indica, en un moment clau en la trajectòria vital de les persones joves, la voluntat de continuar estudiant cosa que marcarà l'estructura final del nivell d'instrucció de la població jove i, per tant, a mig termini de la població potencialment activa i, conseqüentment, de la capacitat competitiva del territori, del país. Per això, pensem que és oportú seguir presentant la taxa d'escolarització

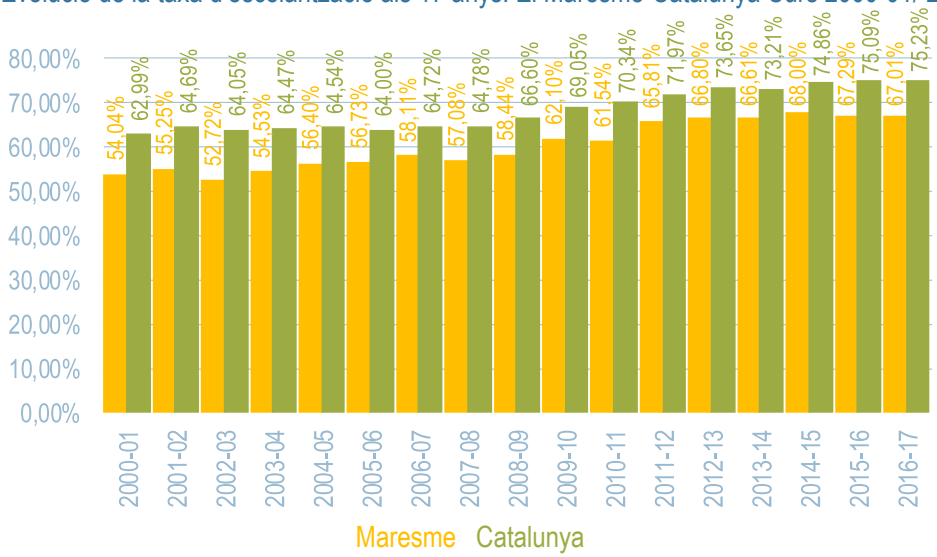
als 17 anys[15], un indicador que també recull el SIjove[16], per bé que, com ja vam fer en altres edicions, amb una metodologia lleugerament modificada.

Al Maresme la taxa d'escolarització en formació postobligatòria (batxillerat + formació professional mitjana) als 17 anys és inferior a la mitjana catalana.

Pel curs 2015-16 la taxa d'escolarització postobligatòria als 17 anys va ser del 67,29% i, per tant, inferior a la del curs anterior –el darrer que havíem vist en l'edició anterior-. Fet que va suposar doncs, un trencament dels increments de la taxa a la comarca que havien estat pràcticament constants en tota la sèrie temporal considerada, tal i com mostra el gràfic 20. I pel curs 2016-17 ha tornat a minvar en situar-se en el 67,01%. Per contra, la mitjana catalana ha seguit augmentant aquests dos cursos fins a assolir el seu màxim de la sèrie temporal amb una taxa del 75,23%.

De fet, en aquest darrer curs, al Maresme, el volum de matrícules ha augmentat en relació al curs anterior però també ho ha fet la població de 17 anys i amb major intensitat, cosa que provoca aquest descens de la taxa. De fet, a escala catalana han augmentat també les matriculacions i la població de 17 anys, però com que l'augment de les matriculacions ha estat major que el de població la taxa d'escolarització als 17 anys ha augmentat.

G20. Evolució de la taxa d'escolarització als 17 anys. El Maresme-Catalunya Curs 2000-01/ 2016-17




Font: elaboració de l'ODML

En l'informe anterior posàvem de manifest que la taxa no havia deixat d'augmentar i que una part del període temporal considerat s'havia viscut sota l'expansió econòmica i l'altra en la contracció, cosa que ens permetia afirmar que l'increment de la taxa havia estat igual de compatible amb un mercat de treball fort i amb un de més feble. I que quan havia estat més feble foren dels anys en què més havia repuntat la taxa. Apuntàvem, també, que un dels factors que, hipotèticament, duia a aquest augment de la taxa era la dificultat d'entrar al mercat de treball pel difícil context econòmic. Ha coincidit que en els dos darrers cursos, quan es crida als quatre vents la recuperació econòmica, la taxa d'escolarització als 17 anys ha tendit a la baixa. Veurem com evoluciona els cursos que vindran per intentar entrar-hi amb més de detall.

Sigui com sigui, el que és clar és que la taxa d'escolarització als 17 anys en estudis postobligatoris és força baixa al Maresme i baixa pel conjunt de Catalunya. Prop d'un terç, el 33%, de les persones de

[15] Taxa d'escolarització als 17 anys: població de 17 anys escolaritzada/població de 17 anys multiplicat per 100. Les taxes per Catalunya que aquí presentem divergeixen d'aquelles que publica el SIjove per un canvi de criteri tècnic en relació a les dades de matriculacions als 17 anys; mentre que en aquell cas consideren totes les matriculacions de persones de 17 anys, nosaltres només considerem les matriculacions de persones de 17 anys en estudis postobligatoris

[16] Generalitat de Catalunya. Secretaria de Joventut (2009) SIjove. Sistema d'indicadors sobre la joventut de Catalunya. Document conceptual i metodològic

17 anys del Maresme no segueixen estudiant, percentatge que és igualment decebedor pel conjunt de Catalunya amb pràcticament un 25%.

La xifra és realment impactant al Maresme. Cal tenir en compte però, que estem posant en relació matriculacions en centres del Maresme en relació a la població de 17 anys de la comarca i que, per tant, possiblement, una part d'aquestes persones que sembla que deixen d'estudiar poden estar fent-ho fora de la comarca –com veurem més endavant- amb la qual cosa el pes de les persones no escolaritzades als 17 anys baixaria.

La mateixa informació des de l'òptica de sexe –també novetat d'aquesta edició- revela, primerament, que les noies opten més que els nois en seguir formant-se, almenys en el moment que els tocaria fer la transició a la formació postobligatòria. En aquest darrer curs, al Maresme, el 51,21% de les matriculacions han estat femenines i el 48,79% han estat masculines. A escala catalana el 52,14% de les matrícules als 17 anys als CFGM i batxillerat han estat de noies i el 47,86% de nois. I aquesta és una tendència sostinguda en el temps. En segon lloc, els nois presenten al llarg del temps una taxa d'escolarització als 17 anys menor que la de les noies, tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya. Pel curs 2016-17 al Maresme la taxa masculina ha estat del 58,08% i la femenina del 69,25%, una diferència rellevant. I per l'agregat català ha estat del 64,37% la masculina i del 74,92% la femenina. La comparativa entre aquests dos àmbits territorial ens duu al tercer fet destacable. Les taxes d'escolarització als 17 anys tant de nois com de noies han estat, per tota la sèrie temporal que presentem, més baixes al Maresme que en el conjunt de Catalunya (vegeu annexos A24- A27).

Si ens cenyim però a les dades que només tenen en compte les matriculacions de persones residents al Maresme –novetat també d'aquesta edició- amb independència d'on estiguin matriculades, la taxa d'escolarització als 17 anys puja i presenta valors més similars als del conjunt de Catalunya. Així, pel curs 2016-17 aquesta se situa en el 75,42% al Maresme i en el 75,23% per la mitjana catalana. I no només la dada millora per si sola sinó que, a la vegada, indica que menys d'un 25% del jovent deixa el sistema educatiu a aquesta edat. Una xifra que rebaixa la del terç que hem vist anteriorment.

T08. Evolució de la taxa d'escolarització postobligatòria als 17 anys de residents al Maresme

| Curs acadèmic | Maresme | | | Catalunya | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | nois | noies | total | nois | noies | total |
| 2011-12 | 68,92% | 77,65% | 73,13% | 68,30% | 75,92% | 71,97% |
| 2012-13 | 68,41% | 79,68% | 73,82% | 70,12% | 77,42% | 73,65% |
| 2013-14 | 69,81% | 79,52% | 74,47% | 69,39% | 77,41% | 73,21% |
| 2014-15 | 71,65% | 81,40% | 76,22% | 71,45% | 78,53% | 74,86% |
| 2015-16 | 71,60% | 80,25% | 75,76% | 71,46% | 79,05% | 75,09% |
| 2016-17 | 70,83% | 80,62% | 75,42% | 64,37% | 74,92% | 75,23% |

Font: Elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Dpt d'Ensenyament i IDESCAT

La informació per sexes mostra, també, una major taxa d'escolarització entre les noies que no pas entre els nois en tota la sèrie temporal, com hem vist que indicaven les dades de matriculacions al Maresme treballades més amunt. I la comparativa amb les mitjanes catalanes revela que la taxa d'escolarització femenina als 17 anys de les noies maresmenques supera la catalana, també, en tota la sèrie. Pel curs 2016-17 aquesta ha estat del 80,62% per les noies de la comarca i del 74,92% per la mitjana de les noies catalanes. En aquest darrer curs la taxa dels nois del Maresme, del 70,83%, ha estat superior de forma notòria a la de la mitjana catalana.

### 2.2.3 Batxillerat

El batxillerat, normalment, acostuma a cursar-se entre els 16 i els 18 anys, tot i que és obert a persones de qualsevol edat, ja sigui de forma presencial o a distància. Consta de 2 cursos acadèmics i prepara els alumnes per a la seva incorporació a estudis posteriors, tant professionals com universitaris, i per a l'accés al món laboral.

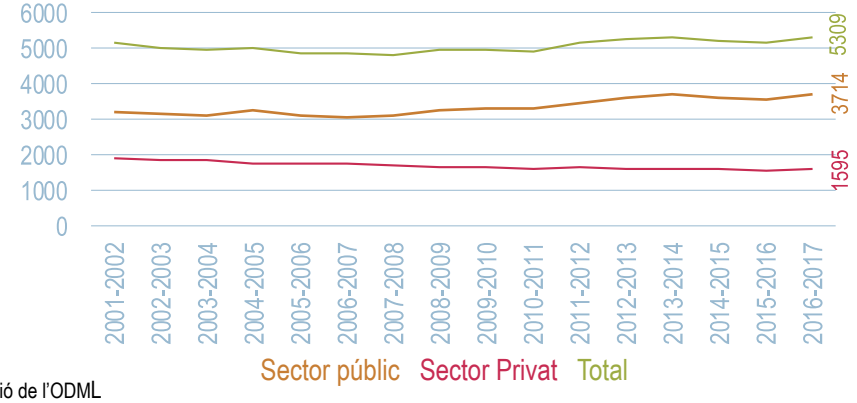
### a)Evolució de l'alumnat al batxillerat

Pels cursos 2015-16 i 2016-17, els dos transcorreguts des del darrer informe publicat, l'evolució de l'alumnat al batxillerat va divergir. Pel curs 2015-16, i en relació al curs anterior, la xifra va minvar (-1,60%) mentre que el curs 2016-2017 ha augmentat de nou (2,99%). Entenem que aquests descensos i increments es deuen o bé a un menor ingrés d'alumnat al batxillerat o bé a una major sortida.

Pel mateixos cursos, a escala catalana l'alumnat al batxillerat ha augmentat. En el curs 2015-16 ho va fer en un 1,48% i en el 2016-17 en un 2,34%.

Si considerem la informació de forma desagregada segons tipus de titularitat del centre, veiem que hi ha hagut un augment d'alumnat tant en els centres públics com en els privats, però en el sector públic el creixement ha estat més intens, del 3,71% davant de l'1,33% en el privat. El mateix ha succeït a escala catalana. Quant al curs precedent, el 2015-16, el descens va reflectir-se també en tots dos sectors si bé, en aquest cas, els descensos van ser majors en el privat. S'observa doncs, un creixent interès pel sector públic en detriment del privat.

G21. Evolució de l'alumnat al batxillerat al Maresme per sectors. Curs 2001-2002 / 2016-2017



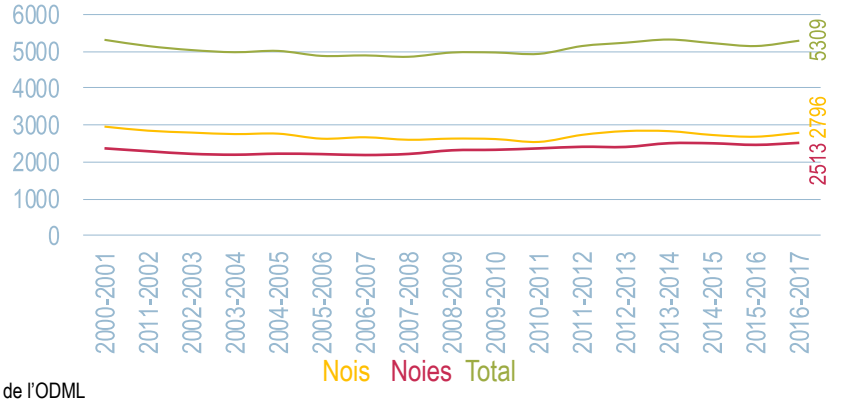

Font: elaboració de l'ODML

Cal pensar que el ventall de l'oferta és un condicionant i que aquesta és major en el sector públic que en el privat.

### b) Composició de l'alumnat al batxillerat

Tampoc no és homogènia la composició de l'alumnat al batxillerat en què també es reflexa la diversitat del col·lectiu jove.

G22. Evolució de l'alumnat al batxillerat al Maresme per sexe. Curs 2000-2001 / 2016-2017




Font: elaboració de l'ODML

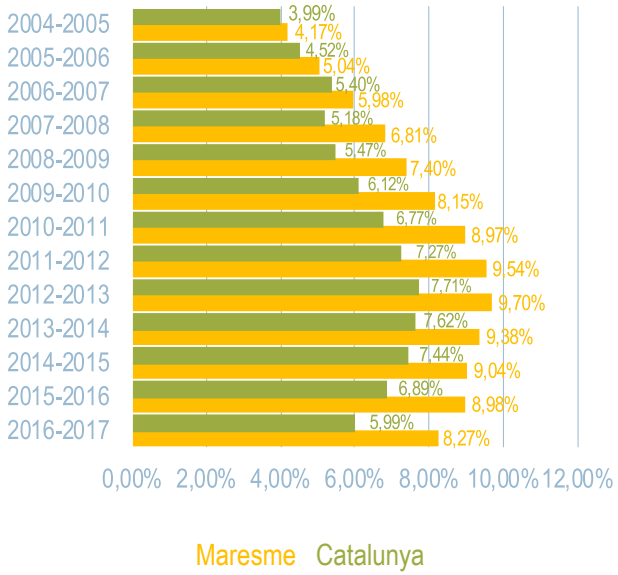
Pel que fa al sexe, hi ha una divergència evident; les noies són més presents que els nois en aquest nivell formatiu, tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya. Pel curs 2016-17 el 52,67% de l'alumnat del batxillerat al Maresme han estat noies, una xifra que a escala catalana és més accentuada amb un

54,78%. De fet, en tota la sèrie temporal considerada, les alumnes han estat sempre més nombroses que els alumnes en tots dos àmbits territorials (vegeu les dades per Catalunya a l'annex A28)

En relació al curs passat, l'increment de l'alumnat al Maresme s'ha fonamentat en tots dos col·lectius però amb un increment més intens de les noies (3,86%). La diferència d'increments entre nois i noies ha estat encara més evident pel conjunt de Catalunya, en què les noies al batxillerat han augmentat un 3,52%, davant del 0,94% de l'increment masculí.

Pel que fa les nacionalitats, la presència d'alumnat estranger ha seguit baixant i ha remarcat encara més la tendència que havíem vist en edicions anterior d'aquest informe. Així, el curs 2015-16 el 6,89% de l'alumnat del batxillerat era de nacionalitat estrangera i pels curs 2016-17 ho ha estat el 5,99%. Observem la mateixa tendència pel conjunt de Catalunya. Així, tal i com il·lustra el gràfic 23, el pes màxim d'alumnat estranger va produir-se el curs 2012-13 per tots dos àmbits territorial en què pel Maresme fou del 7,71% i del 9,70% per la mitjana catalana.

G23. Evolució del pes de l'alumnat estranger al batxillerat El Maresme-Catalunya. Curs 2004-05/ 2016-17



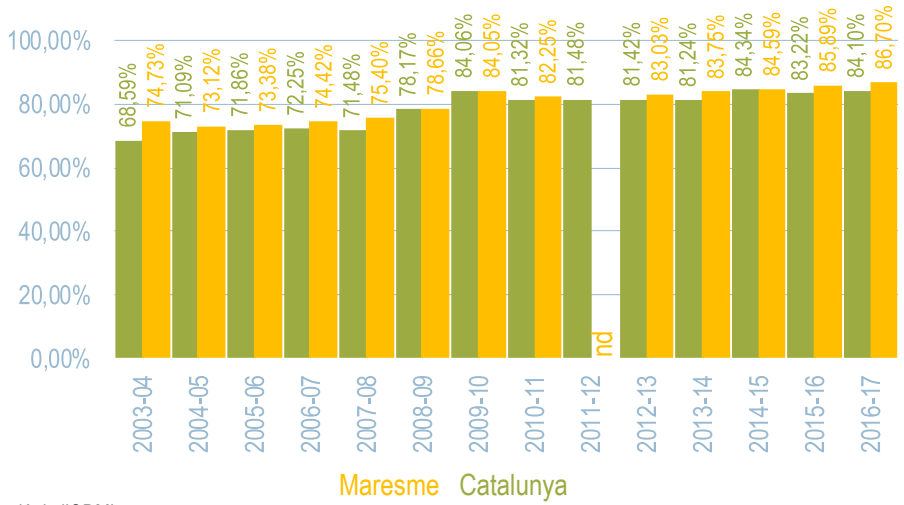

Font: elaboració de l'ODML

### c) Taxa de graduació al batxillerat i índex de graduació

Com hem vist per a l'ESO, també en el cas del batxillerat es pren la taxa de graduació com a mesura del rendiment escolar dels joves en aquest nivell formatiu. Sí bé és rellevant saber quantes persones han accedit a un determinat nivell formatiu encara ho és més el fet de saber quantes l'han assolit. No oblidem que el nivell d'instrucció assolit segueix sent determinant, sobretot, a l'hora d'accedir al món laboral.

La taxa de graduació al batxillerat s'ha situat pel curs 2016-17 en el 84,10% al Maresme i en el 86,70% pel conjunt de Catalunya. En aquest cas doncs, la taxa del Maresme se situa per sota la mitjana catalana.

G24. Evolució de la taxa de graduació al batxillerat. El Maresme-Catalunya. Curs 2003-04/ 2016-17




Font: elaboració de l'ODML

Al Maresme la taxa d'aquest curs ha superat la del curs anterior, la qual havia disminuït en relació al curs 2014-15 per situar-se en el 83,22%. Tot i això, en el gràfic 24 podem copsar que la tendència global de la taxa és a l'alça, tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya.

Hem pogut calcular també la taxa de graduació al batxillerat pels municipis de la comarca pel curs 2016-17. Així, en relació al darrer informe hem introduït els càlculs per 3 cursos, el que permet tenir una evolució de la taxa per municipi per 12 cursos lectius -del 2005-06 al 2016-17- que presentem a la taula 9.

La taxa de graduació al segon de batxillerat segueix sense tenir un patró igual d'evolució en tots els municipis com tampoc, òbviament, un resultat igual. Pel curs 2016-17 i en relació al curs precedent, la taxa de graduació ha augmentat en 9 municipis dels 19 en què es poden cursar. D'entre aquests l'increment més intens s'ha registrat a Sant Andreu de Llavaneres amb un 28,74%. Premià de Mar, Montgat i Vilassar de Mar també han experimentat increments intensos de la taxa de l'11,61%, 11,58% o 10,57%, respectivament. A Argentona l'increment ha estat important amb un 8,16% i d'un 7,75% a Arenys de Mar. A Vilassar de Dalt, Tordera i Mataró els increment han estat més discrets, de l'1,76%, 0,90% i 0,37%, respectivament. D'entre els municipis on la taxa ha disminuït, ho ha fet amb més intensitat a Pineda de Mar amb un descens del 20,47%. Això ha fet que Pineda sigui, en aquest curs, aquell municipi amb la taxa de graduació més baixa amb un 60%. El municipi amb un major èxit ha estat Montgat amb un 95%.

Com a novetat d'aquesta edició hem calculat la taxa de graduació al 2n de batxillerat per sexe pel curs 2016-17. Tant pel Maresme com pel conjunt de Catalunya la taxa femenina és superior a la masculina. En el cas de la comarca la taxa de graduació de les noies és del 85,03% i la masculina és del 83,03%, una diferència de 2 p.p.. En el conjunt de Catalunya la taxa femenina és del 88,59% i la masculina del 84,34%, una diferència doncs de 4,25 p.p., superior a la vista pel Maresme (vegeu annex A29).

Quan ens referim a les taxes municipals veiem que en la majoria de municipis es compleix la mateixa premissa, una taxa de graduació femenina superior a la masculina. Bo i això, en 7 municipis, el 36,84%

T09. Evolució de la taxa de graduació al 2n de batxillerat per municipis. El Maresme, curs 2005-06 / 2016-17

| Municipi | Taxa 2005-06 | Taxa 2006-07 | Taxa 2007-08 | Taxa 2008-09 | Taxa 2009-10 | Taxa 2010-11 | Taxa 2011-12 | Taxa 2012-13 | Taxa 2013-14 | Taxa 2014-15 | Taxa 2015-16 | Taxa 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 82,50% | 81,82% | 91,23% | 85,94% | 84,81% | 95,65% | 92,31% | 88,00% | 89,04% | 98,73% | 93,90% | 92,31% |
| Arenys de Mar | 74,31% | 65,81% | 67,11% | 79,72% | 89,81% | 74,80% | 78,36% | 65,69% | 76,81% | 87,50% | 75,51% | 81,36% |
| Arenys de Munt | 73,68% | 66,67% | 64,52% | 92,68% | 89,47% | 100,00% | 100,00% | 88,89% | 93,94% | 90,70% | 89,47% | 89,13% |
| Argentona | 87,76% | 86,84% | 76,74% | 87,50% | 88,14% | 87,80% | 77,50% | 92,16% | 90,38% | 91,30% | 86,75% | 93,83% |
| Calella | 65,68% | 67,82% | 78,16% | 79,35% | 76,40% | 84,66% | 89,33% | 88,24% | 83,13% | 86,14% | 85,45% | 83,65% |
| Canet de Mar | 90,00% | 75,61% | 62,16% | 71,67% | 82,35% | 80,28% | 76,00% | 72,09% | 68,29% | 72,15% | 84,09% | 81,91% |
| Malgrat de Mar | 72,22% | 82,95% | 77,38% | 75,00% | 85,32% | 84,21% | 83,05% | 78,18% | 87,59% | 84,04% | 80,91% | 76,67% |
| Masnou, el | 69,23% | 69,31% | 79,31% | 79,31% | 81,25% | 78,81% | 82,93% | 89,63% | 83,18% | 82,86% | 90,08% | 86,44% |
| Mataró | 73,18% | 73,78% | 70,66% | 78,56% | 84,90% | 81,46% | 79,62% | 82,93% | 82,17% | 84,71% | 84,18% | 84,49% |
| Montgat | 87,91% | 87,01% | 85,88% | 82,61% | 79,01% | 89,41% | 90,53% | 89,32% | 90,00% | 89,53% | 85,14% | 95,00% |
| Palafolls | - | - | - | - | 90,48% | 88,00% | 96,00% | 86,96% | 77,78% | 80,00% | 78,05% | 77,50% |
| Pineda de Mar | 45,78% | 55,43% | 59,77% | 73,68% | 75,61% | 75,00% | 71,85% | 67,23% | 69,42% | 65,89% | 75,44% | 60,00% |
| Premià de Dalt | 63,46% | 81,40% | 68,85% | 69,84% | 86,21% | 79,69% | 89,06% | 82,46% | 75,38% | 86,89% | 81,54% | 80,65% |
| Premià de Mar | 66,96% | 68,75% | 68,64% | 76,36% | 83,70% | nd | 71,59% | 72,34% | 72,38% | 80,00% | 85,00% | 94,87% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 71,05% | 61,54% | 63,16% | 86,96% | 73,33% | 88,89% | 85,25% | 95,45% | 93,98% | 90,48% | 72,41% | 93,22% |
| Sant Vicenç de Montalt | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 80,65% | 87,50% | 86,67% |
| Tordera | 70,00% | 78,57% | 67,44% | 52,78% | 85,11% | 74,29% | 88,33% | 76,92% | 90,20% | 86,11% | 80,85% | 81,58% |
| Vilassar de Dalt | 71,74% | 64,10% | 69,23% | 75,00% | 92,45% | 63,24% | 80,95% | 89,47% | 64,52% | 75,76% | 75,00% | 76,32% |
| Vilassar de Mar | 65,63% | 66,29% | 61,17% | 76,42% | 89,32% | 76,24% | 76,04% | 84,38% | 78,74% | 90,41% | 79,07% | 87,43% |
| MARESME | 71,86% | 72,25% | 71,48% | 78,17% | 84,06% | 81,32% | 81,48% | 82,08% | 81,24% | 84,34% | 83,22% | 84,19% |
| CATALUNYA | 73,38% | 74,42% | 75,40% | 78,66% | 84,05% | 82,25% | nd | 85,57% | 83,75% | 84,59% | 85,88% | 86,70% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Servei d'Indicadors i Estadística. Departament d'Ensenyament
Els municipis que no apareixen és perquè no ofereixen estudis de batxillerat

del total, la taxa de graduació masculina ha superat la femenina. Han estat els següents: Arenys de Mar, Argentona, Canet de Mar, Palafolls, Pineda de Mar, Premià de Mar i Vilassar de Dalt. (vegeu annex A29).

Quant a les diferències de taxa entre tots dos sexes les més elevada s'ha donat a Palafolls en què la taxa masculina supera la femenina en 16,67 p.p.. La diferència ha superat els 10 punts percentuals a Canet de Mar (11,18 p.p), Alella (12,44) i Sant Andreu de Llavaneres (11,66 p.p.); a Canet la taxa masculina supera la femenina i en els altres dos és la femenina que supera la masculina.

Com hem fet també en el cas de l'ESO, hem volgut introduir, fora dels indicadors del Sljove, l'índex de graduació. Aquest indicador posa en relació el total d'alumnat matriculat al 2n de batxillerat amb el graduat. És a dir, l'alumnat que es gradua en relació al còmput inicial d'alumnat al 2n de batxillerat.

Aquest índex ha estat del 82,75% al Maresme i del 83,07% pel conjunt de Catalunya pel curs 2016-17. En tots dos casos és el valor més elevat observat en la sèrie temporal considerada (vegeu annex A30).

La informació a escala municipal, la qual l'hem construïda pels darrers tres cursos, mostra com l'índex ha millorat en el darrer curs en 9 dels 19 municipis respecte de l'anterior. I també que en només 4 municipis el darrer curs és el que presenta un índex millor dels tres cursos calculats (vegeu annex A31).

Pel que fa el sexe, també una nova incorporació vers l'última edició de l'Informe, l'índex és més elevat pel col·lectiu femení tant en el conjunt del Maresme com de Catalunya, amb un 83,42% i un 85,03%, respectivament. L'índex de graduació dels nois als Maresme ha estat del 81,97% i del 80,63% a escala catalana. Així, l'índex femení és superior a Catalunya que al Maresme i el maculí és més elevat al Maresme que per la mitjana catalana.

En el cas dels municipis, n'hi ha en què l'índex femení és superior al masculí i a la inversa. Bo i això, en 12 municipis dels 19 en què es cursen estudis de 2n de batxillerat l'índex de graduació és més elevat entre les noies pel curs 2016-17 (vegeu annex A32).

Trobem l'anomalia de Montgat que es produeix perquè la informació d'alumnat matriculat a segon de batxillerat no inclou l'alumnat que només està matriculat de pràctiques (estada a l'empresa) ja que aquesta, al seu torn, no està disponible per cursos, segons el Departament d'Ensenyament. Això genera doncs, aquest desajust en què sembla que a Montgat es gradua "més" alumnat del que està matriculat.

### d) Taxa de no graduats

Una vegada més, de la taxa anterior –taxa de graduació al 2n de batxillerat- podem extreure fàcilment la taxa de no graduats. És a dir, aquell indicador que explica quant de l'alumnat avaluat no ha assolit la titulació. Així, pel curs 2016-17 la taxa ha estat del 15,81% al Maresme i del 13,30% pel conjunt de Catalunya. En tots dos casos la taxa ha baixat respecte del curs anterior.

Pel que fa als municipis, lògicament, aquells en què la taxa de graduació ha estat més elevada la taxa de no graduació ha estat menor, i ha estat a la inversa pels municipis que presenten taxes de graduació menors. Així, Pineda de Mar presenta la taxa de no graduació més elevada amb un 40% de l'alumnat avaluat que no ha assolit el títol de batxillerat (vegeu annex A33).

Òbviament, trobem diferències per sexe. Al Maresme el 16,97% dels nois que s'avaluen no es graduen i en són el 14,97% de les noies. Pel conjunt de Catalunya el 15,66% dels nois avaluats no es graduen i només l'11,41% de les noies no ho fan, una diferència rellevant entre sexes i en comparació amb el Maresme.

Les mateixes diferències vistes en la taxa de graduació per sexe i municipi les trobem ara, en sentit oposat, quan fem referència a la taxa de no graduació. Així, a tall d'exemple, com que la taxa de graduació de les noies a Alella ha estat força elevada ara és baixa la seva taxa de no graduació (2,27%). En canvi, a Pineda de Mar com que la taxa de graduació no ha estat gaire elevada, és elevada la de no graduació (43,42%) (vegeu annex A34).

### e) Taxa d'abandonament o no avaluats

També en el cas del batxillerat calculem, com ja vam fer en el darrer informe, la taxa d'abandonament o de no avaluació al batxillerat.

La taxa pel curs 2016-17 ha estat de l'1,60% al Maresme i del 4,19% per la mitjana catalana, com recollim en la taula 10. Aquestes xifres suposen una millora respecte les taxes que vam veure en el darrer informe pel curs 2014-15 i també ho són respecte del curs 2015-16 per tots dos àmbits territorials.

Vilassar de Dalt compta amb la taxa d'abandonament més elevada aquest curs amb un 13,64%. La segueix, a distància, la registrada Sant Vicenç de Montalt amb un 6,25% i la de Tordera amb un 5%. Destaquem que a Arenys de Munt, el Masnou i Palafolls no hi ha hagut abandonament.

Un cop més, fem notar que les dades referents a l'alumnat matriculat a segon de batxillerat no contemplen l'alumnat que només està matriculat de pràctiques, ja que aquesta informació no està disponible per cursos. Això genera doncs, els desajustos reflectits en la taula 10 en què en alguns casos la taxa és negativa en alguns cursos i municipis; se n'avaluen "més" dels que estan matriculats. En aquest darrer curs això passa a Alella i Montgat.

En aquesta edició hem calculat la taxa d'abandonament per sexe, només per al curs 2016-17. Un cop més les dades indiquen divergències entre els nois i les noies. Al Maresme la taxa d'abandonament és superior en les noies (1,89%) mentre que a escala catalana és més elevada la masculina (4,40%). Ens caldria però construir la sèrie temporal per observar quin és el comportament en cada cas.

A escala municipal destaquem que no existeix abandonament femení a Alella, Arenys de Munt, Argentona, Calella, el Masnou, Palafolls, Pineda de Mar, Sant Vicenç de Montalt i Vilassar de Mar. I no n'existeix de masculí a Arenys de Mar, Arenys de Munt, Malgrat de Mar, el Masnou, Palafolls, Sant Andreu de Llavaneres i Tordera. En aquest punt potser fora bo un apropament qualitatiu amb l'objectiu d'esbrinar possibles factors que provoquin aquestes divergències (vegeu annex A35).

**T10.** Taxa d'abandonament al 2n de batxillerat per municipis. El Maresme, curs 2005-06 / 2016-17

| Municipi | curs 2006-07 | curs 2007-08 | curs 2008-09 | curs 2009-10 | curs 2010-11 | curs 2011-12 | curs 2012-13 | curs 2013-14 | curs 2014-15 | curs 2015-16 | curs 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 13,16% | 1,72% | 4,48% | 1,27% | 1,43% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 13,19% | 10,87% | -4,00% |
| Arenys de Mar | 2,52% | 2,61% | 1,38% | 3,70% | 0,00% | 6,29% | 4,86% | 2,82% | 1,54% | 3,92% | 0,84% |
| Arenys de Munt | 5,26% | 6,06% | 2,38% | 0,00% | 24,00% | 0,00% | 2,70% | 2,94% | 0,00% | 2,56% | 0,00% |
| Argentona | 5,00% | 2,27% | 0,00% | 1,69% | 0,00% | 4,76% | 3,77% | 1,89% | 0,00% | 0,00% | 1,22% |
| Calella | 6,45% | 6,45% | 1,90% | 1,24% | 1,81% | 4,46% | 8,72% | 0,60% | 4,60% | 2,94% | 2,45% |
| Canet de Mar | 4,65% | 9,76% | 1,64% | 3,92% | 2,74% | 1,32% | 4,44% | 2,38% | 11,24% | 4,35% | 3,09% |
| Malgrat de Mar | 2,22% | 16,00% | 1,59% | 4,59% | 4,20% | 7,09% | 1,79% | 0,00% | 5,05% | 6,78% | 3,23% |
| Masnou, el | 8,18% | 4,13% | -0,87% | 0,00% | 5,60% | 4,65% | 2,17% | 6,14% | 0,71% | 6,92% | 0,00% |
| Mataró | 13,68% | 15,38% | 14,42% | 9,61% | 7,45% | 12,03% | 5,01% | 3,04% | 2,29% | 2,06% | 2,44% |
| Montgat | 0,00% | 4,49% | 1,08% | 2,47% | 1,16% | -2,15% | -1,98% | 3,61% | 0,00% | 14,94% | -14,29% |
| Palafolls | - | - | - | 4,76% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Pineda de Mar | 6,12% | 9,38% | 1,04% | 2,44% | 2,61% | 6,90% | 4,03% | 3,97% | 5,84% | 8,06% | 0,79% |
| Premià de Dalt | 4,44% | -3,39% | 1,56% | 3,45% | 0,00% | 0,00% | 3,39% | 1,52% | 3,17% | 1,52% | 1,59% |
| Premià de Mar | 2,61% | 0,00% | 0,90% | 3,26% | nd | 3,30% | 1,05% | 0,00% | 2,06% | 1,96% | 1,27% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 2,50% | 2,56% | 6,12% | 2,22% | 0,00% | 0,00% | 5,71% | 0,00% | 0,00% | 1,69% | 4,84% |
| Sant Vicenç Montalt | - | - | - | - | - | - | - | - | 50,79% | 3,03% | 6,25% |
| Tordera | 0,00% | 4,44% | 5,26% | 0,00% | 5,41% | 1,64% | 4,88% | 0,00% | 5,26% | 6,00% | 5,00% |
| Vilassar de Dalt | 4,88% | 4,41% | 5,08% | 0,00% | 2,86% | 1,56% | 2,56% | 0,00% | 0,00% | 3,70% | 13,64% |
| Vilassar de Mar | 3,26% | 3,74% | 0,00% | 7,77% | 2,88% | 0,00% | 1,54% | 3,05% | 2,01% | 2,27% | 1,18% |
| MARESME | 8,60% | 9,40% | 6,85% | 5,39% | 8,96% | 6,53% | 3,86% | 2,31% | 3,01% | 3,92% | 1,60% |
| CATALUNYA | 14,28% | 13,59% | 12,76% | 9,98% | 6,61% | nd | 5,99% | 4,86% | 4,26% | 4,86% | 4,19% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Servei d'Indicadors i Estadística. Departament d'Ensenyament
Els municipis que no apareixen és perquè no ofereixen estudis de batxillerat

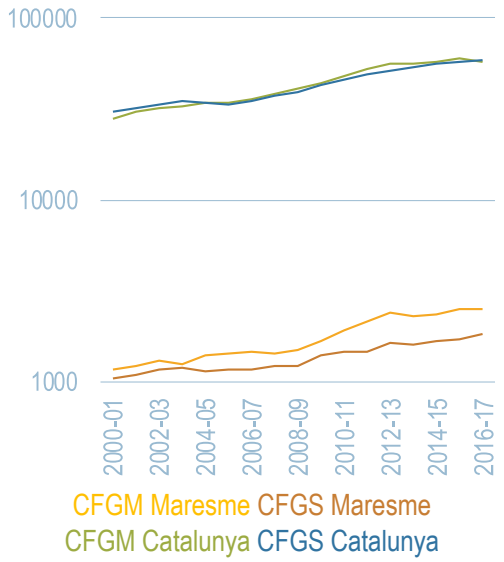
### 2.2.4 Formació professional

La formació professional és l'altre tipus de formació postobligatòria. Aquesta, tal i com la defineix el Departament d'Ensenyament, capacita per a l'exercici qualificat de diverses professions i proporciona la formació necessària per adquirir la competència professional i el coneixement propis de cada sector. S'organitza en cicles formatius de grau mitjà i grau superior. Amb la superació d'un CFGM s'obté el títol de tècnic/-a i amb la superació d'un grau superior, el de tècnic/-a superior.

#### a)Evolució de l'alumnat en els Cicles Formatius de Grau Mitjà i Grau Superior

Com hem vist a l'inici d'aquest punt 2.2 i com reflecteix, també, el gràfic que segueix, el volum d'alumnat que opta pels cicles formatius ha seguit augmentant tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya mostrant així, una tendència clarament alcista pel període 2001-02/2016-17.

G25. Evolució de l'alumnat als cicles formatius de Grau Mitjà i Superior. El Maresme-Catalunya Curs 2001-2002 / 2016-2017

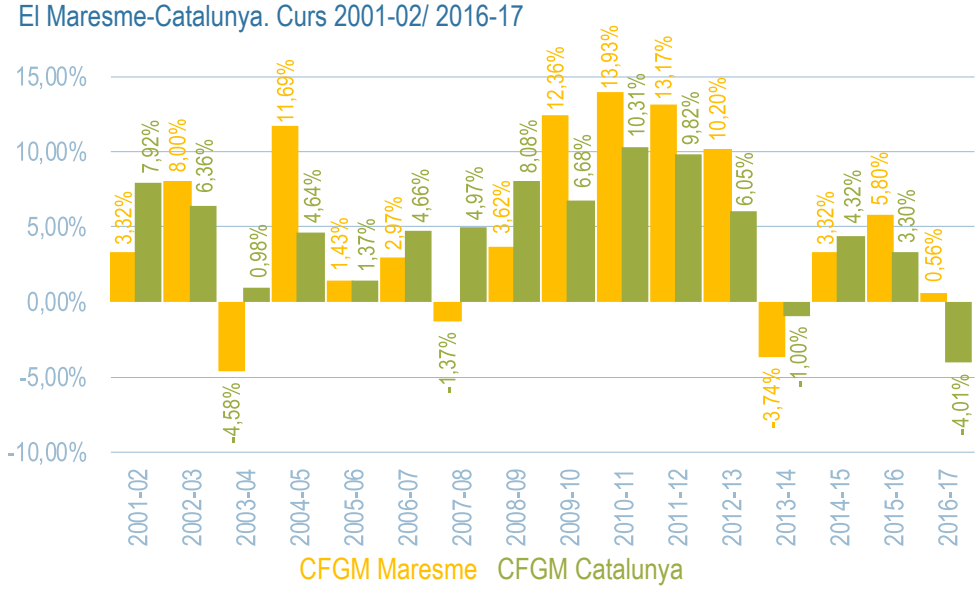



Font: elaboració de l'ODML

Al Maresme els CFGM han tendit a tenir més alumnat que els CFGS, mentre que les dades agregades de Catalunya mostren diferències més minses.

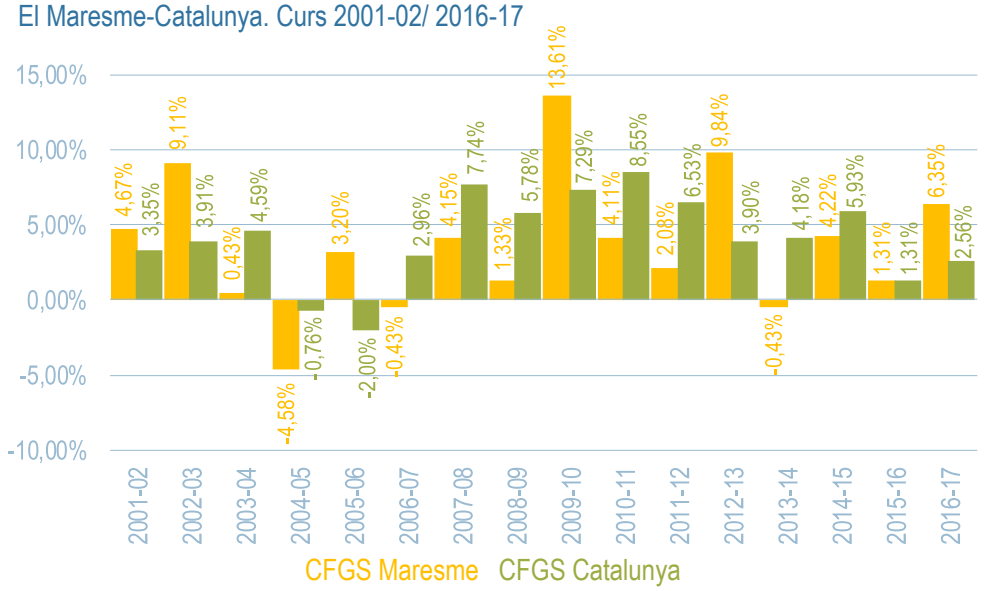
Ara bé, una mirada més al detall mostra quina ha estat l'evolució en els darrers dos cursos transcorreguts des de la darrera edició. Així, al Maresme l'alumnat als CFGM va augmentar un 5,80% el curs 2015-16 i l'increment ha estat molt lleuger pel curs 2016-17 (0,56%). En el conjunt de Catalunya va augmentar un 3,30% en el curs 2015-16 i ha disminuït un 4,01% en el 2016-17.

G26. Evolució de les variacions anuals en l'alumnat als CFGM El Maresme-Catalunya. Curs 2001-02/ 2016-17




Font: elaboració de l'ODML

G27. Evolució de les variacions anuals en l'alumnat als CFGS
El Maresme-Catalunya. Curs 2001-02/ 2016-17




Font: elaboració de l'ODML

Pel que fa els CFGS l'alumnat ha crescut en tots dos cursos i en els dos àmbits considerats. Al Maresme els creixements han estat de l'1,31% i del 6,35%, respectivament, i en el conjunt de Catalunya de l'1,31% i del 2,56%.

Com ja hem senyalat en les edicions anteriors, és una evidència que els cicles formatius són una opció tan vàlida com el batxillerat quant a formació reglada postobligatòria. La combinació de l'acceptació i revalorització social dels cicles formatius amb una creixent oferta i diversitat dels mateixos han estat un tàndem perfecte, de retroalimentació, per impulsar a l'alça la demanda d'aquests estudis. I possiblement hi ha ajudat un mercat de treball hostil pel context de recessió econòmica. Lògicament però, volem pensar que el factor determinant de tot plegat és, en la majoria de casos, la voluntat de l'alumnat -i/o de les seves famílies- de seguir formant-se més enllà de la formació estrictament obligatòria.

La informació a escala municipal indica que la tendència més aviat alcista dels darrers anys s'estronca en 5 dels 10 municipis en què es poden cursar cicles formatius de grau mitjà. L'alumnat en aquests cicles ha baixat a Arenys de Mar (-6,82%), Calella (-6,03%), el Masnou (-12,24%), Mataró (-0,54%) i Pineda de Mar (-6,15%). En la resta ha augmentat l'alumnat, i ho ha fet de forma intensa a Sant Pol de Mar (93,18%) donat que den el curs 2016-17, a diferència de l'anterior, ja resten actius els dos cursos dels graus mitjà (vegeu annex A36).

En canvi, l'alumnat en els cicles formatius de grau superior ha augmentat en tots els municipis en què es poden cursar menys a Pineda de Mar en què ha minvat (-3,83%) (vegeu annex A37)

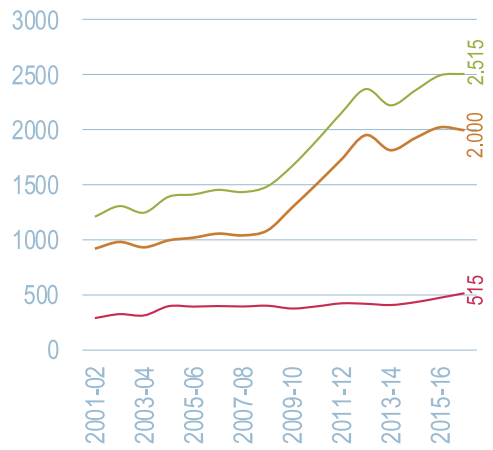
Si considerem el tipus de sector -públic i privat- el sector públic és el que té més matriculacions tant pels CFGM com pel CFGS. Això és lògic tenint en compte que la majoria de l'oferta és pública[17].

De tota manera, el lleu increment d'alumnat registrat pel curs 2016-17 en els CFGM ve determinat per un descens de l'1,33% en el sector públic i un increment del 8,65% en el sector privat. Quant als CFGS també s'ha donat, en el darrer curs, un increment important de les matriculacions en el sector privat (20,86%) mentre que han reculat en el sector públic (-0,26%). En resum doncs, l'increment de les matriculacions en el sector privat són les que han fet augmentar l'alumnat en els cicles formatius.

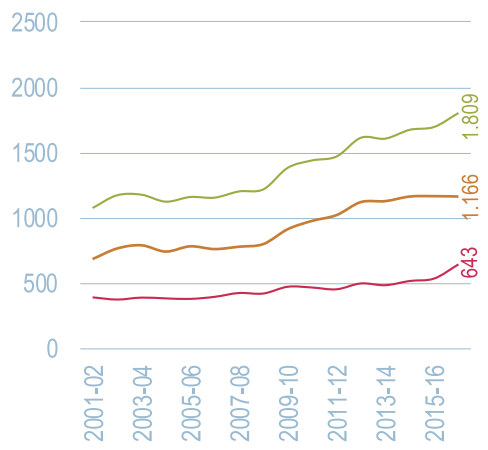
[17] No hem fet una anàlisi de l'oferta per sectors, però la informació que ofereix el Departament d'Ensenyament pel curs 2018-19, que pot diferir de l'oferta del darrer curs que aquí presentem, indica pels CFGM que hi ha 13 centres públics i 7 de privats en què es poden cursar 36 i 14 cicles, respectivament. I pels CFGS hi ha 10 centres públics i 4 de privats amb 27 cicles i 17, respectivament

Volem posar sobre la taula que aquesta informació fa referència a l'alumnat matriculat en centres de la comarca amb independència del seu lloc de residència habitual.

G28. Evolució de l'alumnat als CGFM al Maresme segons sector



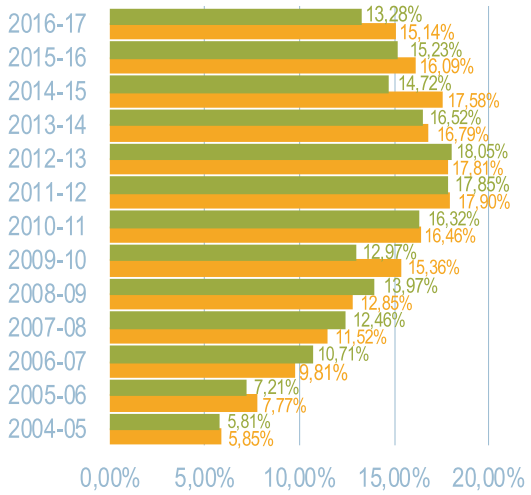

G29. Evolució de l'alumnat als CGFS al Maresme segons sector



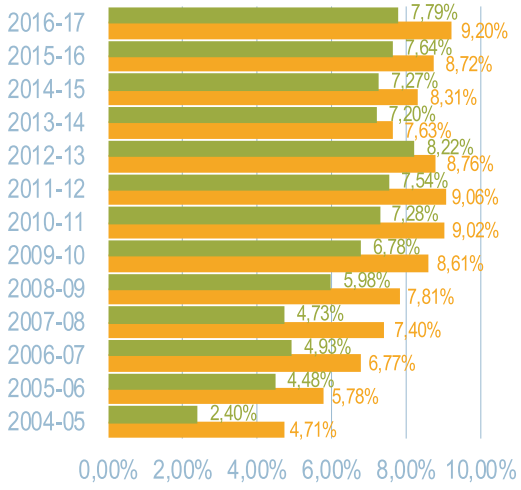

Públic Privat Total

Font: elaboració de l'ODML

G30. Evolució del pes de l'alumnat estranger en els CFGM. El Maresme-Catalunya. Curs 2004-05/ 2016-17




G31. Evolució del pes de l'alumnat estranger en els CFGS. El Maresme-Catalunya. Curs 2004-05/ 2016-17




Maresme Catalunya

Font: elaboració de l'ODML

### b)Composició de l'alumnat en els CFGM i CFGS

També en les aules dels cicles formatius d'una manera o altra, inevitablement, es reflecteix, amb major o menor mesura, la diversitat del col·lectiu jove, ja sigui per la diversitat d'orígens o per sexe.

En el gràfic 29 recollim, una vegada més, l'evolució del pes de l'alumnat de nacionalitat en els CFGM, el qual ha seguit disminuint en els dos cursos transcorreguts tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya. Pel curs 2016-17 el pes de l'alumnat estranger és del 13,28% a la comarca i del 15,14% a escala catalana.

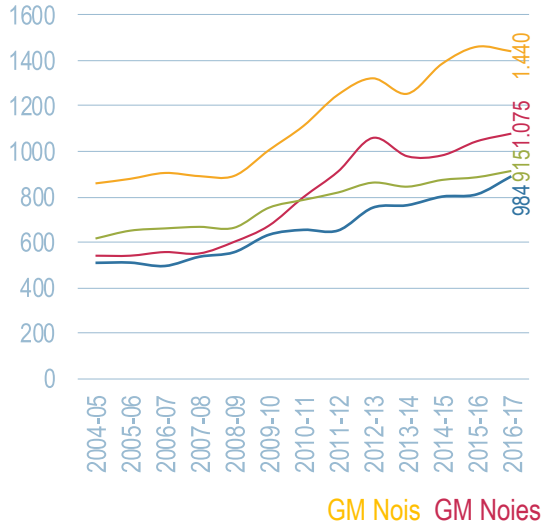
El pes de l'alumnat estranger també ha minvat en els darrers dos cursos en els CFGS i en els dos àmbits territorials considerats. Així, pel curs 2016-17 el 7,79% de l'alumnat d'aquests cicles al Maresme té una nacionalitat estrangera i un 9,20% en el conjunt de Catalunya.

Per tant, el pes de l'alumnat estranger segueix sent major en el conjunt de Catalunya que al Maresme.

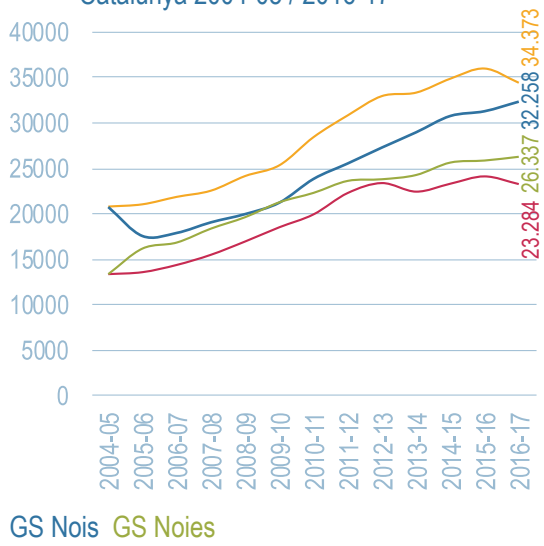
Per altra banda, si posem en relació el pes d'aquest alumnat en el batxillerat i en els cicles formatius veiem que l'alumnat de nacionalitat estrangera tendeix, clarament, a triar més els estudis postobligatoris professionalitzadors que no pas els generalistes, tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya.

L'apropament des de l'òptica de gènere mostra una major presència masculina en els CFGM tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya. El 57,26% de l'alumnat dels CFGM a la comarca són nois i el 42,74% són noies. La diferència és encara més àmplia quan considerem les dades agregades de Catalunya en què el 59,62% són nois i el 40,38% són noies. La tendència canvia quan ens referim als CFGS. Al Maresme les noies hi tenen una major presència (50,58%) mentre que a escala catalana la tenen els nois (55,05%) però a una distància menor que l'existent en els CFGM.

G32. Evolució de l'alumnat per sexe als cicles formatius per grau. El Maresme 2004-05 / 2016-17




G33. Evolució de l'alumnat per sexe als cicles formatius per grau. Catalunya 2004-05 / 2016-17




Font: elaboració de l'ODML

Pel que fa l'evolució, els gràfics anteriors mostren una clara tendència alcista en tots dos àmbits, per tots dos sexes i pels dos tipus de cicles, amb l'excepció del curs 2013-14 pels CFGM al Maresme en què hi va haver una lleu sotragada. L'evolució temporal pel Maresme mostra també com, en el cas dels CFGM, la presència femenina a les aules ha experimentat al llarg del temps un major creixement que la masculina. En canvi, quan ens referim als CFGS l'increment ha estat més intens entre els nois, la presència dels quals s'ha igualat pràcticament amb la de les noies. La informació a escala catalana mostra creixements més intensos del col·lectiu femení en els CFGM fins al curs 2011-12 a partir del qual s'alenteixen i, de fet, passen a ser menors que els dels nois. A diferència del que hem vist pel Maresme, la presència de noies en els CFGS ha estat, per tota la sèrie temporal que presentem, inferior a la masculina. I si bé aquestes registraven increments majors fins al curs 2009-10, a partir del curs següent els increments d'alumnes noies ha estat sempre inferior als dels alumnes nois, fet que provoca el manteniment del diferencial.

### c)Taxa de graduació en els CFGM i CFGS

En aquest punt agraïm l'aportació qualitativa de la Coordinadora territorial d'ensenyaments professionals dels serveis territorials del Departament d'Ensenyament al Maresme-Vallès Oriental, que ens ha ajudat a entendre la complexitat del procés de compleció de la formació professional degut al canvi

de normativa de referència (actualment coexisteixen CF del sistema LOGSE amb el sistema LOE), i, de l'altra, pel sistema de matriculació, principalment dels mòduls de pràctiques que ha de completar l'alumnat per obtenir el títol corresponent. Malgrat aquesta complexitat de funcionament dels cicles formatius, el Departament d'Educació hauria d'entomar el repte d'idear una metodologia per al càlcul de la taxa de graduació. En cas d'haver-ho fet, no ha presentat encara cap resultat públicament.

Així doncs, tal i com ja va succeir en l'anterior edició de l'informe de Les realitats Juvenils del Maresme 2016, continuem sense poder oferir una taxa de graduació per als cicles formatius. D'aquesta manera doncs, només podem oferir l'evolució del nombre absolut de persones graduades.

Podeu recuperar les darreres taxes calculades, dels curs 2008-09, en l'edició anterior de l'informe de Les realitats juvenils del Maresme-2016

Pel que fa l'evolució de les persones graduades en els CFGM, la tendència és clarament a l'alça, fruit, en part, a l'augment paral·lel de l'increment d'alumnat, tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya. En el cas de la comarca les dades no dibuixen un patró clar per sexe; un curs es graduen més homes i en un altre més dones. Això sí, en els darrers tres cursos la graduació de noies sembla haver-se estancat mentre que la de nois ha augmentat. Potser esperaríem de forma clara una major graduació masculina tenint en compte la diferència de matriculacions en el grau per sexe que hem vist més amunt. Per contra, les dades a escala catalana mostren una major graduació masculina que femenina, fet que, ara sí, pensem que no ha d'estranyar tenint en compte la major presència masculina en aquest cicles formatius, com hem vist anteriorment. De tota manera, posem de manifest que esperaríem una graduació masculina més elevada tenint en compte el diferencial de matriculacions entre tots dos grups. Per altra banda, observem al llarg de la sèrie una major fluctuació en la graduació de les noies que en la dels nois.

## T11. Evolució de l'alumnat graduat als CFGM per sexe. El Maresme i Catalunya

| Curs acadèmic | Maresme | | | Catalunya | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | nois | noies | total | nois | noies | total |
| 2005-06 | 206 | 254 | 460 | 5.277 | 5403 | 10.680 |
| 2006-07 | 257 | 229 | 486 | 6.090 | 5723 | 11.813 |
| 2007-08 | 250 | 235 | 485 | 6.082 | 6052 | 12.134 |
| 2008-09 | 253 | 247 | 500 | 6.658 | 7201 | 13.859 |
| 2009-10 | 257 | 249 | 506 | 7.240 | 6660 | 13.900 |
| Trencament sèrie temporal | | | | | | |
| 2010-11 | 197 | 265 | 462 | 6.999 | 6.052 | 13.051 |
| 2011-12 | 312 | 269 | 581 | 7.673 | 7.282 | 14.955 |
| 2012-13 | 334 | 365 | 699 | 8.085 | 7.569 | 15.654 |
| 2013-14 | 334 | 334 | 668 | 7.966 | 7.235 | 15.201 |
| 2014-15 | 323 | 353 | 676 | 8.492 | 7.589 | 16.081 |
| 2015-16 | 366 | 347 | 713 | 8.461 | 7.169 | 15.630 |
| 2016-17 | 408 | 358 | 766 | 8.959 | 8.197 | 17.156 |

Font: Elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística.

Quant als CFGS la tendència a la graduació tendeix també, en termes generals, a l'alça en tots dos àmbits territorials considerats. De tota manera, el curs 2015-16 no fou bo per a aquest nivell d'estudis en tant que les persones graduades van disminuir tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya. Això ho observem també pel curs 2011-12 a la comarca. Si ens cenyim a la informació comarcal, observem una major graduació femenina que masculina, com era d'esperar, i fluctuacions cícliques en el as de les noies. A escala catalana, en què recordem que la presència masculina és major que la femenina, fins al curs 2014-15 el nombre de noies graduades era major que la de nois, situació que s'ha capgirat en els darrers dos cursos. Fet que pot venir provocat per l'eixamplament de les diferències en la presència masculina i femenina en aquest cicles, com he vist amb anterioritat.

## T12. Evolució de l'alumnat graduat als CFGS per sexe. El Maresme i Catalunya

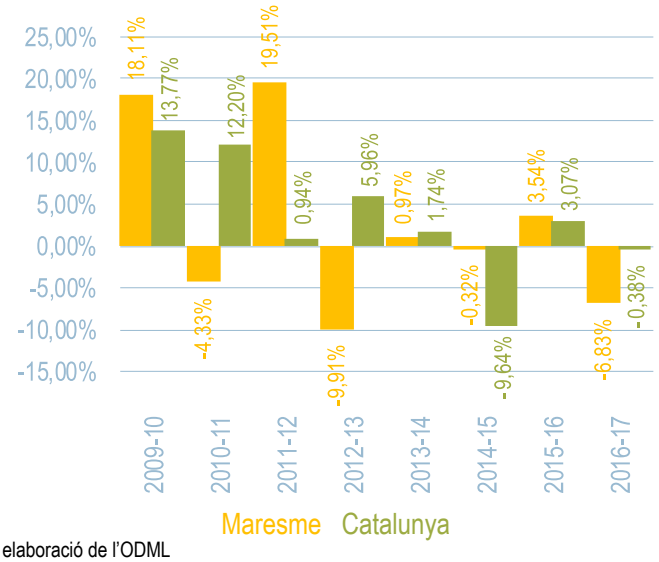
| Curs acadèmic | Maresme | | | Catalunya | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | nois | noies | total | nois | noies | total |
| 2005-06 | 173 | 249 | 422 | 5.540 | 6.497 | 12.037 |
| 2006-07 | 147 | 274 | 421 | 5.840 | 6.339 | 12.179 |
| 2007-08 | 193 | 242 | 435 | 5.776 | 6.607 | 12.383 |
| 2008-09 | 203 | 294 | 497 | 6.667 | 7.662 | 14.329 |
| 2009-10 | 215 | 290 | 505 | 6.974 | 8.134 | 15.108 |
| Trencament sèrie temporal | | | | | | |
| 2010-11 | 192 | 349 | 541 | 7.812 | 8.533 | 16.345 |
| 2011-12 | 210 | 313 | 523 | 8.362 | 9.366 | 17.728 |
| 2012-13 | 272 | 354 | 626 | 9.111 | 9.341 | 18.452 |
| 2013-14 | 338 | 294 | 632 | 9.240 | 9.350 | 18.590 |
| 2014-15 | 289 | 359 | 648 | 9.853 | 10.229 | 20.082 |
| 2015-16 | 244 | 293 | 537 | 9.039 | 7.950 | 16.989 |
| 2016-17 | 304 | 365 | 669 | 10.122 | 10.080 | 20.202 |

Font: Elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística.

### 2.2.5 Programes de Formació i Inserció

Per a aquells joves que no han assolit l'ESO, tenen edats compreses entre els 16 i els 21 anys a l'hora d'iniciar el programa i no estan ocupats, hi ha una opció de formació que són els Programes de Formació i Inserció. Aquests tenen com a objectiu principal proporcionar una formació bàsica i professional per a incorporar-los al món laboral o accedir als CFGM.

## G34. Variacions % de l'alumnat als PFI. El Maresme i Catalunya.




Font: elaboració de l'ODML

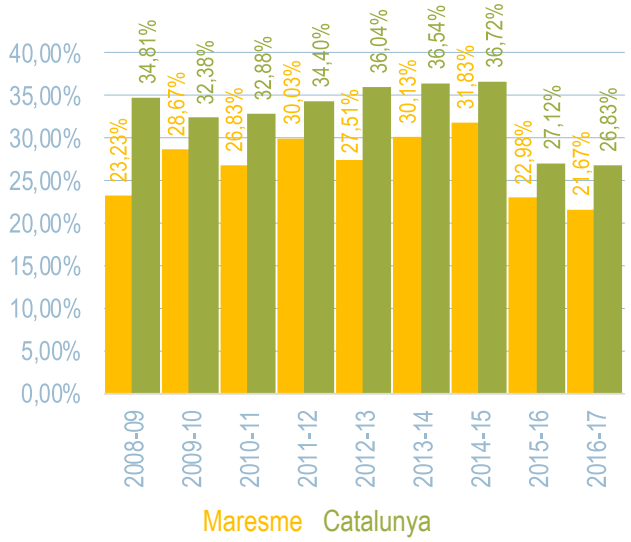
Si bé els primers cursos dels quals presentem informació dibuixaven certa tendència a l'alça quant a volum d'alumnat al Maresme, els darrers cursos mostren una línia més constant però amb variacions tant a l'alça com a la baixa. Així, en el curs 2015-16 l'alumnat va créixer tant al Maresme (3,54%) com en el conjunt de Catalunya (3,07%) mentre que en el curs 2016-17 l'alumnat va minvar també en tots dos àmbits territorials, un 6,83% al Maresme i un 0,88% per la mitjana catalana.

La presència de noies en aquest tipus de formació segueix sent molt baixa en comparació amb la dels nois. I no tan sols això, sinó que el seu pes ha minvat en aquest darrer curs de manera que només el 26,33% de l'alumnat del PFI al Maresme són noies. Aquesta divergència en la presència en els PFI per sexe també s'observa en el conjunt de Catalunya i en el darrer curs el 30,23% de l'alumnat el conformen noies. El factor principal que explica aquest desequilibri entre sexes és el major fracàs escolar masculí. De tota manera, l'oferta que ofereix el territori hi deu influenciar, també (vegeu annexos A40 i A41).

Pel que fa la diversitat d'orígens del col·lectiu jove també es fa palès en aquests programes. Si havíem vist fins ara que la presència de joves amb nacionalitat estrangera havia tendit generalment a l'alça, en els darrers dos cursos la seva presència ha minvat i força, tant al Maresme com en el conjunt

de Catalunya. Així, el seu pes és pel curs en aquest tipus d'estudis és del 21,67% al Maresme i del 26,83% a Catalunya, 10,16 i 9,89 punts percentuals menys, respectivament, que el darrer curs que havíem vist, el 2014-15 (vegeu annexos A42 i A43).

## G35. Pes de l'alumnat estranger als PQPI/PFI. El Maresme i Catalunya.2008-09/2016-17




Font: elaboració de l'ODML

La majoria de les persones joves que opten per seguir aquests programes tenen 16 anys. Al Maresme representen el 58,67% del total i el 48,26% per la mitjana catalana (vegeu A44 i A45).

Són pocs els municipis de la comarca que ofereixen aquests tipus de programes. Pel curs 2016-17 el Maresme disposava d'11 centres on poder seguir aquesta formació distribuïts per sis municipis; Arenys de Mar, Argentona, Mataró, Montgat, Pineda de Mar i Premià de Mar. A Mataró és on hi ha més centres i alumnat. Mentre que al Maresme el nombre de centres va augmentar en un el curs 2015-16, que s'han mantingut pel 2016-17, en el conjunt de Catalunya van disminuir dels 311 als 266 pels curs 2015-16 i fins als 263 pel curs 2016-17 (dades d'alumnat per municipis a l'annex A46).

## T13. Evolució dels centres amb PQPI/PFI per municipis

| Municipi | curs 2008-09 | curs 2009-10 | curs 2010-11 | curs 2011-12 | curs 2012-13 | curs 2013-14 | curs 2014-15 | curs 2015-16 | curs 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Arenys de Mar | | | | | | | 1 | 1 | 1 |
| Argentona | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Calella | 1 | | | | | | | | |
| Masnou, el | 1 | 1 | 1 | | | | | | |
| Mataró | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 |
| Montgat | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Pineda de Mar | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Premià de Mar | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Maresme | 9 | 9 | 9 | 11 | 10 | 9 | 10 | 11 | 11 |
| Catalunya | 208 | 213 | 239 | 258 | 271 | 276 | 265 | 266 | 263 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament. Elaboració pròpia

Quant a l'oferta de programes, només en una família professional la presència femenina és majoritària. En la resta ho és la presència masculina i, de fet, en algunes la presència femenina és nul·la. Òbviament, com que el nombre de noies és menor pot ser lògica la seva menor presència. Ara bé, també cal tenir presents les preferències del jovent en relació a l'oferta i tenir cura que l'oferta no tingui un biaix excessiu per gènere, que sí sembla ser-hi (vegeu annex A47).

## T14. Matriculacions per sexe i família professional a l'oferta de PQPI/PFI a la comarca.

| Curs acadèmic | 2015-16 | | 2016-17 | |
|---|---|---|---|---|
| | nois | noies | nois | noies |
| Administració i gestió | 36 | 28 | 27 | 20 |
| Comerç | 32 | 37 | 36 | 22 |
| Edificació i obra civil | 18 | | 15 | 2 |
| Electricitat i electrònica | 43 | 3 | 10 | |
| Fusta, moble i suro | 17 | | 13 | |
| Hoteleria i turisme | 25 | 6 | 20 | 10 |
| Imatge personal | 7 | 22 | 10 | 21 |
| Indústries alimentàries | 14 | 2 | 9 | 2 |
| Informàtica i comunicacions | 16 | | 32 | 1 |
| Instal·lacions i manteniment | | | 32 | |
| Transport i manteniment de vehicles | 16 | | 17 | 1 |
| TOTAL | 224 | 98 | 221 | 79 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament. Elaboració pròpia

### 2.2.6 Estudis universitaris

Òbviament els estudis universitaris són formació postobligatòria posterior als estudis tractats en els punts anteriors. La informació que en tenim és escadussera i poc robusta quant a sèrie temporal, però ens ha semblat interessant introduir-la en aquest document per primera vegada per mostrar evidències conegudes per tothom però mai baixades a escala local. Cal tenir en compte que les dades inclouen tots els cursos dels graus, en relació a les persones residents a la comarca. Només farem referència a la de graus i obviarem la dels màsters.

En la taula que segueix podem veure un descens continuat de les matriculacions pel període 2012-13/2016-17, una part del qual, almenys, s'explica per la pròpia estructura demogràfica. S'evidencia que curs rere curs les noies opten en major grau que els nois pels estudis universitaris en tant que en tots els cursos les matriculacions femenines superen les masculines. Pel curs 2016-17 el 52,44% de les matrícules són de noies.

## T15. Evolució de matrícules a estudis de grau de persones residents al Maresme

| Curs | Nois | Noies | Total |
|---|---|---|---|
| 2012-13 | 5.156 | 5.754 | 10.910 |
| 2013-14 | 5.208 | 5.627 | 10.835 |
| 2014-15 | 5.148 | 5.593 | 10.741 |
| 2015-16 | 5.088 | 5.549 | 10.637 |
| 2016-17 | 5.013 | 5.527 | 10.540 |

Font: Departament d'empresa i coneixement. Secretaria d'iuniversitats i recerca

I no només es matriculen més sinó que també és graduen més. En el curs 2016-17 el 55,91% de les persones que s'han graduat han estat noies.

## T16. Evolució de persones titulades en estudis de grau residents al Maresme

| Curs | Nois | Noies | Total |
|---|---|---|---|
| 2012-13 | 729 | 935 | 1.664 |
| 2013-14 | 765 | 941 | 1.706 |
| 2014-15 | 762 | 991 | 1.753 |
| 2015-16 | 788 | 924 | 1.712 |
| 2016-17 | 705 | 894 | 1.599 |

Font: Departament d'empresa i coneixement. Secretaria d'iuniversitats i recerca

## 2.3 Grau formatiu de la població

A escala local, tant municipal com comarcal, la informació referent al nivell d'estudis de la població jove i, de fet, de la resta, és realment escadussera. D'aquesta manera doncs, hem de cenyir-nos a les dades que aporten els censos de població, els quals es duen a terme cada 10 anys. Per tant, aquest apartat no l'hem pogut actualitzar i el mantenim com en les dues edicions anteriors.

Deixant de banda la temporalitat, el cert és que acostumen a aportar informació rellevant quant a aspectes formatius de la població. Malgrat tot, trobem alguns obstacles en aquesta font; per una banda, els canvis introduïts en les preguntes, en les classificacions, en els grups d'edat considerats, etc. que dificulten i/o impossibiliten la comparativa entre censos i, per una altra, en els grans canvis metodològics. En el Cens del 2011 es combinen les dues coses. La més rellevant és el fet que, en realitat, el cens és una enquesta. D'aquesta manera doncs, en ser una mostra, molta de la informació que s'havia ofert en d'altres edicions no s'ha pogut replicar en aquesta. Així, a escala local s'ha perdut força informació

### 2.3.1 Població segons els nivell d'instrucció

Considerem aquí la informació referent al nivell d'estudis més alt assolit per la persona, amb independència que segueixi estudiant o no, en el moment de l'enquesta. La informació de l'any 2011 no és comparable amb la del 2001 ni anteriors ja que, en el primer cas aquesta variable s'investiga per a la població de 16 anys i més mentre que en el 2001 i altres es feia per la població major de 10 anys.

Així, la taula 17 indica que d'entre aquest grup poblacional són majoria aquells que han assolit els estudis secundaris obligatoris (29,97%) seguits per aquells que han assolit estudis post-secundaris (batxillerat, CFGM i CFGS; 27,63%). En comparació amb l'Àmbit Metropolità constatem que el nivell d'estudis assolit per la població maresmenca és menor. En el conjunt de l'Àmbit Metropolità hi tenen un major pes aquells que han assolit estudis post-secundaris (28,44%). En canvi, a escala catalana el major pes també és per les persones que han assolit la secundària obligatòria.

**T17.** Pes de la població de 16 anys i més segons nivell d'instrucció i àmbit, 2011

| Nivell instrucció | Maresme | Àmbit Metropolità | Catalunya |
|---|---|---|---|
| No sap llegir o escriure | 1,90% | 1,63% | 1,71% |
| Sense estudis | 7,89% | 8,44% | 8,31% |
| Educació primària | 12,88% | 12,56% | 13,45% |
| ESO | 29,97% | 26,52% | 28,32% |
| Batxillerat superior | 13,71% | 14,06% | 13,55% |
| FP Grau Mitjà | 6,89% | 6,83% | 7,04% |
| FP Grau superior | 7,03% | 7,55% | 7,30% |
| Diplomatura | 7,16% | 6,90% | 6,73% |
| Grau universitari | 2,41% | 2,63% | 2,36% |
| Llicenciatura i doctorat | 10,16% | 12,87% | 11,23% |
| Total | 100,00% | 100,00% | 100,00% |

Font: ODLM a partir de l'Idescat, a partir del Cens de població i habitatges de l'INE

Si prenem en consideració el sexe, hi ha més dones que homes amb estudis inferiors i/o sense estudis així com també són més nombroses que els homes aquelles que han assolit estudis universitaris. Per contra, són menys en l'assoliment d'estudis secundaris obligatoris i en els estudis post-secundaris (podeu veure la taula a l'annex A49).

Bo i la manca d'informació per edats, no sembla agosarat afirmar que els canvis generacionals i/o socials queden reflectits en aquesta taula. Per una banda, en les generacions amb edats més avançades la participació de les dones en la formació acadèmica era limitada mentre que en les generacions més joves la seva participació ha augmentat molt. Així, possiblement bona part de les dones amb estudis inferiors i/o sense estudis pertanyen a generacions grans, de la mateixa manera que la majoria de les que han assolit estudis universitaris formen part de generacions d'edats menys avançades. De fet, la taula 18, amb dades corresponents a l'Àmbit Metropolità, així ho corrobora. Les dones amb edats més

## T.18 Pes de la població femenina per grups d'edat i nivell d'instrucció assolit. Àmbit Metropolità, 2011

| Nivell instrucció assolit | 16-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85+ | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No sap llegir o escriure | 0,58% | 0,69% | 0,74% | 0,60% | 0,92% | 0,77% | 0,90% | 1,08% | 1,10% | 2,08% | 3,09% | 5,89% | 7,81% | 9,02% | 8,30% | 2,19% |
| Sense estudis | 1,98% | 1,50% | 1,83% | 1,46% | 1,57% | 1,62% | 1,97% | 3,46% | 7,47% | 14,56% | 22,61% | 28,94% | 34,40% | 37,06% | 38,09% | 9,78% |
| Educació primària | 9,39% | 6,40% | 4,77% | 3,88% | 4,81% | 5,68% | 7,90% | 11,39% | 17,55% | 22,48% | 25,84% | 28,78% | 29,85% | 31,01% | 31,60% | 13,41% |
| ESO | 45,24% | 19,26% | 18,95% | 17,25% | 18,76% | 23,91% | 28,67% | 36,22% | 37,54% | 35,27% | 29,37% | 22,89% | 17,21% | 14,00% | 12,61% | 25,17% |
| Batxillerat superior | 33,93% | 27,95% | 14,23% | 14,33% | 14,70% | 16,25% | 15,95% | 14,61% | 11,27% | 8,43% | 6,78% | 5,08% | 3,93% | 3,42% | 4,04% | 13,51% |
| FP Grau Mitjà | 6,56% | 9,26% | 7,36% | 7,29% | 7,95% | 9,52% | 10,41% | 6,98% | 4,99% | 3,54% | 2,53% | 2,29% | 1,38% | 1,25% | 0,94% | 6,24% |
| FP Grau superior | 2,31% | 12,06% | 10,26% | 12,35% | 12,44% | 10,72% | 7,51% | 3,52% | 2,42% | 1,57% | 1,20% | 1,01% | 0,97% | 0,91% | 0,69% | 6,53% |
| Diplomatura | .. | 8,86% | 12,25% | 13,01% | 12,88% | 10,17% | 8,36% | 8,08% | 6,42% | 4,72% | 3,28% | 2,22% | 1,89% | 1,32% | 1,41% | 7,65% |
| Grau universitari | .. | 4,09% | 4,67% | 3,96% | 3,61% | 3,12% | 3,12% | 2,60% | 2,37% | 2,10% | 1,88% | 1,05% | 1,03% | 0,86% | 0,75% | 2,70% |
| Llicenciatura i doctorat | .. | 9,94% | 24,93% | 25,86% | 22,37% | 18,24% | 15,22% | 12,06% | 8,86% | 5,25% | 3,40% | 1,85% | 1,52% | 1,15% | 1,56% | 12,80% |
| Total | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% |

Font: Idescat, a partir del Cens de població i habitatges de l'INE.

## T19. Pes de la població de 16 anys i més segons el nivell d'instrucció (graus)

| Municipi | No sap llegir o escriure o no té estudis | Primer grau | Segon grau | Tercer grau | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 3,66% | 9,28% | 49,57% | 37,47% | 7.593 |
| Arenys de Mar | 6,33% | 15,80% | 60,71% | 17,16% | 12.154 |
| Arenys de Munt | 6,86% | 16,15% | 58,00% | 18,98% | 6.738 |
| Argentona | 8,52% | 11,77% | 60,43% | 19,27% | 9.440 |
| Cabrera de Mar | 3,68% | 7,63% | 53,80% | 34,92% | 3.617 |
| Cabrils | 3,98% | 7,82% | 49,80% | 38,40% | 5.526 |
| Caldes d'Estrac | 7,44% | 13,18% | 50,29% | 29,09% | 2.245 |
| Calella | 7,60% | 15,49% | 60,61% | 16,29% | 14.993 |
| Canet de Mar | 9,21% | 12,64% | 57,63% | 20,52% | 11.297 |
| Dosrius | 6,76% | 7,08% | 65,53% | 20,60% | 4.111 |
| Malgrat de Mar | 10,82% | 15,28% | 61,01% | 12,89% | 15.176 |
| Masnou, el | 8,35% | 10,05% | 53,32% | 28,27% | 18.653 |
| Mataró | 13,85% | 14,16% | 56,45% | 15,54% | 101.252 |
| Montgat | 6,34% | 15,05% | 57,25% | 21,36% | 8.939 |
| Òrrius | nd | nd | nd | nd | nd |
| Palafolls | 9,62% | 10,06% | 67,97% | 12,34% | 7.066 |
| Pineda de Mar | 12,75% | 15,70% | 60,75% | 10,80% | 21.592 |
| Premià de Dalt | 7,18% | 10,48% | 54,15% | 28,19% | 8.399 |
| Premià de Mar | 11,37% | 11,25% | 55,74% | 21,65% | 22.979 |
| Sant Andreu de Llavaneres | 5,56% | 7,94% | 54,15% | 32,35% | 8.333 |
| Sant Cebrià de Vallalta | 5,39% | 10,97% | 60,34% | 23,29% | 2.726 |
| Sant Iscle de Vallalta | 5,35% | 11,09% | 64,82% | 18,74% | 1.046 |
| Sant Pol de Mar | 3,21% | 14,12% | 54,51% | 28,16% | 4.109 |
| Sant Vicenç de Montalt | 2,12% | 8,42% | 57,94% | 31,52% | 4.429 |
| Santa Susanna | 6,77% | 12,69% | 64,75% | 15,78% | 2.718 |
| Teià | 4,29% | 8,73% | 57,70% | 29,30% | 4.891 |
| Tiana | 5,70% | 6,38% | 56,95% | 30,97% | 6.486 |
| Tordera | 12,37% | 18,30% | 62,33% | 7,00% | 13.052 |
| Vilassar de Dalt | 6,43% | 12,49% | 58,97% | 22,11% | 7.200 |
| Vilassar de Mar | 7,02% | 10,17% | 57,60% | 25,21% | 16.207 |
| EL MARESME | 9,79% | 12,88% | 57,60% | 19,74% | 353.494 |
| ÀMBIT METROPOLITÀ | 10,08% | 12,56% | 54,96% | 22,40% | 3.964.714 |
| CATALUNYA | 10,02% | 13,45% | 56,21% | 20,32% | 6.223.448 |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

avançades presenten nivells formatius més baixos que les d'edat més joves. El cert és que això passa tant entre els homes com les dones si bé és més accentuat en el cas de les dones.

En tots els municipis de la comarca, la majoria de les persones de 16 anys i més han assolit estudis de segon grau[18] mentre que són minoria, a tots els municipis excepte Premià de Mar, els que són analfabets i/o no tenen estudis. L'assoliment d'estudis de tercer grau presenta diferències molt grans entre municipis, tal i com mostra la taula 19. Ens movem en un ampli ventall de xifres; del 7% de Tordera fins al 38,40% de Cabrils. La major o menor heterogeneïtat dels habitants de cada municipi, especialment la seva capacitat econòmica, influeix, clarament, en aquesta variable. Els municipis en què tenen un pes elevat les persones que han assolit estudis de tercer grau coincideixen, a *grosso modo*, amb aquells municipis amb una major renda per càpita, com són Cabrils, Alella, Sant Andreu de Llavaneres i Sant Vicenç de Montalt i, com a excepció, Cabrera de Mar.

El percentatge de persones de 16 anys i més amb estudis de tercer grau és menor al Maresme (19,4%) que en l'Àmbit Metropolità (22,40%) i de Catalunya (20,32%). En canvi, al Maresme és major el pes de les persones que han assolit estudis de segon grau (57,60%) que en l'Àmbit Metropolità (54,96%) i el conjunt de Catalunya (56,21%). Si bé, com hem vist anteriorment, en el cas de la comarca la majoria són persones que han assolit, només, l'educació secundària obligatòria. El pes d'analfabets o persones sense estudis és lleugerament inferior a la comarca en relació als dos altres àmbits considerats.

Si considerem només aquelles persones que han aconseguit el nivell d'estudis de Formació professional (mitjana i superior) i estudis universitaris de primer, segon i tercer cicle, veiem que els valors de l'any 2011 són molt superiors als obtinguts l'any 2001, el que vol dir que la població de 16 anys i més té un nivell educatiu més elevat que aleshores (vegeu taula 20).

El Maresme presenta un índex del 33,27%, valor per sota del registrat per l'Àmbit Metropolità (36,51%) i pel conjunt de Catalunya (34,41%). Bo i això, respecte el cens del 2001 ha pujat en més de nou punts percentuals, com també ho ha fet pels altres dos àmbits considerats.

Per municipis, i en comparació amb l'any 2001, el volum de persones de 16 any i més que han assolit estudis de formació professional i universitaris ha augmentat en tots aquells municipis pels quals les dades estan disponibles. Les variacions són notables en tots els casos si bé destaquen, per la seva intensitat, les experimentades a Dosrius (14,77 punts percentuals), a Montgat (14,08 p.p), a Palafolls (12,97 p.p) i a Canet de Mar (12,88 p.p). Una major consciència social per valorar el nivell formatiu, les millores socials que hi havia hagut els darrers anys juntament amb una major capacitat econòmica de les famílies poden ser alguns dels factors claus per una major formació de la població.

## 2.4 Mobilitat obligada per estudis

En relació amb l'educació una altra dimensió a tenir present és la de la mobilitat obligada per estudi en tant que aquest pot ser un factor de desigualtat entre el jovent i, com a conseqüència, en el conjunt de la societat. Part dels estudis postobligatoris, especialment els universitaris, no es troben a l'abast immediat del jovent de la comarca cosa que genera, de forma obligada, un seguit de desplaçaments inevitables que, a la vegada, suposa un cost afegit a la matrícula dels estudis que es volen cursar. També existeix la mobilitat obligada en els estudis no universitaris per causes molt diverses entre les quals volem pensar que és majoritària la de l'interès de l'estudiant en una matèria concreta, especialment en el cas dels cicles formatius.

[18] Analfabets: es considera que una persona és analfabeta quan no sap llegir ni escriure en cap idioma. Sense estudis:persones que saben llegir i escriure, però que van assistir menys de 5 anys a l'escola. Primer grau: persones que van anar a l'escola cinc anys o més sense completar EGB, ESO o Batxillerat elemental. Segon grau: es considera que una persona té estudis de segon grau quan ha acabat ESO, EGB, Batxillerat elemental o té el certificat d'escolaritat o d'estudis primaris, batxillerat (LOE, LOGSE), BUP, Batxillerat superior, COU, PREU, FP grau mitjà, FP I, Oficialia Industrial o equivalent, grau mitjà de música i dansa, certificats d'escoles oficials d'idiomes, FP grau superior, FP II, Mestratge industrial o equivalent. Tercer grau: es considera que una persona té estudis de tercer grau quan ha acabat una diplomatura universitària, arquitectura tècnica, enginyeria tècnica o equivalent, grau universitari, llicenciatura, arquitectura, enginyeria, màster oficial universitari, especialitats mèdiques o doctorat.

T20. Pes de la població de 16 anys i més amb FP o 3r grau sobre la població 16 anys i més. El Maresme . Distribució per municipis, 2001-2011

| Municipi | 2001 | 2011 |
|---|---|---|
| Alella | 38,15% | 49,37% |
| Arenys de Mar | 24,12% | 31,59% |
| Arenys de Munt | 23,17% | 33,95% |
| Argentona | 26,15% | 33,76% |
| Cabrera de Mar | 36,80% | nd |
| Cabrils | 40,76% | 49,39% |
| Caldes d'Estrac | 30,61% | nd |
| Calella | 21,65% | 30,23% |
| Canet de Mar | 22,06% | 34,94% |
| Dosrius | 22,98% | 37,75% |
| Malgrat de Mar | 15,44% | 24,74% |
| Masnou, el | 32,55% | 40,28% |
| Mataró | 18,23% | 28,80% |
| Montgat | 26,64% | 40,72% |
| Òrrius | 29,87% | nd |
| Palafolls | 16,81% | 29,78% |
| Pineda de Mar | 15,03% | 21,38% |
| Premià de Dalt | 29,90% | 41,29% |
| Premià de Mar | 27,26% | 35,73% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 34,02% | 42,26% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 27,32% | nd |
| Sant Iscle de Vallalta | 23,35% | nd |
| Sant Pol de Mar | 32,28% | 38,37% |
| Sant Vicenç de Montalt | 37,74% | 49,13% |
| Santa Susanna | 22,94% | nd |
| Teià | 37,01% | 43,15% |
| Tiana | 35,96% | 45,21% |
| Tordera | 15,80% | 20,74% |
| Vilassar de Dalt | 27,10% | 36,18% |
| Vilassar de Mar | 33,81% | 38,90% |
| EL MARESME | 24,01% | 33,27% |
| ÀMBIT METROPOLITÀ | 26,29% | 36,51% |
| CATALUNYA | 24,84% | 34,41% |

Font: Idescat, a partir del Cens de població i habitatges de l'INE.

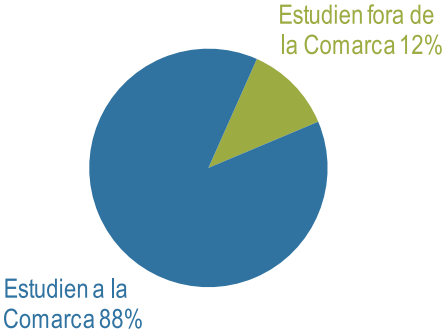
### 2.4.1 La mobilitat en estudis no universitaris[19]

En aquest punt, sempre que ha estat possible, per cenyir-nos al col·lectiu jove objecte d'aquesta anàlisi, ens hem centrat en la mobilitat de l'alumnat que cursa ESO, cicles formatius i batxillerat, eliminant doncs aquell amb edats inferiors als 12 anys.

L'evolució de l'alumnat no universitari major de 12 anys ha tendit a l'alça a la comarca per la sèrie temporal 2011-12/2016-17. I quan observem les mateixes dades desagregades per lloc d'estudis, és a dir, si cursen els estudis a dins de la comarca o fora d'ella, veiem que ha augmentat tant l'alumnat d'aquestes edats que estudia a la comarca com el que ho fa a fora (vegeu annex A55). Així, pel curs 2016-17 resulta que hi ha 31.961 persones de 12 anys i més seguint formació no universitària, el 88% de la qual ho fa a al comarca i el 12% ho fa fora de la comarca, un tret que s'ha mantingut així en tota la sèrie temporal de què disposem.

[19] Les dades provenen del registre de matrícula del Dpt. d'Ensenyament i inclou informació de la població a partir dels 3 anys matriculada en cursos d'educació infantil de segon cicle, primària, secundària obligatòria, batxillerat i cicles formatius. Aquesta estadística exclou la població de 0-2 anys, els ensenyaments de règim especial (música, dansa, esports, idiomes, arts plàstiques i disseny, superiors de disseny, art dramàtic, conservació i restauració de béns culturals) i els ensenyaments de persones adultes.
La població de referència és l'alumnat matriculat en centres d'ensenyament no universitaris localitzats a Catalunya. Per tant, no hi ha informació de l'alumnat resident a Catalunya i que estudia fora de Catalunya. Hem treballat la informació referent a l'alumnat de 12 anys i més, l'objecte d'aquesta anàlisi.

G36. Alumnes no residents a la comarca que estudien ESO i postsecundaris no universitaris segons el lloc d'estudi. Curs 2016-17



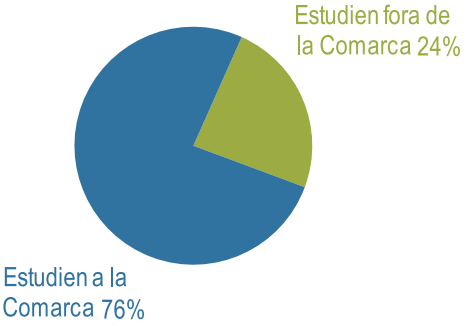

Font: elaboració de l'ODML a partir de l'IDESCAT

Malgrat que majoritàriament l'alumnat estudia dins de la comarca, podem parlar de dos tipus de mobilitat, la que es genera cap a fora de la comarca i la que es genera internament, ja que l'alumnat que segueix la formació dins de la comarca no ho fa, necessàriament, al seu municipi. De fet, la mobilitat obligada és molt present a la comarca donat que hi ha força municipis, com hem vist anteriorment, en què no hi ha institut. Però només una part d'aquesta mobilitat és la que pot generar desigualtats entre el jovent. És la que es pot generar en la formació postobligatòria ja que aquella que es dona a l'ESO –educació obligatòria- està suportada pel Departament d'Educació. Per tant, la desigualtat es genera en la formació no obligatòria, és a dir, els cicles formatius i el batxillerat, tant pels que estudien dins com fora de la comarca.

Per tant, en termes de mobilitat que pot generar desigualtat, hem de centrar-nos en les persones de 16 anys i més. Així doncs, resulta que el 76% d'aquestes persones segueixen la seva formació al Maresme mateix i que un 24% es desplaça fora de la comarca.

De l'alumnat que segueix la formació postobligatòria a la comarca, el 60% ho fa en el mateix municipi de residència i el 40% ho fa en un municipi diferent al seu. Prop del 66% que estudia al seu municipi segueix el nivell formatiu de batxillerat, mentre que un 20,52% cursa CFGM i un 13,51% CFGS.

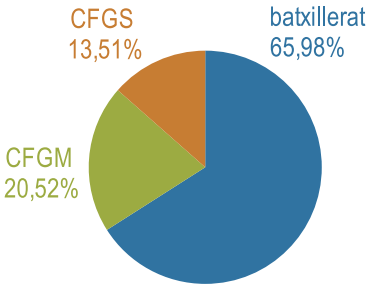
G37. Alumnes residents a la comarca que estudien postsecundaris no universitaris segons lloc d'estudi. Curs 2016-17



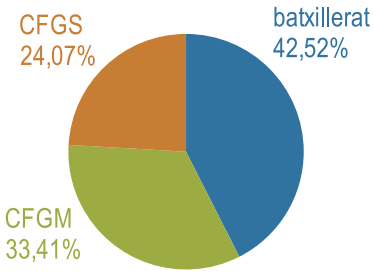

Font: elaboració de l'ODML a partir de l'IDESCAT

Pel que fa l'alumnat que segueix formació postobligatòria fora del seu municipi però dins de la seva comarca també són majoria els que cursen batxillerat (42,52%) però amb un pes menor pel major que concentren els CFGM (33,41%) i els CFGS (24,07%).

G38. Alumnes residents al Maresme que estudien postsecundaris al seu municipi per nivell formatiu. Curs 2016-17




G39. Alumnes residents al Maresme que estudien postsecundaris a la mateixa comarca fora del seu municipi per nivell formatiu. Curs 2016-17




Font: elaboració de l'ODML a partir de l'IDESCAT

El 53,61% del jovent que segueix estudis postsecundaris fora de la comarca cursa CFGM, un 28,04% segueix algun CFGS i són minoria els que marxen fora per cursar el batxillerat (18,35%). La majoria ho fa al Barcelonès (76,09%) (vegeu annex A56). Bo i això, la distribució per la geografia catalana és generosa. Més d'un 11% estudia a la Selva, un 3,45% al Vallès Oriental, un 3,22% al Gironès i un 2,13% al Vallès Occidental. La majoria d'elles, comarques properes al Maresme i amb una facilitat d'accés, per temps i transport, elevada.

Tot i estar disponible, no podem reproduir aquí la informació per a cada municipi. En cas de necessitar-la per a la vostra anàlisi a nivell local podeu demanar-la[20].

De tota manera, per tenir una visió general del que passa en els municipis de la comarca, i tenint present les dades agregades per la comarca que hem vist en què queda palès que la majoria d'alumnat que estudia fora de la comarca segueix estudis postsecundaris, pensem que és interessant oferir informació municipal en relació l'alumnat segons si estudien dins o fora del municipi.

## T21. Alumnes residents i llocs d'estudi localitzats. Enseyaments no universitaris. El Maresme, curs 2016-17

| Municipi | Residents que estudien al municipi | No residents que estudien al municipi | No consta residència i estudien al municipi | Residents que estudien a fora del municipi | Llocs d'estudi localitzats (1) | Alumnes residents (2) | %estudien al municipi | % estudien fora municipi |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 1.126 | 1.216 | 1 | 488 | 2.343 | 1.614 | 69,76% | 30,24% |
| Arenys de Mar | 1.979 | 514 | 1 | 398 | 2.494 | 2.377 | 83,26% | 16,74% |
| Arenys de Munt | 1.091 | 93 | 0 | 492 | 1.184 | 1.583 | 68,92% | 31,08% |
| Argentona | 1.642 | 266 | 0 | 601 | 1.908 | 2.243 | 73,21% | 26,79% |
| Cabrera de Mar | 464 | 579 | 0 | 401 | 1.043 | 865 | 53,64% | 46,36% |
| Cabrils | 801 | 118 | 0 | 719 | 919 | 1.520 | 52,70% | 47,30% |
| Caldes d'Estrac | 153 | 30 | 0 | 292 | 183 | 445 | 34,38% | 65,62% |
| Calella | 2.514 | 1.191 | 1 | 360 | 3.706 | 2.874 | 87,47% | 12,53% |
| Canet de Mar | 2.034 | 333 | 1 | 401 | 2.368 | 2.435 | 83,53% | 16,47% |
| Dosrius | 598 | 21 | 0 | 359 | 619 | 957 | 62,49% | 37,51% |
| Malgrat de Mar | 2.406 | 614 | 16 | 441 | 3.036 | 2.847 | 84,51% | 15,49% |
| Masnou, el | 2.792 | 734 | 0 | 794 | 3.526 | 3.586 | 77,86% | 22,14% |
| Mataró | 20.202 | 2.760 | 4 | 1.064 | 22.966 | 21.266 | 95,00% | 5,00% |
| Montgat | 1.389 | 493 | 0 | 622 | 1.882 | 2.011 | 69,07% | 30,93% |
| Òrrius | 59 | 30 | 0 | 62 | 89 | 121 | 48,76% | 51,24% |
| Palafolls | 1.362 | 77 | 0 | 468 | 1.439 | 1.830 | 74,43% | 25,57% |
| Pineda de Mar | 3.142 | 449 | 77 | 936 | 3.668 | 4.078 | 77,05% | 22,95% |
| Premià de Dalt | 1.201 | 512 | 0 | 740 | 1.713 | 1.941 | 61,88% | 38,12% |
| Premià de Mar | 3.607 | 537 | 0 | 1.143 | 4.144 | 4.750 | 75,94% | 24,06% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 1.364 | 129 | 0 | 621 | 1.493 | 1.985 | 68,72% | 31,28% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 270 | 26 | 0 | 366 | 296 | 636 | 42,45% | 57,55% |
| Sant Iscle de Vallalta | 115 | 25 | 0 | 163 | 140 | 278 | 41,37% | 58,63% |
| Sant Pol de Mar | 526 | 224 | 4 | 293 | 754 | 819 | 64,22% | 35,78% |
| Sant Vicenç de Montalt | 780 | 230 | 0 | 431 | 1.010 | 1.211 | 64,41% | 35,59% |
| Santa Susanna | 295 | 152 | 0 | 286 | 447 | 581 | 50,77% | 49,23% |
| Teià | 513 | 125 | 0 | 522 | 638 | 1.035 | 49,57% | 50,43% |
| Tiana | 682 | 194 | 0 | 835 | 876 | 1.517 | 44,96% | 55,04% |
| Tordera | 2.341 | 115 | 4 | 511 | 2.460 | 2.852 | 82,08% | 17,92% |
| Vilassar de Dalt | 1.131 | 334 | 4 | 416 | 1.469 | 1.547 | 73,11% | 26,89% |
| Vilassar de Mar | 2.718 | 319 | 0 | 966 | 3.037 | 3.684 | 73,78% | 26,22% |

Font: Idescat, a partir de les dades de la matrícula del Departament d'Ensenyament.

Així, en la taula que segueix observem que la majoria de l'alumnat estudia al mateix municipi de residència, però això no és així en 6 municipis en què menys de la meitat de l'alumnat que hi resideix també hi estudia. Així, Caldes d'Estrac presenta el pes més elevat d'alumnat resident que estudia fora del

[20] Teniu a la vostra disposició la taula Alumnes residents i llocs d'estudis localitzats per nivell d'estudis, curs 2016-17 i també la taula d'Alumnes residents i llocs d'estudis localitzats per edats. Podeu fer una sol·licitud a l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme prement AQUÍ

municipi (65,62%). El segueixen Sant Iscle de Vallalta (58,63%), Sant Cebrià de Vallalta (57,55%), Tiana (55,04%), Òrrius (51,24%) i Teià (50,43%). En uns altres 3 municipis poc més de la meitat de l'alumnat resident també hi estudia; Santa Susanna (50,77%), Cabrils (52,70%) i Cabrera de Mar (53,64%). En sentit contrari doncs, Mataró és el municipi en què menys alumnat cursa estudis no universitaris fora del municipi (5%), seguit per Calella (12,53%) i Malgrat de Mar (15,49%).

Per altra banda, si considerem on estudia l'alumnat que ho fa fora del seu municipi (vegeu taula 22), veiem que a Tordera el 65,75% de l'alumnat que estudia fora del municipi ho fa a fora de la comarca (58,40%). Aquest tipus d'alumnat també és majoritari en els casos de Montgat (60,77%), Alella (58,40%) i Tiana (57,84%). Cal tenir present que són municipis limítrofes, o pràcticament, amb altres comarques i que, per tant, és molt més fàcil entendre que tinguin/prenguin com a propi el territori immediatament adjacent, que entenem que és on majoritàriament efectuen els seus moviments. En la resta de municipis estudien, majoritàriament, en altres municipis de la comarca. Els percentatges són, en general, molt elevats i a Sant Cebrià de Vallalta (91,26%), Sant Pol de Mar (90,44%), Sant Iscle de Vallalta (88,34%), Òrrius (87,10%) i Santa Susanna (87,06%) és on ho són més. Un altre factor que cal considerar, sobretot en aquests casos, és la presència o no d'institut en el municipi. Això us ajudarà a explicar i/o entendre millor el perquè dels moviments o una part d'aquests i les implicacions que això comporta pel municipi en el seu conjunt. A banda, no perdem de vista que aquestes dades inclouen tots els estudis no universitaris.

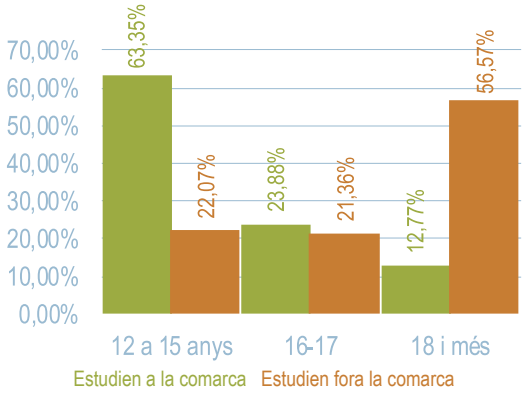
## T22. Alumnes residents que estudien fora del municipi. Enseyaments no universitaris. El Maresme, curs 2016-17

| Municipi | Estudien a la resta de la comarca | Estudien a la resta de Catalunya | total fora del municipi | altres mcipis comarca | fora comarca |
|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 203 | 285 | 488 | 41,60% | 58,40% |
| Arenys de Mar | 272 | 126 | 398 | 68,34% | 31,66% |
| Arenys de Munt | 423 | 69 | 492 | 85,98% | 14,02% |
| Argentona | 499 | 102 | 601 | 83,03% | 16,97% |
| Cabrera de Mar | 270 | 131 | 401 | 67,33% | 32,67% |
| Cabrils | 530 | 189 | 719 | 73,71% | 26,29% |
| Caldes d'Estrac | 252 | 40 | 292 | 86,30% | 13,70% |
| Calella | 260 | 100 | 360 | 72,22% | 27,78% |
| Canet de Mar | 319 | 82 | 401 | 79,55% | 20,45% |
| Dosrius | 277 | 82 | 359 | 77,16% | 22,84% |
| Malgrat de Mar | 248 | 193 | 441 | 56,24% | 43,76% |
| Masnou, el | 417 | 377 | 794 | 52,52% | 47,48% |
| Mataró | 521 | 543 | 1.064 | 48,97% | 51,03% |
| Montgat | 244 | 378 | 622 | 39,23% | 60,77% |
| Òrrius | 54 | 8 | 62 | 87,10% | 12,90% |
| Palafolls | 301 | 167 | 468 | 64,32% | 35,68% |
| Pineda de Mar | 777 | 159 | 936 | 83,01% | 16,99% |
| Premià de Dalt | 479 | 261 | 740 | 64,73% | 35,27% |
| Premià de Mar | 771 | 372 | 1.143 | 67,45% | 32,55% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 460 | 161 | 621 | 74,07% | 25,93% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 334 | 32 | 366 | 91,26% | 8,74% |
| Sant Iscle de Vallalta | 144 | 19 | 163 | 88,34% | 11,66% |
| Sant Pol de Mar | 265 | 28 | 293 | 90,44% | 9,56% |
| Sant Vicenç de Montalt | 341 | 90 | 431 | 79,12% | 20,88% |
| Santa Susanna | 249 | 37 | 286 | 87,06% | 12,94% |
| Teià | 372 | 150 | 522 | 71,26% | 28,74% |
| Tiana | 352 | 483 | 835 | 42,16% | 57,84% |
| Tordera | 175 | 336 | 511 | 34,25% | 65,75% |
| Vilassar de Dalt | 272 | 144 | 416 | 65,38% | 34,62% |
| Vilassar de Mar | 748 | 218 | 966 | 77,43% | 22,57% |
| EL MARESME | 10.829 | 5.362 | 16.191 | 66,88% | 33,12% |

Font: Idescat, a partir de les dades de la matrícula del Departament d'Ensenyament i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme.

La informació a escala municipal també permet veure quina és la capacitat d'atracció de cada municipi, si bé, en aquest cas, tampoc no l'oferim per nivell formatiu. En aquest cas crida molt l'atenció els casos de Cabrera de Mar i d'Alella perquè el 55,51% i el 51,90% de l'alumnat, respectivament, és de fora del municipi. Una vegada més, la informació específica pel vostre municipi permetrà fer-ne una anàlisi més al detall i, per tant, extreure'n informació de molt d'interès (vegeu annex A59).

G40. Pes per edats de l'alumnat resident que estudia a la comarca i fora de la comarca, 2016-17



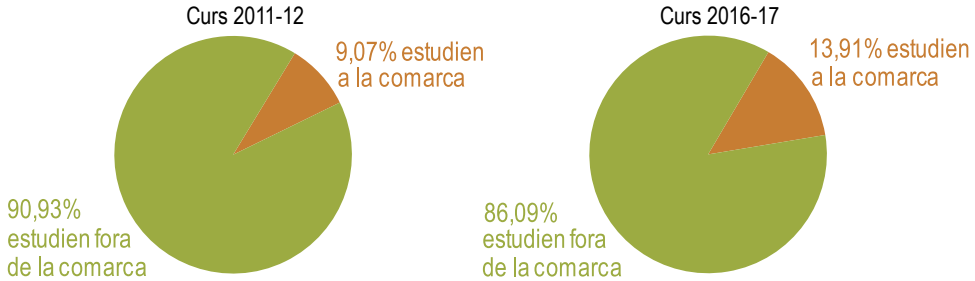

Font: elaboració de l'ODML a partir de l'IDESCAT

Per últim, amb el gràfic que segueix, hem volgut il·lustrar la realitat de tot el col·lectiu objecte d'aquesta anàlisi perquè la informació que desvetlla és també rellevant. Pel curs 2016-17 de l'alumnat resident al Maresme i que hi estudia la majoria són jovent d'entre els 12 i els 15 anys amb un pes del 63,35%. Un fet que és normal tenint en compte que en aquestes edats es cursa la formació obligatòria. D'entre el que resideix a la comarca però estudia fora el pes més important recau en el grup del jovent de 18 anys i més amb un 56,57%.

### 2.4.2 La mobilitat en estudis universitaris[21]

Per un efecte de volum d'alumnat i en comparació amb els estudis no universitaris, els estudis universitaris generen menys mobilitat obligada que els no universitaris. Bo i això, la mobilitat per estudis universitaris és elevada perquè, per la ubicació geogràfica de l'oferta de formació universitària, la majoria de l'alumnat es veu obligat a moure's. Per tant, com veurem, la comarca segueix sent una clara emissora d'alumnat universitari.

G41. On estudia l'alumnat universitari del Maresme?




Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'IDESCAT

L'alumnat universitari de la comarca ha augmentat en tot aquest període menys en el cursos 2015-16 i 2016-17 en què ha davallat (0,17% i 0,26%, respectivament). Al llarg d'aquests cursos, ha anat augmentant l'alumnat universitari que estudia al mateix municipi i també aquell que ho fa a la resta de la comarca. Al mateix temps, aquell que estudia fora de la comarca ha tendit a estancar-se i a baixar en els dos darrers cursos, possiblement per la combinació de dos factors, el de la pròpia estructura demogràfica i per l'augment d'oferta interna d'estudis universitaris.

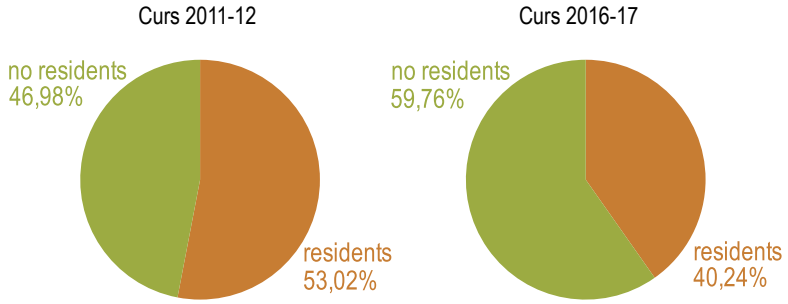
D'aquesta manera doncs, veiem que, si bé el Maresme és una comarca clarament emissora d'alumnat universitari fruit de l'oferta limitada en comparació amb altres territoris, l'alumnat universitari de la co-

[21] La informació prové de les dades de matrícula recollides per la Secretaria d'Universitats i Recerca del Dpt. d'Economia i Coneixement, que fa referència tant a l'alumnat que resideix a Catalunya com al que no. La informació fa referència a l'alumnat de 18 anys i més de les 12 universitats catalanes, tant públiques com privades, així com als centres integrats i adscrits. Pel nivell formatius de cicles, graus i màsters. Exclou els nivells de doctorat i titulacions pròpies (no homologades). No recull dades de la UOC perquè no és presencial. Quant als programes de mobilitat amb l'estranger, no recull l'alumnat matriculat en altres universitats d'arreu del món que cursa estudis en una universitat catalana, ni tampoc aquell matriculat en una universitat catalana que està fent una estada en una universitat de fora.

marca i que hi estudia ha tendit a l'alça, com podem veure en la comparativa que segueix; si en el curs 2011-12 només el 9,07% de l'alumnat universitari de la comarca romania a la comarca per seguir-los, en el curs 2016-17 en són el 13,91%.

De tota manera, la capacitat d'atracció dels centres universitaris ha anat augmentant de manera que, en el curs 2016-17, ocupa les aules més alumnat de fora de la comarca que no pas de la comarca. Una situació diferent a la viscuda en el curs 2011-12 en què els residents conformaven el 53,02% de l'alumnat d'aquests centres.

G42. Qui estudia als centres universitaris del Maresme?

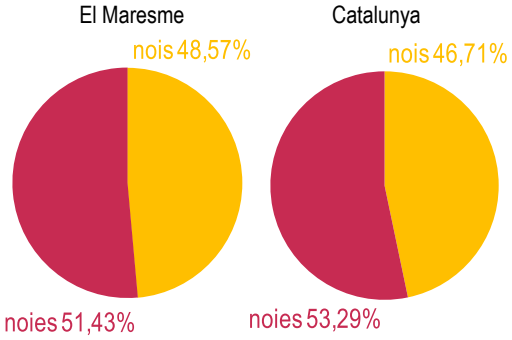



Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'IDESCAT

Concretament, els estudis universitaris ubicats a Sant Pol de Mar - els pioners a la comarca i que destaca com a una de les millors universitats del món en l'àmbit específic de la direcció hotelera- atrauen, majoritàriament, alumnat de fora de Catalunya (39,58%) i de la resta de Catalunya (31,25%). I aquells ubicats a Mataró atrauen més jovent de fora de la comarca (55,52%) que de la mateixa comarca (40,60%).

La informació disponible desagregada per sexe indica que hi ha més noies universitàries que no pas nois, un fet conegut per tothom i que pel Maresme també es dona. Això és així per la major permanència de les dones en el sistema educatiu. De l'alumnat universitari resident al Maresme, pel curs 2016-17, el 51,65% són noies i el 48,35% són nois, unes xifres que difereixen lleugerament de les mitjanes catalanes en què el 53,44% de l'alumnat universitari el conformen noies i un 46,56% nois. Aquests pesos s'han mantingut força estables en tots els cursos pels quals tenim dades.

G43. Alumnat universitari per sexe. Curs 2016-17




Font: Elaboració de l'Observatori DLM a partir de l'IDESCAT

Hi ha més noies universitàries de la comarca que estudien fora (53,84%) que no pas nois (46,16%). De la mateixa manera, d'entre l'alumnat maresmenc que decideix estudiar en els centre universitaris de la comarca són majoria els nois, amb un 61,88%, davant del 38,12% de noies. Els estudis universitaris del Maresme en el seu conjunt atrauen més nois que noies; de l'alumnat universitari que prové de fora del Maresme, el 60,29% són nois i el 39,71% són noies. Cal apuntar que, des del nostre punt de vista, les titulacions semblen tenir un biaix de gènere. És el cas de Mataró el que ens sembla més clar, malgrat

no tenir les dades per contrastar-ho. El 59,18% dels residents que hi estudien són nois, i el 61,56% dels no residents. En canvi, a St Pol no sembla tenir-lo; el 60% del residents són nois i el 40% noies però en canvi dels no residents el 48,89% són nois i el 51,11% són noies.

La informació a escala municipal més interessant és aquella que indica on estudia l'alumnat universitari de cada municipi.

És obvi que no desvetllem res de nou quan diem que la majoria de l'alumnat universitari del Maresme, en concret el 86,09%, segueix estudis universitaris fora de la comarca, fet que es dona en tots els municipis de la comarca. Lògicament, com ja hem dit, la poca oferta universitària a la comarca és el factor determinant que això sigui així.

Els municipis amb un major pes de jovent universitari a la pròpia comarca són Dosrius (26,58%), Sant Vicenç de Montalt (23,97%) i Sant Andreu de Llavaneres (21,07%). Els estudis universitaris de la ciutat de Mataró atrauen el 15,72% dels i les estudiants universitàries de la mateixa ciutat. El percentatge és molt menor a Sant Pol, en què la seva oferta universitària només atrau el 4,46% de l'alumnat universitari del municipi. Aquests dos municipis conjuntament, atrauen el 13,91% de l'alumnat universitari de la comarca. En relació a l'alumnat que estudia fora de la comarca, Tordera és el municipi que, en termes relatius, en fa major aportació amb un 95,28%, i el segueixen Palafolls (94,01%), Malgrat de Mar (93,86%) i Pineda de Mar (92,09%).

## T23. Alumnat resident per lloc d'estudi. Ensenyaments universitaris. El Maresme, curs 2016-17

| Municipi | Estudien al mateix municipi | Estudien a la resta de la comarca | Estudien a la resta de Catalunya | Total alumnes residents | % residents resta comarca | % residents resta Catalunya |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 0 | 30 | 248 | 278 | 10,79% | 89,21% |
| Arenys de Mar | 0 | 43 | 275 | 318 | 13,52% | 86,48% |
| Arenys de Munt | 0 | 26 | 182 | 208 | 12,50% | 87,50% |
| Argentona | 0 | 63 | 239 | 302 | 20,86% | 79,14% |
| Cabrera de Mar | 0 | 23 | 150 | 173 | 13,29% | 86,71% |
| Cabrils | 0 | 49 | 208 | 257 | 19,07% | 80,93% |
| Caldes d'Estrac | 0 | 11 | 45 | 56 | 19,64% | 80,36% |
| Calella | 0 | 28 | 312 | 340 | 8,24% | 91,76% |
| Canet de Mar | 0 | 38 | 229 | 267 | 14,23% | 85,77% |
| Dosrius | 0 | 21 | 58 | 79 | 26,58% | 73,42% |
| Malgrat de Mar | 0 | 18 | 275 | 293 | 6,14% | 93,86% |
| Masnou, el | 0 | 78 | 576 | 654 | 11,93% | 88,07% |
| Mataró | 365 | 4 | 1.953 | 2.322 | 0,17% | 84,11% |
| Montgat | 0 | 21 | 193 | 214 | 9,81% | 90,19% |
| Òrrius | 0 | 2 | 15 | 17 | 11,76% | 88,24% |
| Palafolls | 0 | 10 | 157 | 167 | 5,99% | 94,01% |
| Pineda de Mar | 0 | 31 | 361 | 392 | 7,91% | 92,09% |
| Premià de Dalt | 0 | 50 | 225 | 275 | 18,18% | 81,82% |
| Premià de Mar | 0 | 89 | 543 | 632 | 14,08% | 85,92% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 0 | 63 | 236 | 299 | 21,07% | 78,93% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 0 | 6 | 36 | 42 | 14,29% | 85,71% |
| Sant Iscle de Vallalta | 0 | 4 | 27 | 31 | 12,90% | 87,10% |
| Sant Pol de Mar | 5 | 14 | 93 | 112 | 12,50% | 83,04% |
| Sant Vicenç de Montalt | 0 | 35 | 111 | 146 | 23,97% | 76,03% |
| Santa Susanna | 0 | 8 | 61 | 69 | 11,59% | 88,41% |
| Teià | 0 | 22 | 186 | 208 | 10,58% | 89,42% |
| Tiana | 0 | 40 | 247 | 287 | 13,94% | 86,06% |
| Tordera | 0 | 11 | 222 | 233 | 4,72% | 95,28% |
| Vilassar de Dalt | 0 | 33 | 186 | 219 | 15,07% | 84,93% |
| Vilassar de Mar | 0 | 76 | 503 | 579 | 13,13% | 86,87% |
| EL MARESME | 370 | 947 | 8.152 | 9.469 | 10,00% | 86,09% |

Font: Idescat, a partir de les dades de la matrícula de la Secretaria d'Universitats i Recerca.

En definitiva doncs, la mobilitat obligada per raó d'estudis pot esdevenir un factor de desigualtat en la formació postobligatòria, sigui universitària o no, quan aquesta provoca desplaçaments fora del municipi de residència. És evident però, que en realitat la desigualtat es genera molt abans, ja en el moment de decidir la ubicació dels centres formatius i, posteriorment, en la selecció del tipus d'estudis que es desenvoluparan en cada centre.

# 3. MERCAT DE TREBALL

Un altre dels aspectes a considerar en aquesta anàlisi del col·lectiu de persones joves és el de la seva relació amb el mercat laboral. Aquesta és la tercera i última mirada al col·lectiu en aquest informe. Òbviament, en aquest apartat queden fora d'anàlisi les persones joves menors de 16 anys.

## 3.1 Context econòmic de l'any 2017

Durant l'any 2017 el context econòmic al Maresme ha seguit amb la millora iniciada uns anys enrere, com ho ha fet també, de fet, en el conjunt de la província de Barcelona i de Catalunya. Els llocs de treball ubicats en empreses amb comptes de cotització a la comarca han augmentat, també ho ha fet la població ocupada empadronada als municipis del Maresme, l'atur registrat ha seguit a la baixa, tot i que mantenint-se en xifres superiors prèvies al context de crisi, i el moviment de contractes, encara que molt d'ells temporals, també ha seguit a l'alça.

La tendència baixista de l'atur ha comportat que la taxa d'atur vagi baixant progressivament, però aquesta segueix mantenint valors superiors d'aquelles registrades per la mitjana provincial i catalana. I al Maresme, cal tenir molt present que darrera d'aquest taxa comarcal s'hi amaguen realitats molt diverses ja que trobem municipis amb taxes molt elevades i d'altres amb unes taxes de dimensions més manejables. I en els municipis en què el subsector de l'hostaleria i el turisme hi té un paper rellevant la taxa es dispara fora de l'època àlgida de l'activitat.

Malgrat aquesta evolució positiva del mercat de treball encara no hem assolit ni els nivells d'atur registrat anteriors a la crisi ni tampoc el volum de persones ocupades ni de llocs de treball a la comarca. És doncs, en aquest context de millora que fem aquest apropament a la realitat del col·lectiu juvenil en relació a les variables del mercat de treball.

## 3.2 Activitat econòmica i llocs de treball al Maresme

L'activitat econòmica del Maresme està altament terciaritzada. El sector dels serveis juga un paper clau en l'economia de la comarca, ja sigui en termes purament econòmics com l'aportació al PIB com de llocs de treball, d'empreses, d'ocupació i/o de contractació. No obviem que també ho és en l'atur registrat. És a dir, el sector dels serveis és aquell que domina l'activitat econòmica de la comarca.

L'any 2017, el VAB del Maresme ha crescut un 4%[22] -per sobre del català- com a resultat dels increments de la indústria (6,9%), dels serveis (3%) i de la construcció (7,6%). En canvi, el sector primari ha retrocedit (-2,1%). El sector dels serveis segueix sent aquell que fa una major aportació al PIB comarcal amb un 73,8%, seguit per la indústria amb un 19,8%, la construcció amb un 5,5% i el primari amb un 0,9%. L'aportació al PIB de cada sector és menor al Maresme en comparació amb la mitjana catalana del sector, amb l'excepció del sector serveis que se situa per sobre.

Aquesta informació de l'activitat productiva la veiem reflectida també, en certa manera, en els llocs de treball[23] en què, majoritàriament, es concentren en activitats del sector dels serveis. Aquest sector aplega el 77,19% dels llocs de treball de la comarca, seguit per la indústria amb una concentració força menor, del 14,94%. La segueix el sector de la construcció (7,22%) i en darrer lloc se situa el primari amb

[22] Font: BBVA, 2018. Anuari econòmic comarcal 2018. www.bbvaresearch.com Estimacions VAB 2017, aportacions al PIB 2016, estimacions del BBVA.
[23] Ens referim, de forma agregada, als llocs de treball assalariats en comptes de cotització donats d'alta a la comarca del Maresme i a treballadors del règim especial de treballadors autònoms.

un 0,65%. Per altra banda, cal tenir present que al Maresme l'activitat dels treballadors autònoms és molt rellevant; el 27% dels llocs de treball corresponen a persones professionals autònomes.

En relació als llocs de treball –en aquest cas només els assalariats- també és rellevant veure quina és la seva distribució per grandària de l'empresa. Així, una part important dels llocs de treball assalariats estan en empreses molt petites o microempreses (30,82%) que són aquelles que tenen, com a màxim, 10 persones assalariades. Un 27,75% es troben en empreses petites, amb entre 11 i 50 llocs de treball assalariats, un 25,72% en empreses mitjanes, aquelles que tenen entre 51 i 500 persones assalariades i, finalment, el 15,71% d'aquests llocs de treball estan en empreses grans, de més de 500 treballadors. És fàcil deduir doncs, que la gran empresa és pràcticament testimonial a la comarca mentre que l'empresa molt petita i petita conforma bona part del teixit empresarial. La mateixa informació per sectors indica que els llocs de treball es concentren preferentment en la microempresa en el cas de la construcció (56,05%), del sector primari (49,21%) i del dels serveis (30,66%), i en l'empresa petita en el cas de la indústria. La gran empresa només té presència en els sectors dels serveis i de la indústria.

## 3.3 Mobilitat obligada per raó de feina

El Maresme segueix sent una comarca emissora de població treballadora, com hem vist també quant a població estudiant. La dada més concreta que tenim ens queda ja molt lluny en el temps, en el Cens del 2011, però és interessant mantenir-la com a referent donat que és l'única que tenim. Segons aquesta font el Maresme expulsa més de 56.000 persones a treballar fora de la comarca, de manera que el Maresme segueix tenint una dependència funcional important vers altres territoris, principalment del Barcelonès i del Vallès Oriental com es desprèn dels resultats de l'EMEF-2017, l'Enquesta de Mobilitat en dia Feiner[24]. De la mateixa EMEF s'infereix que prop d'un 25% dels desplaçaments diaris per raó de feina i/o estudis tenen com a destinació un municipi de fora de la comarca. La relació principal s'estableix amb el Barcelonès amb 209 mil desplaçament diaris. Ara bé, hi ha relacions rellevants establertes amb altres comarques com el Vallès Oriental (36 mil desplaçaments), La Selva-STI[25] (33 mil desplaçaments diaris) i el Vallès Occidental (27 mil desplaçaments).

## 3.4 Ocupació

En aquest punt, com ja vam fer en la darrera edició, treballem la informació referent a les persones afiliades per residència de la persona afiliada i també de la taxa d'ocupació registrada estimada[26].

### 3.4.1 Evolució i caracterització de la població ocupada resident al Maresme

Pel que fa la població ocupada[27], en relació al darrer informe publicat, la tendència ha estat a l'alça, com mostra el gràfic 44. Tendència positiva que s'ha donat tant pel col·lectiu masculí com pel femení. De fet, les dades que aquí presentem són trimestrals, tal i com les publica l'IDESCAT, i així les volem mantenir per no perdre la singularitat que aquesta té a la comarca depenent de l'època de l'any, però les mitjanes anuals indiquen increments superiors al 3,5% pels anys 2016 i 2017.

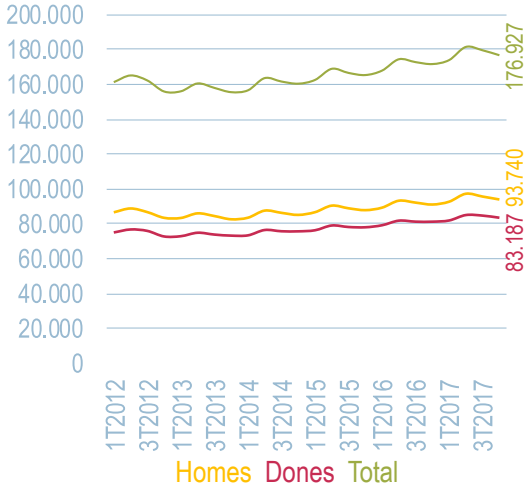
La distribució per sexe mostra clarament una constant menor presència de dones ocupades que homes, fet que s'ha mantingut al llarg d'aquests dos anys. Pel total de la comarca, amb dades a 31 de desembre de 2017, el 52,98% de les persones ocupades són homes i el 47,02% són dones.

La distribució de la població ocupada per grups d'edat, amb dades del 4t trimestre del 2017, mostra una estructura en què el 68,73% de la població ocupada té edats compreses entre els 30 i els 54 anys. El grup menys representat és el juvenil -joves de menys de 30 anys en aquest cas- amb un pes sobre

[24]EMEF-2017 Enquesta de Mobilitat en dia Feiner 2017 Publicada per l'Autoritat Metropolitana del Transport, l'Àrea Metropolitana de Barcelona, l'Ajuntament de Barcelona, l'IDESCAT i l'Associació de Municipis per la Mobilitat i el Transport Urbà i elaborada per l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona.
[25]La Selva-STI: només es tenen en compte els desplaçament d'aquells municipis amb Sistema Tarifari Integrat).
[26]Taxa d'ocupació registrada estimada: hem fet aquesta estimació a partir de les dades trimestrals d'afiliats per residència padronal que publica l'IDESCAT així com amb la xifra oficial de població provinent del padró a 1 de gener de cada any. Com que les dades d'afiliats són trimestrals i les de població són anuals hem aplicat en el quatre trimestres de cada any la mateixa població de l'any corresponent.
[27]Població ocupada: l'IDESCAT publica les dades de persones afiliades per residència, amb la qual cosa permet tractar-les com a persones ocupades.

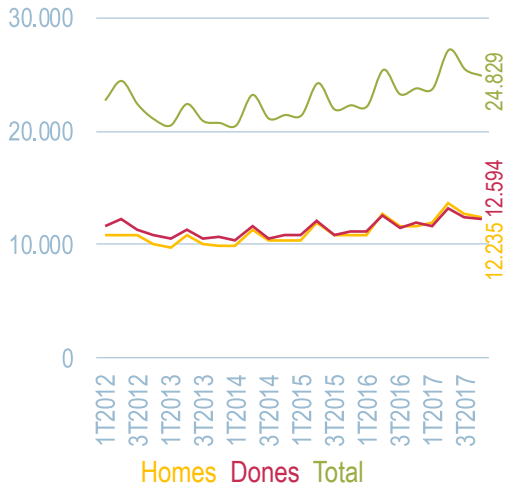
la població ocupada del 14,03%. Les persones de 55 anys i més representen el 17,24% de la població maresmenca ocupada.

G44. Evolució del total d'ocupats residents al Maresme per sexe, 2012-2017




Font: elaboració de l'ODML

G45. Evolució dels ocupats maresmencs menors de 30 anys per sexe, 2012-2017




Font: elaboració de l'ODML

Quant a la distribució per edat i sexe l'estructura mostra, d'entrada, un major volum d'homes en tots els grups d'edat, sense excepció. La diferència més rellevant es dona en el grup de 55 anys i més en què la presència femenina és més de 10 punts percentuals inferior a la masculina. També s'observa que la població juvenil d'ambdós sexes és la que menys pes té. Per altra banda, en relació al 4T2012 s'observa una millora general de l'ocupació femenina però no en tots els grups d'edat quant a representativitat dins del conjunt ja que aquesta és menor al 2017 en els grups de noies joves i de dones d'entre 30 i 44 anys. En el cas dels homes la representativitat és major en tots els grups d'edat (vegeu annex A61 i A62).

### a) Evolució i característiques de la població ocupada menor de 30 anys resident al Maresme

Si ens centrem en el grup de persones joves ocupades, en aquests darrers dos anys la tendència també ha estat positiva, com il·lustra el gràfic 47. De fet, l'augment de l'ocupació en aquest grup d'edat 4T2012-4T2017 ha estat del 18,31%, força més intens que el registrat pel conjunt de la població ocupada resident al Maresme (13,59%). Bo i això, com hem vist, la seva presència en el mercat de treball és limitada; només un 14,03% d'aquestes estan ocupades a 31 de desembre de 2017. La comparativa amb el 2012 indica que la situació pràcticament no ha variat i, per tant, que la seva representativitat dins el conjunt és molt semblant a la d'aleshores (13,47%). És a dir, l'augment de la població jove ocupada ha contribuït vagament a una major representativitat en el conjunt.

No passem per alt el fet que aquest grup d'edat engloba edats en què una part important del jovent segueix dins el sistema educatiu. Per tant, és lògica una menor presència en el mercat laboral.

També observem diferències entre les noies i els nois del mateix grup d'edat. Així, les noies de menys de 30 anys no només estan menys representades que els seus companys nois en el mercat laboral sinó que també són les dones amb un menor pes en el mercat laboral i també ho són del conjunt de la població. A més, la comparativa amb el 2012 indica que el seu pes ha baixat mentre que la dels nois de les mateixes edats ha augmentat.

Una singularitat de l'ocupació al Maresme és el seu comportament cíclic, amb alces i baixes constants per trimestres i any rere any fet que atribuïm, en bona part, a la influència que alguns subsectors econòmics tenen sobre el mercat de treball comarcal. I la població jove, tot i que no només, n'és totalment partícip. Així, observem cíclicament un augment de la població jove ocupada en els segons i quarts trimestres de cada any en relació al trimestre precedent, per bé que en el quart trimestre del 2017 això ja no

es va complir i, per tant, caldrà estar atents en el futur, tot i que sí que va créixer en termes interanuals.

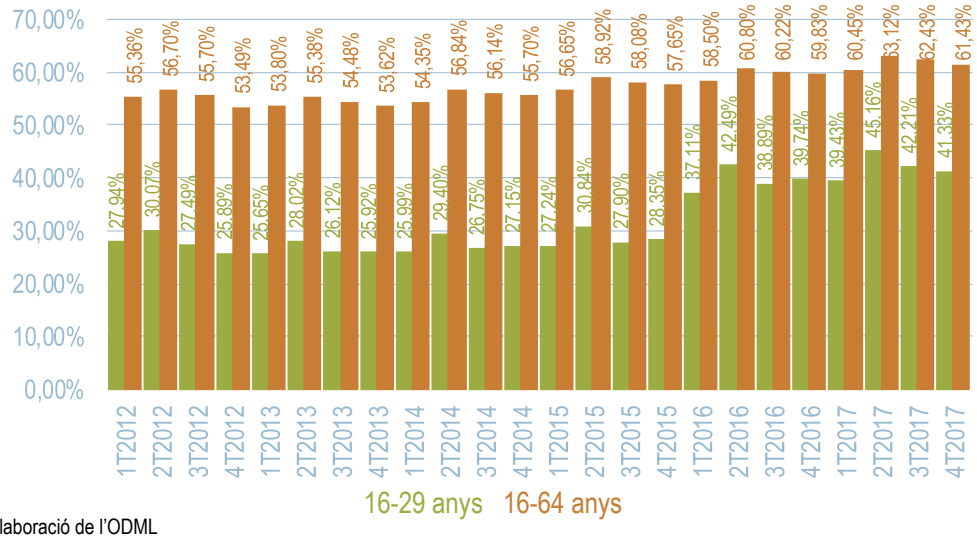
És complicat introduir aquí informació a escala municipal pel volum que suposen. Per això, a tall d'exemple, adjuntem una taula a l'annex (A63) amb l'evolució de la població ocupada menor de 30 anys a 31 de desembre de cada any per tots els municipis de la comarca. En cas que vulgueu entrar en detall en la informació del vostre municipi podeu demanar-la[28].

### 3.4.2 Taxa d'ocupació registrada estimada[29] 16-64 anys i de població jove

La taxa d'ocupació[30] és l'indicador que permet fer un seguiment més objectiu de l'evolució de l'ocupació. Com hem enunciat anteriorment, amb la informació disponible n'hem fet l'estimació a escala comarcal –i també municipal com a novetat- que d'altra manera no podem tenir.

En el gràfic que segueix hem representat l'evolució de la taxa 16-64 anys i comparativament amb la del col·lectiu de persones jove. En l'edició passada ja vam veure una tendència a l'alça de la taxa, cosa que s'ha mantingut i millorat en els dos anys transcorreguts des d'aleshores.

G46. Evolució de la taxa d'ocupació registrada estimada. El Maresme




Font: elaboració de l'ODML

Si bé la taxa d'ocupació juvenil es manté per sota de la total –cosa que no pot ser d'altra manera en tant que una part del col·lectiu segueix en el sistema educatiu- és molt destacable l'increment que ha experimentat pel qual ha passat, per exemple, del 28,35% del 4T2015 al 39,74% i al 41,33% pels quarts trimestres del 2016 i 2017, respectivament.

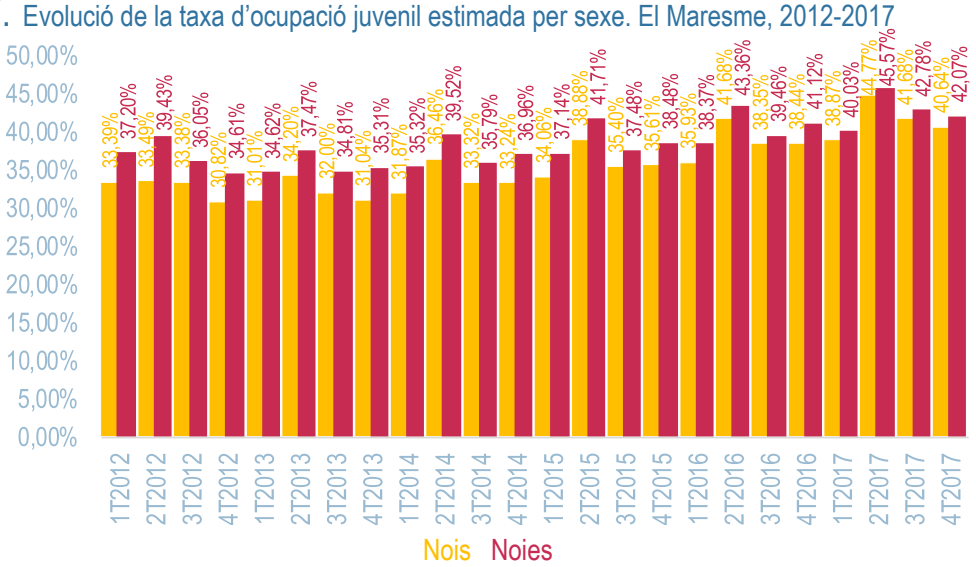
Pel que fa el sexe, informació que mai abans no havíem ofert, observem dos fets. Per una banda, la taxa d'ocupació 16-64 anys femenina és sempre menor que la masculina (vegeu annex A64). I per l'altra, que l'any 2016 els increments interanuals de la taxa foren, en cada trimestre, més elevats per les dones que pels homes i que per l'any 2017 van augmentar més les taxes masculines que les femenines.

Pel que fa la població jove, aquesta presenta una diferència molt rellevant en relació a la taxa d'ocupació 16-64 anys per sexe. És el fet que les noies joves presenten, per a tota la sèrie temporal, una taxa d'ocupació major que la dels homes (vegeu gràfic 47).

Malgrat això, pels anys 2016 i 2017, en què les taxes van augmentar en termes interanuals, els increments en les taxes foren majors pels nois que per les noies, fet que ha suposat, globalment, un escurçament de distàncies entre ambdós sexes.

[28] Feu una sol·licitud a l'Observatori.
[29] Taxa d'ocupació registrada estimada: hem fet aquesta estimació a partir de les dades trimestrals d'afiliats per residència padronal que publica l'IDESCAT així com amb la xifra oficial de població provinent del padró a 1 de gener de cada any. Com que les dades d'afiliats són trimestrals i les de població són anuals hem aplicat en els quatre trimestres de cada any la mateixa població.
[30] La taxa d'ocupació és un indicador socioeconòmic que posa en relació la població ocupada i el total de la població. És a dir, ens diu en quin grau la població està ocupada amb independència de la seva relació amb l'activitat. El seu càlcul és la divisió de la població ocupada entre la població de 16-64 anys i multiplicat per cent. En el cas de col·lectiu específics la divisió es fa amb la població d'aquell grup.

G47. Evolució de la taxa d'ocupació juvenil estimada per sexe. El Maresme, 2012-2017




Font: elaboració de l'ODML

Pel que fa la informació per municipis, per una banda, i un cop més, no és possible incorporar-la en aquest document de forma completa pel volum que suposa i, per l'altra el càlcul per sexes no es pot fer per la manca de dades. Malgrat això, hem fet l'estimació de la taxa juvenil i la total per tots els municipis de la comarca a 31 de desembre de 2017 (annex A65). Els resultats mostren una taxa d'ocupació juvenil inferior a la total municipal en tots els municipis, com hem vist també per les dades agregades de la comarca, així com divergències entre els municipis. Òrrius és el municipi en què la taxa d'ocupació total és més elevada i també aquell en què la diferència, en punts percentuals, amb la taxa d'ocupació juvenil és més àmplia, de 30,26 punts percentuals. El cas contrari és el de Pineda de Mar, municipi amb la taxa d'ocupació més baixa de la comarca, a 31 de desembre de 2017, i també la que presenta una menor diferència amb la taxa juvenil, de 14,90 punts percentuals.

### 3.5 Població activa registral[31]

Un altre paràmetre a tenir en compte en l'esfera del mercat de treball és la població activa (normalment es considera l'univers de població 16-64 anys). És a dir, la població en edat laboral que o bé treballa en una ocupació remunerada i/o bé es troba en plena cerca activa de feina. I no tan sols per conèixer quina és la seva composició sinó perquè també és una de les variables per al càlcul de la taxa d'atur, un indicador rellevant de l'àmbit laboral.

En provenir de fonts diferents, la informació de població ocupada tractada en el punt anterior i la població activa registral que treballarem en aquest no es poden relacionar de forma directa. Per altra banda, a més, la segmentació per grups d'edat no és coincident.

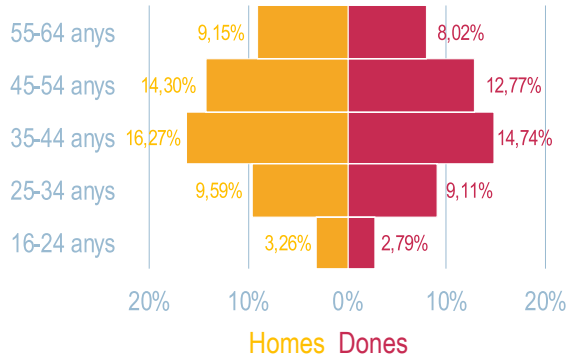
La població activa registral mitjana per a l'any 2017 ha estat de 201.289 persones, gairebé un 3% superior a la del 2015, la darrera que havíem vist. L'estructura presenta una forma semblant a la d'una baldufa, és a dir, amb una base estreta que s'eixampla en els grups següents i que posteriorment es torna contraure. Així, la base estreta està conformada pel grup de 16-24 anys en què, majoritàriament, les persones joves segueixen dins del sistema educatiu i, per tant, només representa el 6,05% de la població activa. El primer eixamplament el trobem en el grup de 25-34 anys en què s'ha produït ja la transició majoritària dels joves dels sistema educatiu al món laboral (18,70%). Se segueix eixamplant en el tram 35-44 anys, edats considerades plenament actives (31,01%). Tot seguit disminueix pel tram 45-54 anys (27,07%) i encara ho torna a fer en el tram 55-64 anys (17,17%).

En relació a l'any 2015, el de la darrera edició de Les realitats, trobem canvis en l'estructura de la població activa, si bé, on pràcticament no se n'aprecia és en la distribució per sexes. La població activa

[31] Població activa registral calculada d'acord amb la metodologia de la Xarxa d'Observatoris de Desenvolupament Econòmic Local de la província de Barcelona, Xarxa XODEL. Consulteu-la en AQUEST ENLLAÇ

ha augmentat en tots dos casos, amb més intensitat en el cas de les dones, però la proporció s'ha mantingut pràcticament igual; el 52,57% de la població activa la conformen homes i el 47,43% dones, quan al 2015 era de 52,76% i 47,24%. És a dir, hi ha una participació diferent en l'activitat depenent del sexe i aquesta es manté en el temps.

G48. Estructura de la població activa registral. El Maresme, 2017

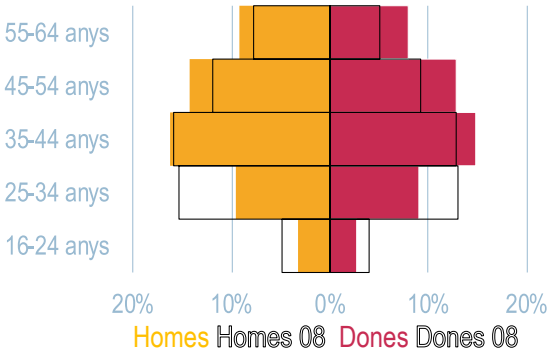



Font: elaboració de l'ODML

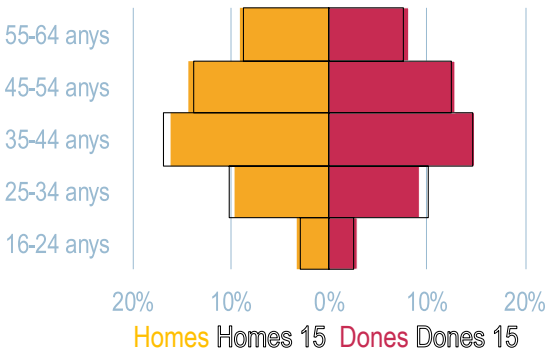
El grup d'edat en què més han augmentat els efectius actius és en el col·lectiu més jove amb un increment relatiu del 13,74%, seguit per l'experimentat en el grup d'edats més avançades (8,10%). De fet, la població activa només ha baixat pel tram d'edats 25-34 anys (-4,88%), possiblement fruit de la pròpia estructura demogràfica en tant que aquest grup el conformen les cohorts més buides (persones nascudes en la dècada 1983-1993).

Els canvis que observem en l'estructura de la població activa són els següents. La base, que aparentment sembla que no ha variat, s'ha eixamplat lleument en tots dos sexes. És a dir, ha augmentat la representativitat de la població jove en l'activa. El pes en la població activa del tram d'edats 25-34 anys ha minvat en el seu conjunt i en tots dos sexes. En el grup de 35-44 anys el pes ha baixat en el seu conjunt però ha augmentat la representativitat femenina i ha baixat la masculina. El pes de la població activa és major que al 2015 en els altres dos grups d'edats i per ambdós sexes (vegeu gràfic G.49b). Els efectius femenins no superen els masculins en cap grup d'edat.

G49a. Població activa registral. El Maresme 2008-2017




G49b. Població activa registral. El Maresme 2015-2017




Font: elaboració de l'ODML

Lògicament, les diferències són més punyents i visibles quan fem la comparativa 2008-2017, amb una incidència especial en els col·lectius més joves (vegeu gràfic G.49a). L'any 2008 la base de la "baldufa" era molt més ampla del que ho és per la mitjana del 2017. Aquell grup estava conformat per les cohorts més buides, és a dir, per aquelles que avui conformen, majoritàriament, el grup 25-34 anys. Malgrat això, i tenint en compte que els efectes de la crisi van començar a notar-se a finals de l'any 2008, entenem que en un període d'expansió econòmica eren més les persones joves que transitaven cap al món laboral. El grup 25-34 anys corresponia, al 2008, a les generacions més plenes. I coincidia a

més, en què són edats en què es produeixen els processos de trànsit del món educatiu al món laboral. Si bé al 2017 aquest procés de trànsit es dona igualment, la diferència la determina la pròpia estructura demogràfica que és de cohorts més buides. En canvi, l'any 2017 són les generacions més plenes les que conformen el grup 35-44 anys que han substituït unes generacions menys plenes que ocupaven aquest tram d'edats l'any 2008. D'aquí l'increment de la població activa en aquest grup d'edat. A més, en aquest cas, veiem que l'augment es dona sobretot en el col·lectiu femení. A banda, no perdem de vista que aquestes han estat cohorts que van rebre efectius de les onades migratòries de la primera dècada dels anys 2000. En relació al 2008 també és major la població activa en els grups d'edat 45-54 anys i 55-64 anys. Per una banda, com a resultat dels canvis generacionals de cohorts més buides a més plenes i, per l'altra, també a canvis generacionals lligats amb canvis culturals en les generacions més contemporànies, com és la major participació femenina en l'activitat en detriment de generacions anteriors en què les dones romanien en major proporció en la inactivitat. També cal tenir present que el context de crisi va abocar una part del col·lectiu femení, que fins aleshores havia estat en una situació d'inactivitat, a incorporar-se al mercat de treball davant la possibilitat o la constatació de la pèrdua de la font d'ingressos principal.

### 3.5.1 La població activa registral juvenil al 2017

La població activa juvenil 16-34 anys s'ha situat en una mitjana de 49.801 amb una representativitat del 24,74% en el conjunt de la població activa registral de la comarca. Un pes inferior al de fa dos anys, entenem que bàsicament per un efecte d'estructura de les cohorts que el composen. Aquest descens en la representativitat s'ha donat també en el conjunt de l'Àmbit Metropolità i de Catalunya.

Veiem ara la població activa registral juvenil segmentada en dos trams d'edats, el de 16-24 anys i el de 25-34 anys.

L'any 2017 la mitjana de la població activa registral juvenil 16-24 anys s'ha situat en les 12.214 persones, un 13,73% més que el 2015. El 53,92% d'aquesta la conformen nois i el 46,08% noies. Per tant, la diferent participació en l'activitat segons el sexe que hem vist pel conjunt de la població activa es replica en el col·lectiu juvenil. Cal senyalar però, que en relació al 2015 les distàncies s'han escurçat entre tots dos sexes en augmentar més la població activa femenina (15,05%) que masculina (12,66%) i que, per tant, ha fet augmentar el pes de les noies i baixar el dels nois en el propi col·lectiu. En relació a les dades agregades de població activa, la diferència entre sexes és major en el col·lectiu juvenil 16-24 anys, de 7,84 punts percentuals.

Aquests increments han fet que el grau de representativitat en el conjunt de la població activa hagi augmentat del 5,49% al 6,05%.

Quant a la població activa del grup 25-34 anys la seva xifra mitjana pel 2017 ha estat de 37.744 persones, una dada molt més voluminosa que la del grup anterior en tant que aquest grup recull edats en què es consoliden moviments de transició sistema educatiu-món laboral. El seu pes dins els conjunt de la població activa és del 18,69%, en aquest cas inferior al del 2015 en què era del 20,29%. Això és el resultat de la combinació d'un augment generalitzat de la població activa i un descens específic en aquest tram d'edats que fa que el seu pes disminueixi dins del conjunt. I el descens d'aquest tram en relació al 2015 l'entenem, bàsicament, com un efecte d'estructura en conformar aquest grup generacions encara més buides que les que el constituïen fa dos anys.

Quant a la seva composició per sexe observem, també, una major presència masculina que femenina, 51,28% de nois i 48,73% de noies, si bé la diferència entre els dos col·lectiu és menor que la vista pel tram d'edats 16-24 anys. Però en relació al 2015 les diferències són majors entre tots dos sexes.

En la taula 24 hem recollit la població activa registral per municipis pels grups d'edat 16-24 anys, 25-34 anys, l'agregat del col·lectiu jove 16-34 anys, així com el total municipal.

Veiem que el pes de la població activa juvenil 16-34 anys ha minvat en la pràctica totalitat dels municipis de la comarca en relació a l'any 2015. Així, només ha augmentat a Arenys de Munt i a Caldes

d'Estrac. Si ens referim al tram d'edats 16-24 anys la seva representativitat en la població activa ha augmentat en tots els municipis menys a Mataró en què ha minvat. I quant al tram 25-34 anys observem un descens del seu pes en tots els municipis. Per tant, el descens de la població activa juvenil 16-34 anys s'explica pel descens del tram 25-34 anys. Una vegada més, hem de cenyir-nos al factor d'estructura demogràfica del col·lectiu amb les cohorts més buides.

## T24. Població activa registral per municipis. El Maresme 2017

| Municipi | Població activa 16-24 anys | | | Població activa 25-34 anys | | | Població activa registral 16-34 | | | Població activa total | | | %PAR 16-24 anys | %PAR 25-34 anys | %PAR 16-34 anys | %PAR 16-24 anys 2015 | %PAR 25-34 anys 2015 | %PAR 16-34 anys 2015 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total | | | | | | |
| Alella | 129 | 115 | 244 | 382 | 354 | 736 | 510 | 469 | 980 | 2.135 | 1.873 | 4.008 | 6,08% | 18,37% | 24,45% | 4,89% | 19,88% | 24,77% |
| Arenys de Mar | 213 | 190 | 403 | 615 | 571 | 1186 | 828 | 761 | 1.589 | 3.450 | 3.136 | 6.586 | 6,12% | 18,01% | 24,13% | 5,08% | 19,72% | 24,80% |
| Arenys de Munt | 129 | 113 | 242 | 365 | 345 | 710 | 494 | 457 | 951 | 2.013 | 1.867 | 3.880 | 6,22% | 18,29% | 24,51% | 5,23% | 19,88% | 25,11% |
| Argentona | 184 | 161 | 345 | 524 | 490 | 1015 | 709 | 651 | 1.360 | 2.903 | 2.636 | 5.539 | 6,23% | 18,32% | 24,55% | 5,22% | 19,53% | 24,75% |
| Cabrera de Mar | 69 | 58 | 127 | 198 | 182 | 380 | 267 | 240 | 507 | 1.095 | 969 | 2.065 | 6,16% | 18,41% | 24,57% | 5,12% | 19,97% | 25,09% |
| Cabrils | 104 | 94 | 197 | 299 | 282 | 581 | 402 | 376 | 778 | 1.667 | 1.492 | 3.158 | 6,25% | 18,39% | 24,64% | 5,11% | 19,59% | 24,70% |
| Caldes d'Estrac | 37 | 32 | 70 | 105 | 99 | 204 | 143 | 131 | 274 | 603 | 546 | 1.149 | 6,06% | 17,78% | 23,85% | 4,74% | 18,97% | 23,70% |
| Calella | 274 | 245 | 518 | 756 | 727 | 1483 | 1.030 | 971 | 2.001 | 4.288 | 3.852 | 8.140 | 6,36% | 18,21% | 24,58% | 5,35% | 19,72% | 25,07% |
| Canet de Mar | 202 | 179 | 381 | 563 | 541 | 1104 | 765 | 720 | 1.485 | 3.208 | 2.941 | 6.150 | 6,19% | 17,96% | 24,15% | 4,98% | 19,52% | 24,50% |
| Dosrius | 78 | 69 | 147 | 213 | 213 | 426 | 291 | 282 | 574 | 1.206 | 1.137 | 2.343 | 6,28% | 18,20% | 24,49% | 5,05% | 19,46% | 24,52% |
| Malgrat de Mar | 270 | 234 | 504 | 739 | 720 | 1459 | 1.002 | 952 | 1.954 | 4.175 | 3.779 | 7.954 | 6,34% | 18,35% | 24,57% | 5,55% | 19,63% | 25,18% |
| Masnou, El | 355 | 312 | 667 | 1034 | 991 | 2025 | 1.381 | 1.308 | 2.688 | 5.841 | 5.219 | 11.060 | 6,03% | 18,31% | 24,30% | 4,95% | 19,93% | 24,88% |
| Mataró | 1.928 | 1.569 | 3.497 | 6263 | 5872 | 12135 | 8.191 | 7.442 | 15.632 | 32.159 | 28.764 | 60.924 | 5,74% | 19,92% | 25,66% | 6,21% | 21,65% | 27,85% |
| Montgat | 170 | 149 | 319 | 488 | 478 | 966 | 657 | 627 | 1.285 | 2.763 | 2.519 | 5.281 | 6,04% | 18,29% | 24,33% | 4,90% | 19,81% | 24,70% |
| Òrrius | 13 | 8 | 21 | 27 | 27 | 54 | 40 | 35 | 75 | 160 | 139 | 299 | 7,02% | 17,97% | 24,99% | 4,71% | 20,46% | 25,16% |
| Palafolls | 137 | 119 | 256 | 376 | 356 | 732 | 513 | 475 | 988 | 2.133 | 1.970 | 4.103 | 6,24% | 17,83% | 24,07% | 5,44% | 19,22% | 24,67% |
| Pineda de Mar | 410 | 360 | 769 | 1066 | 1057 | 2123 | 1.476 | 1.417 | 2.892 | 6.143 | 5.661 | 11.804 | 6,52% | 17,99% | 24,50% | 5,65% | 19,50% | 25,15% |
| Premià de Dalt | 156 | 132 | 288 | 436 | 412 | 848 | 592 | 545 | 1.137 | 2.471 | 2.238 | 4.709 | 6,12% | 18,02% | 24,14% | 5,02% | 19,88% | 24,90% |
| Premià de Mar | 439 | 381 | 820 | 1247 | 1176 | 2423 | 1.687 | 1.556 | 3.243 | 7.158 | 6.434 | 13.592 | 6,03% | 17,83% | 23,86% | 5,14% | 19,48% | 24,62% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 142 | 126 | 268 | 409 | 387 | 796 | 551 | 513 | 1.064 | 2.293 | 2.078 | 4.371 | 6,13% | 18,21% | 24,34% | 5,25% | 19,61% | 24,86% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 44 | 40 | 84 | 124 | 116 | 240 | 168 | 156 | 324 | 710 | 646 | 1.356 | 6,20% | 17,66% | 23,86% | 5,38% | 19,11% | 24,48% |
| Sant Iscle de Vallalta | 18 | 14 | 31 | 43 | 39 | 82 | 60 | 53 | 113 | 271 | 241 | 512 | 6,06% | 16,02% | 22,08% | 4,82% | 18,12% | 22,94% |
| Sant Pol de Mar | 61 | 54 | 115 | 181 | 168 | 348 | 242 | 221 | 463 | 1.001 | 911 | 1.912 | 6,02% | 18,22% | 24,23% | 4,86% | 19,89% | 24,74% |
| Sant Vicenç de Montalt | 76 | 63 | 140 | 210 | 194 | 404 | 286 | 258 | 543 | 1.173 | 1.072 | 2.245 | 6,22% | 17,98% | 24,20% | 5,24% | 19,36% | 24,59% |
| Santa Susanna | 36 | 31 | 67 | 97 | 91 | 189 | 134 | 122 | 256 | 553 | 510 | 1.064 | 6,33% | 17,73% | 24,06% | 5,24% | 19,44% | 24,68% |
| Teià | 88 | 76 | 164 | 256 | 247 | 503 | 345 | 323 | 667 | 1.433 | 1.287 | 2.720 | 6,04% | 18,50% | 24,54% | 5,08% | 19,89% | 24,97% |
| Tiana | 120 | 106 | 227 | 359 | 331 | 690 | 479 | 438 | 917 | 1.976 | 1.769 | 3.745 | 6,05% | 18,42% | 24,48% | 5,08% | 19,83% | 24,91% |
| Tordera | 239 | 206 | 445 | 647 | 647 | 1294 | 886 | 853 | 1.739 | 3.675 | 3.378 | 7.053 | 6,30% | 18,35% | 24,65% | 5,40% | 20,09% | 25,49% |
| Vilassar de Dalt | 132 | 117 | 249 | 390 | 368 | 757 | 522 | 484 | 1.006 | 2.179 | 1.953 | 4.132 | 6,02% | 18,33% | 24,35% | 4,82% | 19,99% | 24,81% |
| Vilassar de Mar | 311 | 268 | 579 | 881 | 845 | 1727 | 1.192 | 1.113 | 2.305 | 4.960 | 4.478 | 9.438 | 6,13% | 18,29% | 24,42% | 5,11% | 19,94% | 25,05% |
| MARESME | 6.563 | 5.619 | 12.182 | 19.292 | 18.327 | 37.619 | 25.855 | 23.946 | 49.801 | 105.795 | 95.493 | 201.289 | 6,05% | 18,69% | 24,74% | 5,49% | 20,29% | 25,78% |
| Àmbit Metropolità | 74.849 | 70.050 | 144.899 | 232.025 | 228.447 | 460.472 | 306.874 | 298.497 | 605.371 | 1.167.700 | 1.119.612 | 2.287.312 | 6,33% | 20,13% | 26,47% | 5,20% | 21,68% | 26,88% |
| Catalunya | 112.593 | 105.065 | 217.658 | 360.215 | 349.127 | 709.342 | 472.808 | 454.192 | 927.000 | 1.829.159 | 1.701.183 | 3.530.342 | 6,17% | 20,09% | 26,26% | 5,40% | 21,32% | 26,72% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

El pes de la població activa registral juvenil 16-34 no només és menor que al 2015 dins el conjunt de la població activa, sinó que a més el nombre d'efectius ha minvat en relació a aquell any (-1,19%) per la caiguda experimentada en el tram 25-34 anys (-5,15%) mentre que en el tram 16-24 anys ha augmentat (13,43%).

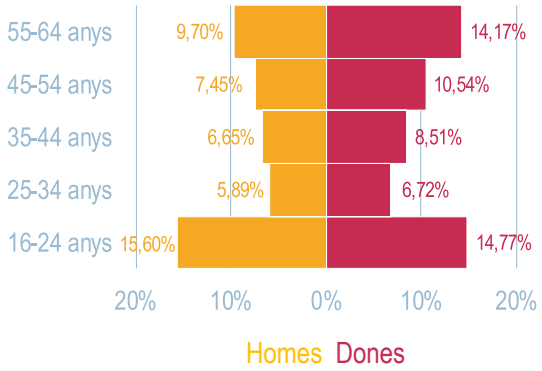
Com que aquesta població activa registral la inferim a partir dels registres d'afiliacions a la Seguretat Social i de l'atur registrat, aquesta queda totalment lligada als moviments que es produeixen en aquestes dues variables.

## 3.6 Població inactiva registral

La població inactiva[32] està composta per totes aquelles persones que tot i tenir edat per treballar no estan actives. Així, és lògic que, com il·lustra el gràfic 50, el pes de la població inactiva recaigui en les edats extremes, és a dir, en les més joves (30,37%) i en les més grans (23,88%). Les mateixes que hem vist amb un menor pes en la població activa.

La segona característica és la major presència de dones en la inactivitat que no pas homes, com a fotografia oposada, també, de la situació vista en la població activa. I aquestes són majoria en tots els trams d'edat menys en el grup més jove. A més edat, major és la diferència d'inactivitat entre sexes per un efecte de generació.

G50. Població inactiva registral. El Maresme, 2017




Font: elaboració de l'ODML

### 3.6.1 Població jove inactiva

L'any 2017 la població activa juvenil 16-34 anys representa el 42,97% del total de la població inactiva del Maresme. Si segmentem el col·lectiu en dos grups, observem una diferència important entre el tram de 16-24 anys, el qual té un pes del 30,37%, i el de 25-34 anys, que en té un del 12,60%. Aquesta diferència rau en l'efecte edat; el primer tram comprèn edats en què és majoritària la permanència en el sistema educatiu mentre que això davalla molt en el tram 25-34 anys.

Les noies de 16-24 anys que el 2017 es mantenen en la inactivitat tenen un pes del 14,77% sobre la població inactiva total, mentre que el dels nois del mateix tram és del 15,60%. Si les dones es mantenen més en el sistema educatiu, esperaríem que la presència femenina en la inactivitat fos més elevada que la dels seus companys. Però no ha estat així. Malgrat que no podem fer una comparativa directa amb les dades d'ocupació, si tenim en compte que la taxa d'ocupació juvenil femenina que hem vist és major que la masculina, això ens duu a pensar que en la població femenina pot donar-se una major combinació d'estudis i activitat remunerada. Però, certament, no ho podem afirmar.

## 3.7 Atur registrat

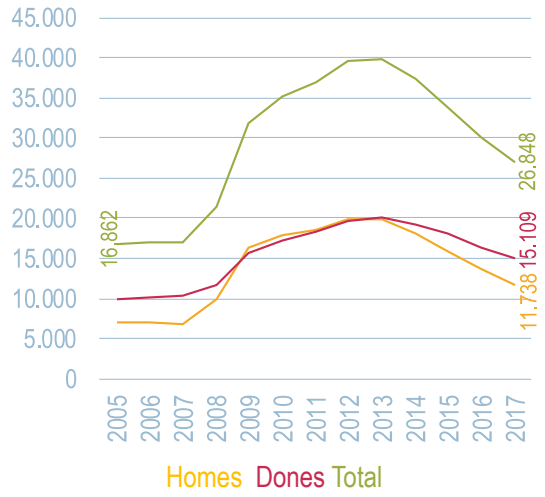
L'atur registrat a la comarca segueix una tendència baixista des del 2014, així com també la segueix pel conjunt de Catalunya. Una tendència que s'ha mantingut així des de l'última edició d'aquest informe.

En el darrer informe publicat ja vèiem com la bossa de persones aturades s'havia feminitzat, un fet que també ha seguit així en els dos anys transcorreguts. Tant si considerem les xifres absolutes com les relatives.

El que no ha variat, com tampoc no va fer en el període de recessió, és la forta estacionalitat que caracteritza l'atur de la comarca, com hem vist també per a l'ocupació (vegeu annex A67).

[32] Població inactiva: persones de 16 anys i més que no són actives, és a dir, que tot i tenir l'edat per estar-ho no estan ni ocupades ni aturades. El col·lectius que la composen són els següents: jubilats i pensionistes, rendistes, incapacitats permanentment per treballar, els estudiants i les persones que realitzen feines de la llar no remunerades. Les dades que aquí presentem estan inferides a partir de la població activa registral i la xifra de població oficial del padró d'habitants corresponent a l'1 de gener de cada any.

G51. Evolució de l'atur registrat al Maremse per sexe 2005-2017




Font: elaboració de l'ODML

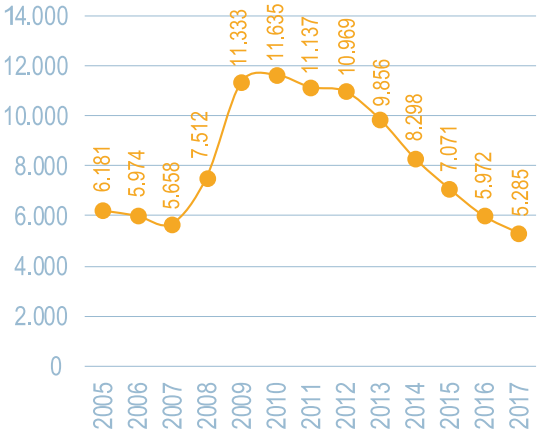
En el gràfic 51 hem dibuixat l'evolució de l'atur registrat al Maresme en els darrers 12 anys en mitjanes anuals, en què podem observar fàcilment diversos fets. Per una banda, que l'atur comença a davallar al 2014. Per l'altra, que l'impacte de la crisi fou intens tant entre els homes com entre les dones, però amb major incidència en els primers, fet que comportà que els homes tinguessin tants, o més, efectius que les dones en situació d'atur, un fet gens habitual fins aleshores. També observem com el descens de l'atur és més intens entre els homes que no pas entre les dones del què resulta que les dones, com dèiem, presentin una major bossa de persones aturades que no pas els homes.

Com que l'economia de la comarca, com hem indicat a l'inici del capítol, està altament centrada en el sector dels serveis, aquest és el sector que, també, més persones en situació d'atur registrat concentra així com aquell que més contractes acaba generant al llarg de l'any, tot i que la majoria d'aquests tinguin caràcter temporal.

### 3.7.1 Atur juvenil registrat i taxa d'atur registral estimada

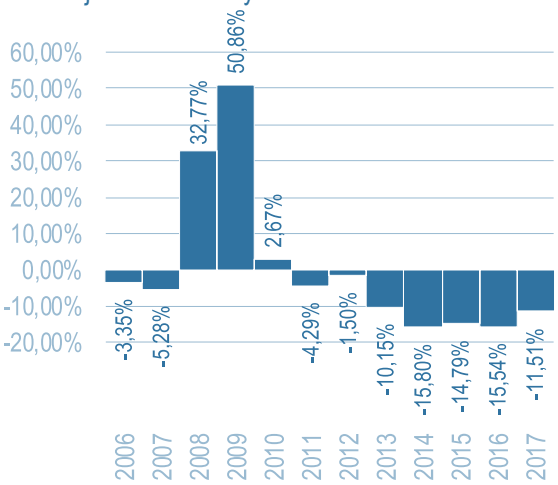
La diferent naturalesa de les dades a escala local i a escala catalana i provincial fa que els resultats de l'anàlisi de l'atur registrat, en aquest cas juvenil, divergeixin de forma notable de les xifres que es publiquen als grans mitjans de comunicació. En el cas de la comarca i els municipis les dades analitzades corresponen a l'atur registrat, és a dir, provenen d'un registre en què sovint, el col·lectiu jove, està subestimat, mentre que a escala catalana i provincial la informació prové d'una enquesta, l'Enquesta de Població Activa. És per això doncs que, en aquest document, ens veiem obligats a treballar amb l'atur registrat en tots els àmbits considerats, municipis, comarca, província i Catalunya.

G52. Evolució atur registrat joves 16-34 anys. El Maresme, 2005-2017




Font: elaboració de l'ODML

G53. Variacions anuals % de l'atur registrat joves 16-34 anys




Font: elaboració de l'ODML

Cal tenir present, com dèiem, que l'atur registrat pot subestimar –i de fet ho fa- el nombre de persones joves aturades en recerca activa de feina ja que aquestes dades es basen en la població que voluntàriament s'inscriu a les Oficines de Treball del Servei d'Ocupació de Catalunya com a demandants

d'ocupació aturats, que és un requisit bàsic per cobrar la prestació de desocupació, en els casos que se'n té dret. Així, no totes les persones joves, ni de fet les persones aturades d'altres edats, estan registrades a les oficines de treball, perquè en no tenir cap prestació per desocupació no s'hi senten obligats ni hi veuen la necessitat i, en especial, les que cerquen una primera ocupació. També cal estar-hi inscrit si es vol cursar alguna formació ocupacional per persones aturades i per gaudir d'alguns dels recursos que s'ofereixen en el marc del Sistema de la Garantia Juvenil.

En el darrer informe vam veure com l'atur juvenil registrat 16-34 anys va començar a disminuir l'any 2011 després que augmentés els anys 2008, 2009 i 2010. És a dir, que va començar a disminuir molt abans del que ho va fer l'atur en el conjunt a la comarca que, com hem indicat, va ser l'any 2014. I ha seguit baixant el 2016 i el 2017, anys en què l'atur juvenil ha assolit xifres inferiors al registrat als anys 2005, 2006 i 2007anteriors a la crisi (vegeu gràfics 52 i 53).

## T25. Evolució de l'atur juvenil registrat. 16-34 anys, 2005-2017

| Municipis | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | var 2017-16 | var % 2017- 05 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 61 | 57 | 53 | 69 | 119 | 119 | 113 | 116 | 85 | 70 | 62 | 54 | 48 | -11,71% | -26,70% |
| Arenys de Mar | 187 | 197 | 191 | 222 | 326 | 363 | 316 | 309 | 288 | 252 | 200 | 166 | 141 | -14,94% | -32,02% |
| Arenys de Munt | 108 | 104 | 103 | 121 | 185 | 204 | 214 | 215 | 184 | 153 | 135 | 116 | 101 | -13,35% | -7,46% |
| Argentona | 140 | 132 | 131 | 171 | 250 | 249 | 227 | 242 | 234 | 187 | 148 | 132 | 128 | -3,28% | -9,86% |
| Cabrera de Mar | 31 | 33 | 30 | 44 | 57 | 57 | 48 | 49 | 54 | 39 | 37 | 31 | 27 | -11,35% | -13,41% |
| Cabrils | 49 | 43 | 42 | 49 | 81 | 73 | 78 | 81 | 73 | 65 | 50 | 50 | 54 | 8,24% | 8,07% |
| Caldes d'Estrac | 31 | 24 | 22 | 33 | 43 | 40 | 33 | 32 | 34 | 29 | 24 | 24 | 21 | -10,84% | -44,31% |
| Calella | 325 | 329 | 315 | 382 | 549 | 611 | 592 | 524 | 460 | 364 | 331 | 291 | 267 | -8,03% | -21,68% |
| Canet de Mar | 211 | 191 | 175 | 239 | 357 | 350 | 326 | 331 | 266 | 221 | 200 | 175 | 155 | -11,38% | -36,27% |
| Dosrius | 51 | 50 | 68 | 83 | 121 | 140 | 130 | 121 | 110 | 84 | 69 | 71 | 58 | -17,24% | 12,27% |
| Malgrat de Mar | 269 | 254 | 232 | 313 | 448 | 433 | 422 | 427 | 383 | 304 | 261 | 277 | 250 | -9,98% | -7,88% |
| Masnou, El | 342 | 337 | 313 | 412 | 603 | 604 | 549 | 509 | 435 | 378 | 333 | 228 | 181 | -20,66% | -89,01% |
| Mataró | 2052 | 1993 | 1874 | 2556 | 4008 | 4178 | 4007 | 4013 | 3638 | 3108 | 2598 | 2162 | 1924 | -11,01% | -6,67% |
| Montgat | 135 | 130 | 116 | 155 | 242 | 258 | 226 | 237 | 207 | 179 | 135 | 103 | 103 | 0,57% | -30,35% |
| Òrrius | 13 | 13 | 9 | 7 | 11 | 11 | 13 | 15 | 14 | 8 | 7 | 4 | 7 | 68,63% | -87,21% |
| Palafolls | 148 | 141 | 140 | 189 | 296 | 274 | 270 | 263 | 231 | 170 | 138 | 126 | 103 | -18,34% | -43,96% |
| Pineda de Mar | 560 | 558 | 524 | 695 | 1011 | 999 | 967 | 873 | 823 | 702 | 636 | 535 | 487 | -8,96% | -14,99% |
| Premià de Dalt | 100 | 95 | 89 | 112 | 187 | 199 | 200 | 200 | 194 | 163 | 137 | 105 | 82 | -21,87% | -21,30% |
| Premià de Mar | 414 | 386 | 367 | 456 | 676 | 746 | 760 | 724 | 670 | 563 | 464 | 396 | 326 | -17,77% | -26,91% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 86 | 89 | 78 | 102 | 168 | 168 | 155 | 142 | 113 | 105 | 99 | 81 | 76 | -6,60% | -14,35% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 49 | 48 | 52 | 64 | 90 | 81 | 81 | 70 | 60 | 59 | 52 | 47 | 37 | -21,25% | -34,01% |
| Sant Iscle de Vallalta | 18 | 18 | 8 | 10 | 21 | 26 | 25 | 29 | 30 | 23 | 14 | 8 | 8 | -1,10% | -135,56% |
| Sant Pol de Mar | 51 | 48 | 42 | 51 | 79 | 87 | 82 | 70 | 61 | 55 | 47 | 38 | 37 | -2,84% | -37,08% |
| Sant Vicenç de Montalt | 45 | 39 | 43 | 47 | 57 | 57 | 51 | 51 | 46 | 41 | 42 | 38 | 35 | -9,37% | -30,29% |
| Santa Susanna | 37 | 35 | 32 | 56 | 80 | 75 | 71 | 72 | 63 | 54 | 42 | 40 | 36 | -10,32% | -3,29% |
| Teià | 52 | 44 | 42 | 53 | 85 | 79 | 69 | 75 | 53 | 50 | 48 | 45 | 41 | -8,04% | -27,44% |
| Tiana | 73 | 64 | 51 | 73 | 117 | 120 | 105 | 110 | 103 | 82 | 71 | 50 | 47 | -5,32% | -53,95% |
| Tordera | 216 | 230 | 235 | 405 | 587 | 563 | 559 | 589 | 507 | 415 | 370 | 312 | 270 | -13,42% | 20,15% |
| Vilassar de Dalt | 97 | 86 | 88 | 105 | 154 | 147 | 137 | 154 | 140 | 113 | 98 | 83 | 75 | -9,38% | -29,73% |
| Vilassar de Mar | 230 | 206 | 194 | 242 | 329 | 326 | 313 | 328 | 299 | 262 | 224 | 187 | 162 | -13,43% | -41,89% |
| MARESME | 6181 | 5974 | 5658 | 7512 | 11333 | 11635 | 11137 | 10969 | 9856 | 8298 | 7071 | 5972 | 5285 | -11,51% | -16,95% |
| Àmbit Metropolità | 67699 | 63560 | 58808 | 79204 | 124200 | 128536 | 124741 | 121394 | 108830 | 92634 | 78673 | 66803 | 59065 | -11,58% | -14,62% |
| Catalunya | 102031 | 97250 | 91204 | 126373 | 198585 | 206078 | 200036 | 193621 | 174332 | 149564 | 127254 | 108230 | 95489 | -11,77% | -6,85% |

Font: ODLM a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

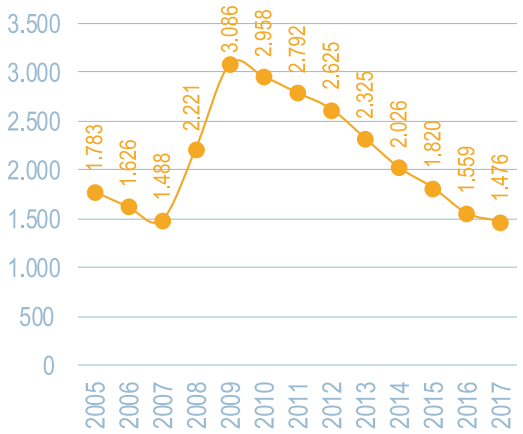
La informació a escala municipal indica que el comportament de l'atur juvenil registrat en aquests darrers dos anys també ha estat baixista en la majoria de municipis. De fet, la mitjana de persones joves aturades ha minvat en tots els municipis de la comarca llevat de Dosrius (1,68%) i Malgrat de Mar (6,36%) l'any 2016 i de Cabrils (8,24%), Montgat (0,57%) i Òrrius (68,63%) l'any 2017 en relació amb l'any precedent. Si comparem directament l'atur registrat al 2017 amb el del 2005 observem que la xifra

mitjana és inferior al 2017, també, en la majoria de municipis. Només és més elevada a Cabrils (8,07%), Dosrius (12,27%) i Tordera (20,15%).

Veiem què passa quan segmentem el col·lectiu juvenil en dos trams d'edats, 16-24 anys i 25-34 anys.

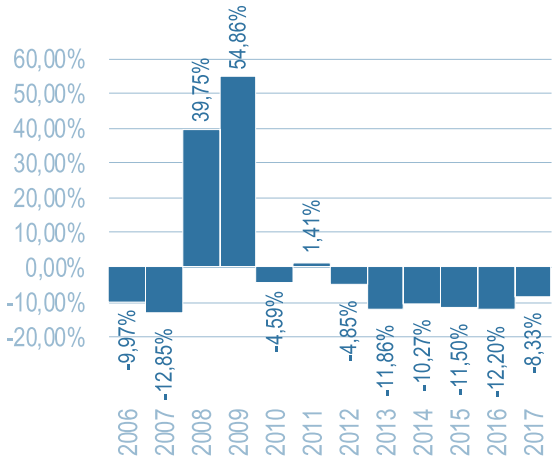
En el cas del grup de 16-24 anys, el descens de l'atur ha estat continuat des del 2010, amb un lleu repunt al 2011. Entre el 2013 i el 2017 els descens interanuals han estat intensos si bé, per l'any 2017 el descens ha estat el menys intens d'aquests darrers cinc anys. Això sí, en aquests dos anys la xifra mitjana de persones joves aturades s'ha situat per sota de les que hi havia al 2005 i, de fet, al 2017 assoleix la xifra més baixa de la sèrie temporal considerada.

G54. Evolució atur registrat joves 16-24 anys. El Maresme, 2005-2017




Font: elaboració de l'ODML

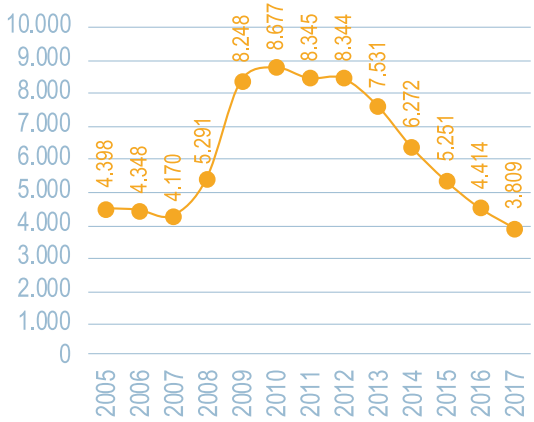
G55. Variacions anuals % de l'atur registrat joves 16-24 anys




Font: elaboració de l'ODML

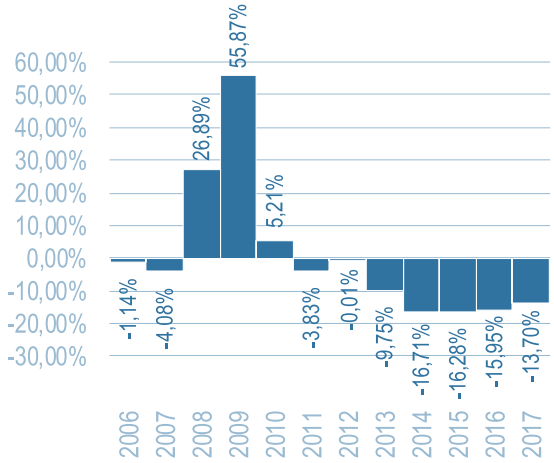
Pel que fa el grup de 25-34 anys, l'atur registrat també ha seguit baixant en aquests darrers dos anys. Ara bé, aquest descens s'inicià també el 2011 però de forma clara no fou fins al 2013. També en aquest cas els descensos interanuals han estat intensos i el del 2017 ha estat menor que el dels anys anteriors amb l'excepció del 2013. En aquest cas la xifra mitjana de persones joves aturades al 2017 ha estat menor a les registrades al 2005,2006 i 2007, anys anteriors a la crisi.

G56. Evolució atur registrat joves 25-34 anys. El Maresme, 2005-2017




Font: elaboració de l'ODML

G57. Variacions anuals % de l'atur registrat joves 25-34 anys




Font: elaboració de l'ODML

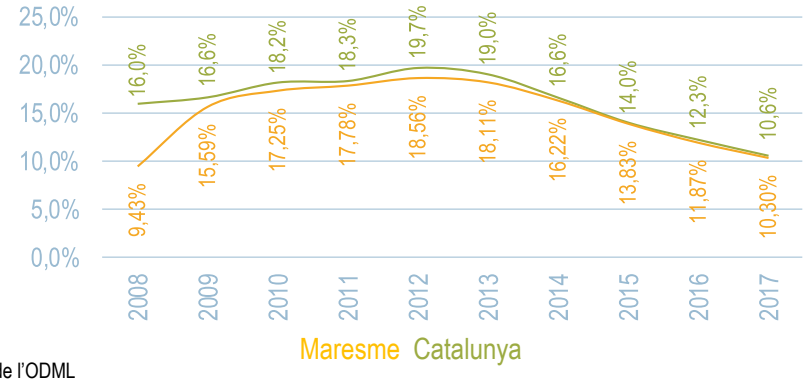
La diferència principal entre tots dos segments rau en el volum de persones aturades pel fet que són dos grups que no comparteixen les mateixes característiques. Aquest darrer grup està compost per

edats en què, majoritàriament, les persones ja estan actives, quan en l'anterior (16-24 anys) són edats en què , majoritàriament, predomina la inactivitat.

Quant als municipis, hem incorporat dues taules a l'annex per facilitar l'anàlisi i la comparativa entre els dos segments d'edats joves als tècnics a qui els correspongui fer-la (annexos A69-A72).

Pel que fa la taxa d'atur[33], que posa en relació el nombre de persones joves aturades registrades amb el nombre de persones joves actives registrals, indica que aquesta ha seguit baixant aquest dos darrers anys, tant a la comarca com en el conjunt de Catalunya i que totes dues han convergit, pràcticament. De fet, aquesta convergència ja la vam observar al 2014. Malgrat això, la taxa juvenil 16-34 anys del Maresme segueix sent superior a la catalana.

G58. Evolució de la taxa d'atur registral anual juvenil 16-34 anys. El Maresme i Catalunya

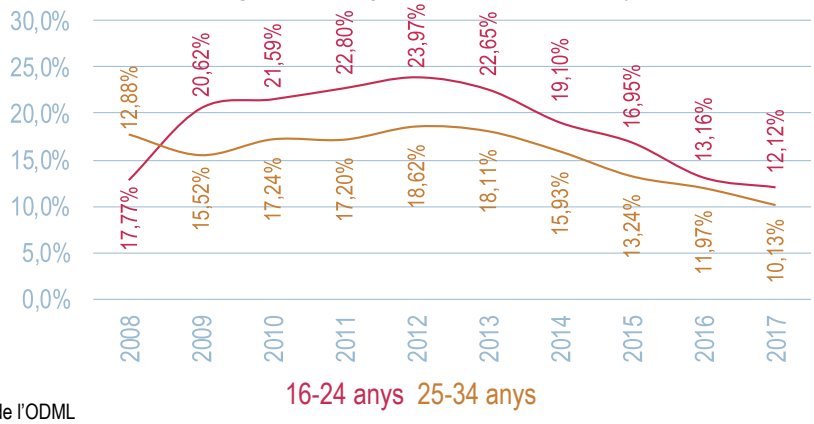



Font: elaboració de l'ODML

Els factors que expliquen el descens de la taxa aquests dos darrers anys són els següents. Un descens de l'atur registrat superior a la baixada de la població activa registral explica el descens de la taxa l'any 2016. I per l'any 2017 el factor principal ha estat el descens de l'atur registrat que combinat amb un increment de la població activa registral i, per tant, de l'ocupació registral, ha resultat en un descens de la taxa.

Quant a la taxa pels dos trams d'edat en què hem segmentat el col·lectiu jove, la tendència també ha estat baixista. En tots dos casos la taxa ha disminuït en els dos darrers anys en comparació amb l'any immediatament precedent, de manera que les mitjanes del 2017 han quedat en el 12,12% pel grup de 16-24 anys i en el 10,13% en el grup de 25-34 anys.

G59. Evolució de la taxa d'atur registral anual juvenil 16-24 i 25-34 anys. El Maresme 2008-2017




Font: elaboració de l'ODML

Els factors que expliquen el descens de la taxa d'atur registral l'any 2017 en tots dos grups són els mateixos que hem indicat més amunt per col·lectiu juvenil en el seu conjunt; la combinació d'uns descensos de l'atur superiors a l'augment de la població activa.

[33] Taxa d'atur registral calculada d'acord amb la metodologia de la xarxa d'Observatoris de les província de Barcelona, Xarxa XODEL. Els càlculs es fan per grups decennals, per tant, en el cas dels col·lectiu jove 16-29 anys les podem oferir pels grups 16-24 anys i 25-34 anys.

Pel que fa les taxes municipals, recollides en la taula 26 pel col·lectiu 16-34 anys, en relació a l'any 2017 aquesta ha disminuït en la majoria de municipis en relació a l'any 2016. De fet, només ha augmentat a Cabrils, en què ha passat del 6,6% del 2016 al 6,9% al 2017, i a Òrrius que ha estat del 9,6% quan al 2016 fou del 6,5%. Per altra banda, la taxa divergeix molt entre municipis. Tant és així que entre la mínima i la màxima hi ha 11,9 punts percentuals de diferència; a Alella és del 4,9% i a Pineda de Mar del 16,8%. Ara bé, en relació amb el darrer informe la diferència s'ha escurçat en 4,1 punts percentuals.

És clar doncs, que caldria aprofundir en l'anàlisi per entendre aquestes diferències tan grans entre municipis, en tant que hi ha molts factors que hi influeixen.

## T26. Evolució de la taxa d'atur juvenil (16-34 anys) per municipis. El Maresme, 2008-2017

| Municipis | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 6,9% | 8,3% | 9,0% | 9,1% | 10,0% | 8,0% | 7,0% | 6,2% | 5,6% | 4,9% |
| Arenys de Mar | 14,7% | 14,8% | 17,4% | 16,5% | 17,5% | 17,6% | 16,0% | 12,7% | 10,7% | 8,9% |
| Arenys de Munt | 14,9% | 15,4% | 17,7% | 19,1% | 20,4% | 18,9% | 16,3% | 14,2% | 12,4% | 10,6% |
| Argentona | 14,0% | 14,1% | 15,0% | 14,7% | 16,5% | 17,1% | 14,2% | 11,2% | 10,1% | 9,4% |
| Cabrera de Mar | 9,9% | 9,0% | 9,7% | 8,5% | 9,1% | 10,3% | 8,0% | 7,3% | 6,1% | 5,4% |
| Cabrils | 8,0% | 8,9% | 8,5% | 9,4% | 10,5% | 9,8% | 9,0% | 6,8% | 6,6% | 6,9% |
| Caldes d'Estrac | 13,3% | 12,2% | 12,3% | 10,8% | 11,3% | 12,6% | 11,2% | 9,4% | 9,0% | 7,8% |
| Calella | 19,6% | 19,8% | 22,8% | 23,6% | 22,9% | 22,2% | 18,9% | 16,9% | 14,9% | 13,4% |
| Canet de Mar | 17,6% | 18,0% | 19,0% | 18,7% | 20,3% | 18,1% | 15,6% | 13,8% | 12,1% | 10,4% |
| Dosrius | 17,8% | 17,4% | 20,6% | 20,2% | 20,2% | 19,5% | 15,4% | 12,6% | 12,7% | 10,2% |
| Malgrat de Mar | 12,2% | 12,3% | 12,9% | 13,5% | 14,8% | 14,4% | 11,6% | 9,7% | 10,4% | 9,3% |
| Masnou, El | 21,6% | 22,1% | 23,6% | 22,9% | 23,1% | 21,6% | 19,6% | 17,0% | 11,9% | 9,2% |
| Mataró | 16,7% | 18,0% | 19,9% | 19,8% | 22,2% | 21,3% | 18,8% | 15,7% | 14,2% | 12,3% |
| Montgat | 13,7% | 14,8% | 16,6% | 15,6% | 17,2% | 16,1% | 14,2% | 10,7% | 8,2% | 8,0% |
| Òrrius | 12,2% | 12,9% | 13,4% | 16,5% | 19,4% | 19,5% | 12,1% | 10,2% | 6,5% | 9,6% |
| Palafolls | 23,6% | 24,0% | 23,8% | 24,0% | 24,3% | 23,0% | 17,8% | 14,3% | 13,0% | 10,4% |
| Pineda de Mar | 24,0% | 24,4% | 26,0% | 26,8% | 26,5% | 27,3% | 24,8% | 22,1% | 19,0% | 16,8% |
| Premià de Dalt | 10,9% | 12,6% | 14,1% | 14,9% | 15,8% | 16,4% | 14,3% | 11,9% | 9,3% | 7,2% |
| Premià de Mar | 13,8% | 14,5% | 17,0% | 18,4% | 19,1% | 19,2% | 17,0% | 14,1% | 12,3% | 10,0% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 10,8% | 12,2% | 13,1% | 12,8% | 12,8% | 10,9% | 10,2% | 9,5% | 7,9% | 7,1% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 23,0% | 20,7% | 20,0% | 20,9% | 20,1% | 18,8% | 18,7% | 16,1% | 14,5% | 11,4% |
| Sant Iscle de Vallalta | 9,5% | 13,6% | 17,6% | 18,4% | 20,8% | 23,5% | 18,9% | 12,0% | 6,8% | 6,6% |
| Sant Pol de Mar | 11,8% | 12,5% | 14,5% | 14,6% | 13,7% | 12,8% | 11,9% | 10,3% | 8,5% | 8,0% |
| Sant Vicenç de Montalt | 10,9% | 9,2% | 9,7% | 9,0% | 9,4% | 9,1% | 8,2% | 8,1% | 7,2% | 6,4% |
| Santa Susanna | 23,1% | 23,0% | 23,1% | 23,2% | 25,3% | 24,6% | 21,8% | 17,1% | 15,8% | 13,9% |
| Teià | 8,5% | 9,4% | 9,4% | 8,9% | 10,3% | 8,0% | 7,8% | 7,3% | 6,8% | 6,1% |
| Tiana | 9,7% | 10,5% | 11,4% | 10,6% | 11,7% | 11,6% | 9,4% | 8,0% | 5,7% | 5,2% |
| Tordera | 27,1% | 25,9% | 26,3% | 26,7% | 29,6% | 28,0% | 24,0% | 21,1% | 18,2% | 15,5% |
| Vilassar de Dalt | 11,2% | 11,3% | 11,7% | 11,7% | 14,1% | 13,8% | 11,5% | 9,8% | 8,4% | 7,4% |
| Vilassar de Mar | 11,2% | 10,7% | 11,4% | 11,8% | 13,2% | 12,9% | 11,6% | 9,8% | 8,3% | 7,0% |
| MARESME | 16,0% | 16,6% | 18,2% | 18,3% | 19,7% | 19,0% | 16,6% | 14,0% | 12,3% | 10,6% |
| Àmbit Metropolità | 9,2% | 15,2% | 16,8% | 21,0% | 18,1% | 17,5% | 15,5% | 13,1% | 10,0% | 9,8% |
| Catalunya | 9,4% | 15,6% | 17,3% | 17,8% | 18,6% | 18,1% | 16,2% | 13,8% | 11,9% | 10,3% |

Font: ODLM a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

Si mirem ara la taxa municipal en relació als dos segments de la població jove, observem que pel tram 16-24 anys aquesta ha augmentat en 10 dels 30 municipis de la comarca, Alella, Cabrera de Mar, Caldes d'Estrac, Canet de Mar, Malgrat de Mar, Montgat, Òrrius, Premià de Dalt, Sant Iscle de Vallalta i Sant Pol de Mar. I en el cas del tram 25-34 anys la taxa ha baixat en la majoria de municipi de manera que només ha augmentat a Cabrils i a Malgrat de Mar (vegeu annex A73-A74). També en aquest cas doncs, caldria aprofundir l'anàlisi per a cada municipi.

Encara en relació amb la taxa d'atur registral, si comparem la taxa del col·lectiu 16-34 anys, del 10,6%, amb la global de la comarca, del 13,3%, la juvenil està per sota en 2,7 punts percentuals. A escala catalana la diferència entre les dues taxes és d'1,5 punts percentuals. Recordem que aquí parlem

de l'atur registrat voluntàriament a les oficines de treball i no de les estimacions que provenen de l'EPA en què la taxa resultant és molt més elevada; dos font diferents, dos metodologies diferents, dos taxes diferents.

En el cas dels municipis, com recollim en la taula 27, en tots menys un la taxa d'atur registral juvenil és menor a la de la mitjana municipal. La diferència entre aquestes dues taxes varia molt en funció de cada municipi. Així, les diferències oscil·len entre l'1,1 p.p. de Malgrat de Mar i Tordera i els 10,6 p.p. de Sant Iscle de Vallalta.

Si considerem la variable sexe, observem una taxa femenina superior a la masculina d'1,9 p.p, una diferència inferior a la que presenten les taxes agregades per la comarca en què la femenina supera en 4,7 p.p. la masculina. De tota manera, en relació a la darrera edició les diferències s'han eixamplat, cosa que, en cap cas, podem considerar com a positiva.

T27. Taxa d'atur de la població jove 16-34 anys i total per sexe i municipis. El Maresme, 2017

| Municipis | Taxa d'atur juvenil (16-34 anys) | | | Taxa d'atur total | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Homes | Dones | Total | HOMES | DONES | TOTAL |
| Alella | 4,8% | 5,0% | 4,9% | 6,0% | 8,0% | 6,9% |
| Arenys de Mar | 8,8% | 9,0% | 8,9% | 9,7% | 14,7% | 12,1% |
| Arenys de Munt | 10,2% | 11,0% | 10,6% | 9,1% | 15,8% | 12,3% |
| Argentona | 9,3% | 9,5% | 9,4% | 8,7% | 13,6% | 11,0% |
| Cabrera de Mar | 6,4% | 4,3% | 5,4% | 5,7% | 8,4% | 7,0% |
| Cabrils | 6,1% | 7,8% | 6,9% | 6,5% | 10,2% | 8,3% |
| Caldes d'Estrac | 7,6% | 7,9% | 7,8% | 10,0% | 14,4% | 12,1% |
| Calella | 12,2% | 14,6% | 13,4% | 13,0% | 16,8% | 14,8% |
| Canet de Mar | 9,3% | 11,6% | 10,4% | 10,8% | 16,4% | 13,5% |
| Dosrius | 7,7% | 12,8% | 10,2% | 7,9% | 16,3% | 12,0% |
| Malgrat de Mar | 11,4% | 14,1% | 12,7% | 11,7% | 16,2% | 13,8% |
| Masnou, El | 5,8% | 7,7% | 6,7% | 7,5% | 11,1% | 9,2% |
| Mataró | 11,2% | 13,6% | 12,3% | 13,7% | 18,6% | 16,0% |
| Montgat | 6,3% | 9,9% | 8,0% | 7,9% | 13,3% | 10,5% |
| Òrrius | 10,7% | 8,3% | 9,6% | 9,1% | 9,9% | 9,4% |
| Palafolls | 9,9% | 10,9% | 10,4% | 10,8% | 17,0% | 13,7% |
| Pineda de Mar | 15,0% | 18,8% | 16,8% | 15,7% | 21,4% | 18,5% |
| Premià de Dalt | 7,1% | 7,3% | 7,2% | 8,1% | 12,9% | 10,4% |
| Premià de Mar | 9,8% | 10,3% | 10,0% | 12,3% | 16,2% | 14,1% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 6,5% | 7,7% | 7,1% | 7,2% | 12,0% | 9,5% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 11,0% | 11,8% | 11,4% | 13,0% | 17,9% | 15,4% |
| Sant Iscle de Vallalta | 8,3% | 4,7% | 6,6% | 15,8% | 18,8% | 17,2% |
| Sant Pol de Mar | 8,2% | 7,8% | 8,0% | 8,3% | 13,5% | 10,7% |
| Sant Vicenç de Montalt | 7,1% | 5,6% | 6,4% | 6,7% | 12,3% | 9,4% |
| Santa Susanna | 14,1% | 13,6% | 13,9% | 14,3% | 20,2% | 17,1% |
| Teià | 5,2% | 7,1% | 6,1% | 5,9% | 9,9% | 7,8% |
| Tiana | 5,4% | 4,9% | 5,2% | 5,3% | 9,2% | 7,1% |
| Tordera | 13,6% | 17,6% | 15,5% | 13,9% | 19,6% | 16,6% |
| Vilassar de Dalt | 6,9% | 8,0% | 7,4% | 8,0% | 11,9% | 9,8% |
| Vilassar de Mar | 6,2% | 7,9% | 7,0% | 7,0% | 11,5% | 9,1% |
| MARESME | 9,7% | 11,6% | 10,6% | 11,1% | 15,8% | 13,3% |
| Àmbit Metropolità | 8,8% | 10,7% | 9,8% | 10,0% | 13,2% | 11,6% |
| Catalunya | 9,1% | 11,5% | 10,3% | 10,1% | 13,7% | 11,8% |

Font: ODLM a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

Si bé la mateixa informació per municipis no mostra un patró igual, el cert és que en 23 municipis la taxa juvenil femenina ha estat superior a la masculina. De tota manera, trobem municipis en què noies i nois presenten taxes properes i d'altres en què la masculina supera la femenina. En aquest cas cal, també, una ullada més profunda per entendre la situació de cada municipi.

Pel tram d'edat 16-24 anys, la taxa és inferior a la de la mitjana comarcal, com també ho és en l'Àmbit Metropolità. En canvi, la taxa juvenil catalana supera la mitjana agregada. En el cas del sexe, la taxa juvenil femenina és inferior a la dels seus companys nois, tant al Maresme com a l'Àmbit Metropolità i en el conjunt de Catalunya. A més, és també inferior a la taxa agregada femenina. En canvi, la taxa juvenil masculina és superior a la mitjana masculina global en tots tres àmbits territorials supralocals considerats (vegeu annex A75).

La informació per municipis indica que la taxa pel grup 16-24 anys és inferior a la mitjana municipal en tots els municipis menys a Malgrat de Mar i a Òrrius, mentre que la del grup 25-34 anys és més baixa que la mitjana municipal en tots els municipis (vegeu taules annexes A75 i A76).

### 3.7.2 Característiques de l'atur juvenil registrat al Maresme l'any 2017

En aquest punt fem una fotografia de l'atur juvenil l'any 2017 i, a diferència del que hem fet fins aquí en aquest bloc dels joves i el mercat de treball, ens cenyirem al col·lectiu jove 16-29 anys per tal d'adaptar l'anàlisi al grup en què es centra aquest document. Recordem que en els punts anteriors d'aquest bloc hem treballat amb el grup 16-34 anys per la metodologia que emprem per calcular la taxa d'atur registral. Pensem que d'aquesta manera la fotografia és més adaptada a les necessitats dels tècnics de joventut. Així doncs, la segmentació del col·lectiu, quan calgui, serà en grups quinquennals, 16-19, 20-24 i 25-29 anys.

L'any 2017 ha tancat amb una mitjana de persones joves aturades registrades 16-29 anys de 3.118, xifra que suposa un descens del 9,06% en relació a l'any 2016. El seu pes dins el còmput de l'atur registrat a la comarca és de l'11,61%. De fet, és el col·lectiu menys representat. El 50,95% de les persones joves registrades com a aturades són nois i el 49,05% són noies.

Si segmentem el col·lectiu en grups quinquennals, observem diferències destacables entre ells. Per una banda, el 52,66% de l'atur del col·lectiu es concentra en el tram d'edat 25-29 anys, una dada lògica si tenim present que en aquestes edats predominen les persones joves actives laboralment. Així, un terç de les persones aturades del col·lectiu tenen entre 20 i 24 anys i el 14,01% són persones d'entre 16 i 19 anys. Per altra banda, en els dos segments més joves el pes dels nois aturats és major que el de les seves companyes, però en el de 25-29 anys el pes de les noies aturades és major que el dels nois, 53,89% davant del 46,11%. Per tant, en les primeres edats en què bona part del jovent és actiu, les dones ja presenten més efectius en l'atur registrat.

En relació a l'any 2016 el descens de l'atur juvenil, que comentàvem més amunt, s'explica pels descensos experimentats en els grups de 20-24 anys (7,73%) i 25-29 anys (12,19%). En el grup més jove l'atur ha augmentat un 0,92%.

La taula que segueix, d'atur registrat per sexe, edat i nivell formatiu, indica que la majoria de persones aturades registrades a la comarca tenen un nivell formatiu bàsic-estudis secundaris (72,90%) i les segueixen aquelles amb estudis primaris i/o inferiors (14,82%) i les que en tenen de post-secundaris (13,78%). Quan hi afegim la variable sexe observem diferències. Si bé tant en homes com en dones la majoria de les persones aturades diuen tenir estudis secundaris, són més en el cas dels homes (72,90%) que de les dones (70,25%). També és major el pes d'homes amb estudis primaris i/o inferiors aturats (15,57%) que no pas de dones. I el que és més rellevant és que el 15,53% de les dones aturades tenen estudis post-secundaris quan aquest atur entre els homes és de l'11,5%.

Si reblem una mica més la informació anterior i hi afegim la variable de l'edat, centrant-nos en el col·lectiu jove resulta que també en aquest cas són majoria les persones que diuen tenir estudis secundaris i ho són amb un pes major, del 75,53%. El segon lloc l'ocupa el jovent aturat amb estudis post-secundaris (18,83%) i són minoria les persones amb aquestes edats que tenen estudis primaris i/o inferiors (5,64%). Per tant, les diferències amb les dades agregades de la comarca són evidents. I cal apuntar que el factor generació hi té un paper rellevant. Les persones de generacions més grans acostumen a tenir un nivell d'assoliment formatiu inferior a les generacions més joves pels condicionants

històrics i culturals de cada moment. Això fa doncs, que en les generacions més joves la presència de persones sense estudis o estudis primaris sigui cada vegada més anecdòtic. De la mateixa manera, com que les generacions joves tendeixen a formar-se cada vegada més, també és normal la major presència, en termes percentuals, de persones aturades amb nivells d'estudis superiors.

## T28. Atur registrat per sexe, edat i nivell formatiu. El Maresme, 2017

| Edat | Sexe | Sense estudis | Estudis primaris incomplets | Estudis primaris complets | Programes de formació professional - Estudis secundaris | Educació general - Estudis Secundaris | Tècnics-professionals superiors - Estudis post-secundaris | Universitaris primer cicle - Estudis post-secundaris | Universitaris segon i tercer cicle - Estudis post-secundaris | Altres estudis post-secundaris | TOTALS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Menors de 20 | Homes | 1 | 2 | 12 | 18 | 237 | 0 | 0 | 0 | 0 | 270 |
| | Dones | 0 | 0 | 8 | 13 | 145 | 1 | 0 | 0 | 0 | 167 |
| | Total | 1 | 2 | 20 | 31 | 382 | 1 | 0 | 0 | 0 | 437 |
| De 20 a 24 | Homes | 1 | 8 | 14 | 85 | 381 | 45 | 1 | 26 | 0 | 561 |
| | Dones | 3 | 4 | 17 | 87 | 281 | 46 | 2 | 39 | 0 | 478 |
| | Total | 4 | 13 | 30 | 172 | 663 | 90 | 2 | 65 | 0 | 1039 |
| De 25 a 29 | Homes | 4 | 16 | 16 | 94 | 459 | 95 | 7 | 66 | 0 | 757 |
| | Dones | 19 | 23 | 28 | 118 | 436 | 102 | 22 | 135 | 2 | 885 |
| | Total | 24 | 39 | 43 | 212 | 895 | 197 | 29 | 201 | 2 | 1642 |
| De 30 a 34 | Homes | 14 | 43 | 37 | 65 | 623 | 60 | 24 | 56 | 1 | 923 |
| | Dones | 32 | 59 | 38 | 137 | 681 | 110 | 58 | 126 | 4 | 1245 |
| | Total | 46 | 102 | 75 | 202 | 1305 | 170 | 82 | 182 | 5 | 2167 |
| De 35 a 39 | Homes | 40 | 91 | 57 | 89 | 769 | 68 | 24 | 55 | 0 | 1193 |
| | Dones | 55 | 79 | 64 | 166 | 845 | 186 | 72 | 140 | 1 | 1607 |
| | Total | 95 | 170 | 121 | 254 | 1614 | 254 | 96 | 194 | 1 | 2799 |
| De 40 a 44 | Homes | 43 | 116 | 60 | 108 | 897 | 84 | 33 | 59 | 1 | 1402 |
| | Dones | 50 | 91 | 68 | 206 | 989 | 196 | 98 | 137 | 1 | 1837 |
| | Total | 93 | 207 | 128 | 315 | 1886 | 280 | 132 | 196 | 2 | 3239 |
| De 45 a 49 | Homes | 61 | 124 | 84 | 139 | 992 | 82 | 32 | 59 | 0 | 1572 |
| | Dones | 62 | 88 | 72 | 228 | 1150 | 167 | 57 | 106 | 1 | 1931 |
| | Total | 123 | 212 | 156 | 367 | 2142 | 249 | 89 | 166 | 1 | 3504 |
| De 50 a 54 | Homes | 57 | 130 | 99 | 114 | 1100 | 78 | 28 | 72 | 0 | 1677 |
| | Dones | 72 | 94 | 120 | 248 | 1250 | 128 | 49 | 79 | 1 | 2041 |
| | Total | 128 | 224 | 219 | 362 | 2350 | 206 | 76 | 152 | 1 | 3718 |
| De 55 a 59 | Homes | 53 | 146 | 188 | 97 | 1274 | 70 | 42 | 58 | 0 | 1928 |
| | Dones | 74 | 109 | 265 | 200 | 1695 | 78 | 30 | 62 | 2 | 2515 |
| | Total | 126 | 255 | 453 | 298 | 2969 | 148 | 72 | 120 | 2 | 4442 |
| De 60 a 64 | Homes | 46 | 85 | 182 | 45 | 971 | 43 | 32 | 50 | 2 | 1455 |
| | Dones | 55 | 153 | 349 | 129 | 1608 | 42 | 31 | 37 | 1 | 2405 |
| | Total | 101 | 237 | 531 | 173 | 2579 | 85 | 63 | 87 | 3 | 3861 |
| Més de 64 | Homes | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Dones | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Total | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | Homes | 321 | 760 | 747 | 854 | 7703 | 626 | 222 | 501 | 4 | 11738 |
| | Dones | 419 | 701 | 1029 | 1533 | 9081 | 1055 | 418 | 861 | 13 | 15109 |
| | Total | 740 | 1461 | 1777 | 2386 | 16784 | 1681 | 640 | 1362 | 17 | 26848 |

Font. Elaboració Observatori Desenvolupament Local del Maresme a partir del Departament de Treball, afers socials i famílies

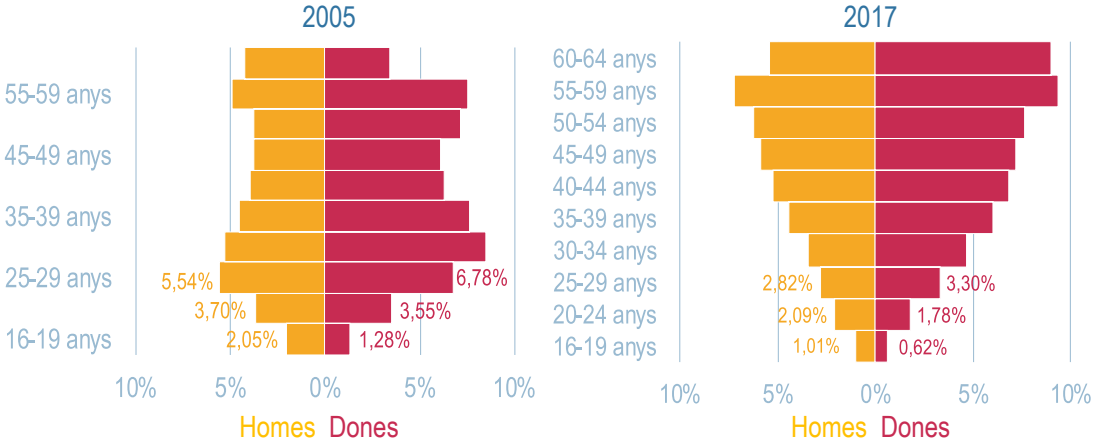
La mateixa informació vista amb el filtre del sexe dona informació molt rellevant. Per una banda revela que el pes de dones aturades amb estudis post-secundaris és major que el d'homes, 22,70% davant del 15,10%. Que el pes també és superior en els estudis primaris i/o inferiors (6,67% vs 4,66%). En canvi, el pes de noies aturades amb estudis secundaris és inferior al del homes (70,63% vs 80,24%). Si aquesta darrera dada la desgranem per nivell formatiu veiem que la diferència més àmplia es dona en els estudis universitaris de segon i tercer cicle en què prop de dos terços de les persones joves aturades són dones, el 65,41%, quan els seus companys homes representen el 34,59%. Per tant, tot i que és sabut, és clara la major dificultat de les dones en l'entrada i/o permanència en el mercat de treball, sigui quin

sigui el seu nivell formatiu, i fins i tot de les seves condicions de treball[34]. De fet, les dades en relació als estudis universitaris que hem vist en el capítol de Formació, han indicat que al Maresme és constant una major matriculació femenina que masculina i també una major graduació femenina, per la qual cosa esperaríem, almenys, una paritat en l'atur registrat. Ara bé, també cal tenir present el desajust que s'ha produït en els darrers 20 anys entre les persones titulades superiors i la demanda i/o llocs de treball de persones titulades, el que comporta la sobrequalificació de la mà d'obra fet que, en el fons, està indicant un desajust educatiu[35].

Hem volgut incorporar també, en aquest punt, la comparativa de l'estructura de l'atur registrat els anys 2005 i 2017 centrada en el col·lectiu jove 16-29 anys, perquè els canvis experimentats són rellevants.

D'entrada, la forma de l'estructura és completament diferent en tos dos anys. Mentre que per l'any 2017 la forma és, pràcticament, de piràmide invertida, l'estructura de l'any 2005 presenta un forma més aviat rectangular amb una base estreta. Una altra diferència evident és l'augment d'homes en l'atur registrat per bé, com hem vist, segueix molt feminitzat.

G60. Comparativa 2005-2017 de l'estructura de l'atur registrat al Maresme




Font: elaboració de l'ODML

Les diferències pel col·lectiu jove són molt evidents. D'una banda el pes de l'atur juvenil dins el conjunt s'ha reduït gairebé a la meitat, del 22,90% del 2005 a l'11,61% del 2017. De fet, això és així per cada segment del col·lectiu i per cada segment per sexe. Si comparem cada tram d'edat jove 2005-2017 observem que la major diferència s'ha donat en el grup de nois i noies de 25-29 anys en què els seu pes ha baixat en 2,72 p.p en el cas dels nois i en 3,48 p.p en el cas de les noies. Cal tenir present que l'any 2005 aquest grup el conformaven, en part, persones que pertanyen a unes de les generacions més plenes com també el grup de 30-34 anys. És a dir, són moltes les persones que fan el salt al món laboral. L'any 2017 aquest grup el conformen generacions molt més buides a què cal sumar-hi un major atur en edats més grans. En els altres dos grups caldria tenir en compte, també, el factor demogràfic (generacions més buides) i l'efecte edat (major permanència en l'esfera formativa).

## 3.8 Contractació laboral

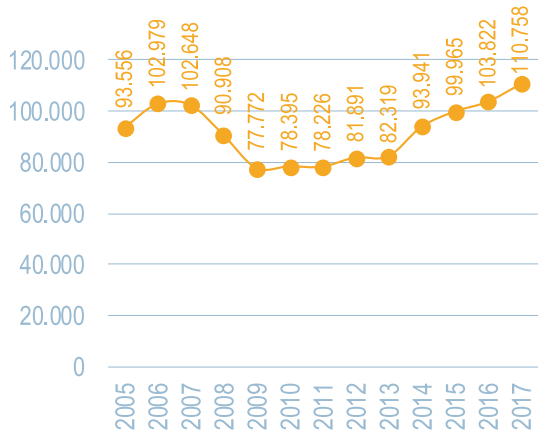
Un altre concepte que ajuda a entendre el mercat de treball és el de la contractació, si bé el seu comportament a l'alça o a la baixa pot no explicar, necessàriament, una bona/mala marxa del mercat laboral. En tot cas, s'hauria de tenir en compte el tipus de contracte i la durada.

L'impacte de la crisi econòmica del 2008 va afectar l'evolució i la tendència de la contractació a la comarca la qual va caure al 2008, va acabar de desplomar-se al 2009, any a partir del qual el nombre de

[34]Mariona Lozano i Elisenda Rentería (2018) "L'imparable augment dels anys de precarietat laboral dels joves adults a Espanya, 19687-2017". Perspectives Demogràfiques, 12: 1-4
[35] Ramos, María (2017). Sobrequalificació i desocupació juvenil. Dinàmiques d'inserció laboral dels titulats universitaris. Observatori Social de "La Caixa".

contractes va mantenir-se força estable amb millores sensibles. L'any 2012 s'albirà ja una certa millora i des d'aleshores, com si hagués estat el punt d'inflexió, els contractes formalitzats al Maresme no han deixat d'augmentar. I no tan sols això, sinó que en els dos anys transcorreguts des de la darrera edició s'han assolit xifra rècords en la sèrie temporal considerada.

G61. Evolució contractació. El Maresme, 2005-2017



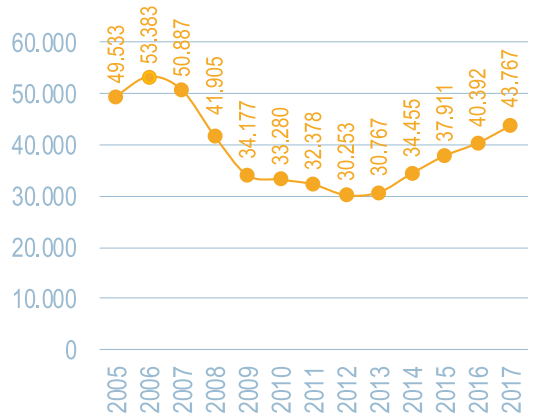

Font: elaboració de l'ODML

L'any 2016 van formalitzar-se 103.822 contractes nous, un 3,86% més que el 2015, i al 2017 se n'han formalitzat 110.758, un 6,62% més que un any abans.Malgrat això, és important no passar per alt que, com passa amb l'atur registrat, no sempre un creixement dels contractes reflexa, necessàriament, una millora general del mercat i de les condicions de treball. És a dir, és obvi que una major contractació comporta una major ocupació i indica una major activitat econòmica. Ara bé, no és indicadora, per si sola, d'una major ocupació estable ni de millores en les condicions de treball. De fet, la majoria dels nous contractes són temporals; el 84,99% l'any 2016 i el 85,27% l'any 2017.

L'evolució però no ha estat homogènia per tots els municipis de la comarca. Així, tot i el creixement experimentat a escala comarcal, l'any 2016 el còmput total de contractes va baixar en 11 municipis i l'any 2017 ho va fer el 10 (vegeu annex A77).

### 3.8.1 Contractació laboral de les persones joves

G62. Evolució contractació juvenil. El Maresme, 2005-2017




Font: elaboració de l'ODML

Quant a la contractació de persones joves 16-29 anys l'evolució ha estat pràcticament igual que la vista per l'agregat comarcal, en el sentit que tendeix de manera clara a l'alça d'ençà el 2014. En aquest cas però, la xifra de contractes de l'any 2017, de 43.767, no ha assolit el valor màxim de la sèrie temporal registrat l'any 2006 i, per tant, anterior a la de la crisi, de 53.383. Malgrat això, els increments de la contractació juvenil han estat majors que els vistos per l'agregat comarcal; un 6,54% l'any 2016 i un 8,36% l'any 2017.

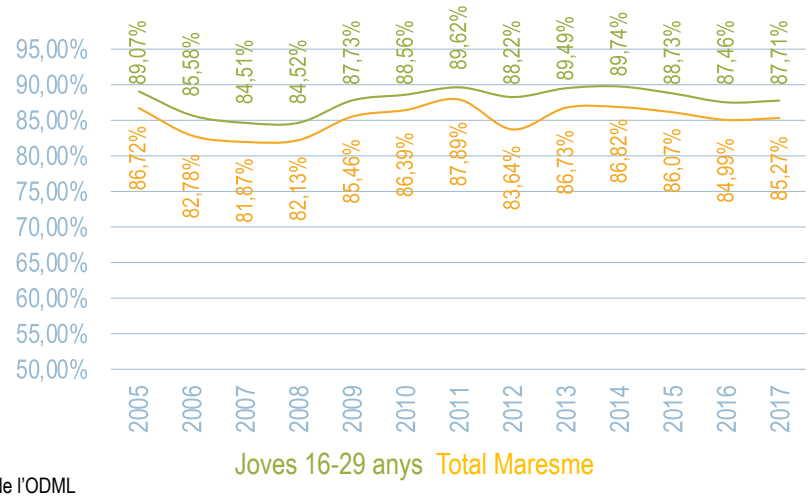
Cal senyalar que el 39,51% dels nous contractes formalitzats al Maresme han estat signats per persones joves d'entre els 16 i els 29 anys.

Les dades per municipis indiquen que han estat majoria els municipis en què la contractació juvenil ha augmentat en relació al 2015 i també respecte del 2016 (vegeu annex A78).

També en el cas del col·lectiu juvenil la majoria dels contractes formalitzats han estat temporals, el 87,71%. Una temporalitat superior a la vista per l'agregat comarcal (85,27%). Si bé aquest indicador ha anat fluctuant al llarg dels anys, han estat fluctuacions minses que no han baixat mai del 80%, com bé il·lustra el gràfic que segueix, i que es dona tant en períodes d'expansió econòmica com de contracció. A més, si considerem l'evolució de la temporalitat contractual a la comarca en el seu conjunt i pel col·lectiu jove, dibuixada en el gràfic G.62, tot indica que estem davant d'un fenomen estructural del sistema que

molt poc té a veure amb un efecte d'edat. Bo i que diríem que sí que es compleix la premissa a més edat menys temporalitat, tot i que les diferències no són abismals.

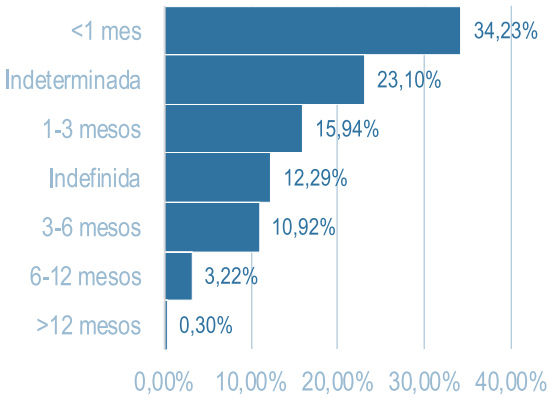
G63. Evolució de la taxa de temporalitat contractual juvenil i total. El Maresme, 2005-2017




Font: elaboració de l'ODML

Si desgranem la informació de la contractació dels joves veiem, per una banda, que només el 12,29% dels 43.767 contractes que han formalitzat al 2017 han estat indefinits. I per l'altra, que la majoria dels contractes signats pel col·lectiu juvenil han tingut durades màximes d'un mes. Concretament, han estat més d'un terç dels contractes de l'any 2017 (34,23%). Un 23,10% han estat contractes amb durada indeterminada i un 15,94% han estat contractes d'entre 1 i 3 mesos.

G64. Tipus de contractes formalitzat pel col·lectiu jove, 2017 El Maresme.




Font: elaboració de l'ODML

Si aquesta mateixa informació la mirem pels diferents grups d'edat joves veiem que, per una banda, són els joves de 20-24 anys els que més contractes han formalitzat, 19.845, el 45,34%. Un 37,96% han estat signats pels joves de 25-29 anys i un 16,70% per les persones més joves. El grup de 25-29 és el que ha formalitzat més contractes indefinits (45,81%) (vegeu annex A80)

Si ens centrem en els contractes indefinits que, per definició, ens indicarien una major estabilitat laboral, la informació de contractes per ocupacions revela que l'any 2017 l'ocupació per a la qual el col·lectiu jove va signar més contractes indefinits fou la de *cambrers assalariats*. Van ser 822 contractes, el 15,29% del total dels indefinits joves

L'ocupació de *venedors en botigues i magatzem* se situà en segon lloc amb una concentració de l'11,81% i en tercer lloc la de *monitors d'activitats recreatives i d'entreteniment* amb un 4,61%. El 50% dels contractes indefinits a persones joves s'han concentrat en 10 ocupacions, les que recollim en la taula que segueix (més detall a l'annex A81).

Quant als contractes temporals per ocupacions, el 50% dels contractes s'han generat en 6 ocupacions. La primera ha estat, com en el cas dels indefinits, la dels *cambrers assalariats* (16,26%), seguida per les dels *peons de les indústries manufactureres* (10,25%), m*onitors d'activitats recreatives i del lleure* (8,54%), *venedors de botigues i magatzems* (7,81%), *peons del transport de mercaderies i descarregadors* (3,73%) i *auxiliars d'infermeria hospitalària* (3,67%) (per més detall vegeu annex A82).

En relació amb el darrer informe doncs, l'ocupació dels cambrers assalariats s'ha mantingut com aquella en què més contractes fan les persones joves, tant d'indefinits com de temporals.

## T29. Contractes indefinits a persones joves per ocupacions a 4 dígits, 2017. El Maresme

| Ocupació | 16-19 | 20-24 | 25-29 | Joves 16-29 anys |
|---|---|---|---|---|
| Cambrers assalariats | 143 | 408 | 271 | 822 |
| Venedors en botigues i magatzems | 105 | 284 | 246 | 635 |
| Monitors d'activitats recreatives i d'entreteniment | 46 | 122 | 80 | 248 |
| Empleats administratius amb tasques d'atenció al públic ncae | 15 | 94 | 120 | 229 |
| Empleats administratius sesne tasques d'atenció al públic ncae | 4 | 74 | 98 | 176 |
| Ajudants de cuina | 29 | 67 | 60 | 156 |
| Caixers i taquillers (excepcte bancs) | 16 | 54 | 45 | 115 |
| Cuiners assalariats | 15 | 52 | 48 | 115 |
| Peons del transport de mercaderies i descarregadors | 10 | 46 | 58 | 114 |
| Banyistes-socorristes | 44 | 50 | 18 | 112 |
| Total contractes indefinits | 689 | 2225 | 2463 | 5377 |

Font: elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Observatorio de las Ocupaciones-Servicio Público de Empleo Estatal en Barcelona

# 4. CONCLUSIONS

El col·lectiu juvenil té uns trets distintius comuns amb la resta de la societat però d'altres d'específics que, precisament, el diferencien de la resta del conjunt o, fins i tot, d'altres col·lectius concrets. Alguns d'aquests trets poden esdevenir-se per causes considerades conjunturals i d'altres per causes estructurals i/o generacionals. És a dir, hi ha processos i/o característiques que només es viuen o es donen en l'etapa de joventut, els conjunturals, i d'altres que es poden mantenir en un mateix grup de persones al llarg del temps per la conjunció d'un conjunt de factors que només a ells afecten. A més, hi ha altres factors que poden provocar desigualtats dins del mateix col·lectiu. És per això que és rellevant conèixer, en aquest o qualsevol altre col·lectiu, la situació present i l'evolució temporal que és el que hem pretès en aquest document.

A mode de conclusió apuntem aquí alguns dels canvis que ens han semblat més rellevants i/o trets que es mantenen en relació a l'edició anterior del document, entenent que per aprofundir en tot plegat cal la consulta del document. Estructurem la informació d'acord amb els àmbits temàtics en què hem organitzat l'informe.

## POBLACIÓ

Fa anys que la població del Maresme, en el seu conjunt, no ha parat de créixer, fet que es donava a la inversa en el col·lectiu jove 12-29 anys. Per l'any 2017 però, hem observat un augment d'efectius en aquest col·lectiu i també del seu pes dins del conjunt de la població (capítol/punt 1.3).

S'han atenuat les diferències de representativitat entre els grups quinquennals que conformen el col·lectiu jove 16-29 anys, per la pèrdua de pes dels grups 25-29 anys i 20-24 anys i l'augment en els de 12-15 anys i 16-19 anys (capítol/punt 1.3).

S'estabilitza el pes de la població estrangera en el seu conjunt en el 10,74%, mentre que baixa el pes de la població jove estrangera, però a un ritme inferior al d'anys anteriors. Així, el 12,96% del col·lectiu jove són persones amb nacionalitat estrangera (capítol 1.5.1).

Tot i que ens centrem en un col·lectiu, en aquest cas el jove definit per uns trams d'edat, aquest difícilment serà homogeni. Els diferents orígens, cultures, patrons familiars, formes de pensar i transitar per la vida són, entre d'altres, càrregues que es transporten des de petits fins al final de la vida. I que, per tant, cal tenir presents també, en el disseny de qualsevol política pública. Saber doncs que un 12,96% de la població juvenil de la comarca és de nacionalitat estrangera ens ha d'ajudar a perseverar en l'objectiu de fer polítiques per a tothom i, de fet, a entendre la diversitat de la societat. I també hem de tenir present la població nascuda a l'estranger en tant que, en força casos, darrera dels fenòmens d'adquisició i/o concessió de la nacionalitat espanyola hi quedaran les motxilles culturals del seu país d'origen. Un 16,70% de les persones joves empadronades al Maresme són nascudes a l'estranger.

Sense considerar l'espanyola, les nacionalitats-continent més presents en el col·lectiu jove del Maresme són les africanes (5,63%), les d'Amèrica del Sud (2,20%), les de la resta de la UE (2,05%), Àsia i Oceania (1,40%), Amèrica Central i del Nord (0,92%) i de la resta d'Europa (0,77%). Respecte de l'última publicació, han augmentat les de la resta d'Europa, d'Amèrica Central i del Nord, i d'Àsia i Oceania. Han minvat les de la resta de la UE, les africanes i les d'Amèrica del Sud (capítol/punt 1.5.2).

Per països, les nacionalitat més presents a la comarca en el col·lectiu jove són la marroquina (3,67%), la gambiana (0,97%), la xinesa (0,94%) la italiana (0,57%) i la senegalesa (0,56%). Han augmentat el pes la xinesa i la italiana i ha minvat el de la resta (capítol/punt 1.5.2)

Baixa el percentatge de persones joves nascudes a l'estranger, de manera que del 17,32% del 2015 passem al 16,70% al 2017 (capítol/punt 1.5.3).

## FORMACIÓ

La formació segueix sent un factor cabdal en les trajectòries vitals de les persones i, en especial, del jovent.

Segueixen augmentant les matriculacions a l'ESO, especialment en el sector públic, i s'estabilitzen en el sector privat (capítol/punt 2.1.1).

En relació a la darrera edició d'aquest document, la taxa de graduació a l'ESO ha baixat lleument i s'ha situat en el 89,01%, però segueix sent més elevada que la catalana (88,61%) (capítol/punt 2.1.3).

La taxa de graduació de les noies segueix per sobre de la dels nois, tant al Maresme (92,90%; 84,97%) com en el conjunt de Catalunya (91,53%; 85,74%). I la femenina del Maresme és també superior a la femenina catalana (capítol/punt 2.1.3).

També l'índex de graduació a l'ESO es manté per sobre de la mitjana catalana (capítol/punt 2.1.3).

La taxa d'abandonament, de l'1,08%, és menor entre les noies (0,60%) que entre els nois (1,57%), una dada de nova incorporació per sexe i en què l'evolució temporal tendeix a la baixa per tots dos sexes (capítol/punt 2.1.5).

La balança de matriculacions en la formació postobligatòria segueix convergint entre CFGM i batxillerat, per bé que les del batxillerat són, encara, molt majors que la dels CFGM (capítol/punt 2.2.1).

Els nois es matriculen en major freqüència que les noies en els CFGM.

Un 25,54% de la població jove de 17 anys resident al Maresme deixa el sistema educatiu a aquesta edat, pràcticament com la mitjana catalana (25,77%). És a dir, 1 de cada 4 joves de 17 anys residents al Maresme no segueixen estudiant després de l'ESO (capítol/punt 2.2.2).

El nou càlcul de la taxa d'escolarització als 17 anys de residents al Maresme per sexe revela que les noies opten més que els nois en seguir formant-se i, també, comparativament amb la mitjana catalana (capítol/punt 2.2.2).

L'alumnat al batxillerat ha augmentat, amb major intensitat en els centres de titularitat pública. Les matriculacions femenines han augmentat un 3,86%. Les noies són més presents que els nois, tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya (capítol/punt 2.2.3 a).

La presència d'alumnat estranger segueix disminuint i s'ha situat en el 5,99% quan al curs 2015-16 era del 6,89% (capítol/punt 2.2.3 b).

La introducció del càlcul de la taxa de graduació al 2n de batxillerat per sexe indica que aquesta és superior en les noies, tant al Maresme com a Catalunya (capítol/punt 2.2.3 c).

L'índex de graduació al 2n de batxillerat ha presentat el valor més alt de la sèrie temporal amb un 82,75% al Maresme i un 83,07% a Catalunya (capítol/punt 2.2.3 c).

Millora la taxa d'abandonament al 2n de batxillerat en relació al darrer informe publicat (capítol/punt 2.2.3 e).

Segueix augmentant l'alumnat als cicles formatius per l'augment de matriculacions en el sector privat. De tota manera, el gruix d'alumnat es concentra en el sector públic (capítol/punt 2.2.4 a).

L'alumnat de nacionalitat estrangera tendeix a triar més els estudis postobligatoris professionalitzadors que no pas els generalistes, tant al Maresme com en el conjunt de Catalunya (capítol/punt 2.2.4 b).

La presència femenina en els CFGS al Maresme iguala la masculina.

El nou contingut referent a la població maresmenca que segueix estudis universitaris revela que el volum de matriculacions segueix una tendència baixista des del curs 2012-13. A la vegada, posen de manifest que les noies opten en major mesura que els nois pels estudis universitaris (capítol/punt 2.2.6).

La mobilitat obligada per estudis postobligatoris, tant si són universitaris com si no, és un factor de desigualtat entre el jovent.

Així, el 24% de l'alumnat resident a la comarca i que segueix estudis postobligatoris no universitaris es desplaça fora de la comarca, i més de la meitat ho fan per cursar CFGM (capítol/punt 2.4.1).

El 40% dels joves que els segueixen a la comarca s'han de desplaçar fora del seu municipi, la majoria per cursar cicles formatius.

Tot i que el Maresme és una comarca emissora d'alumnat universitari, aquell que hi viu i hi estudia ha augmentat. Però avui dia, les aules les ocupa més alumnat de fora de la comarca que de la comarca (capítol/punt 2.4.2).

Els centres universitaris de la comarca atrauen més nois que noies de la comarca. I també la majoria d'alumnat que ve de fora de la comarca és masculí.

## MERCAT DE TREBALL

La presència de la població jove en el mercat de treball és limitada i només el 14,03% de les persones de menys de 30 anys estan ocupades. Cal tenir en compte que bona part del col·lectiu segueix dins del sistema educatiu (capítol/punt 3.4.1.1).

La taxa d'ocupació registrada estimada ha seguit una evolució alcista, com també ho ha fet la juvenil (capítol/punt 3.4.2).

La taxa d'ocupació per sexe, una altra novetat, ha permès veure com la femenina és sempre menor a la masculina. Ara bé, en el cas del col·lectiu jove les noies presenten sempre una taxa d'ocupació major a la dels nois.

En relació al 2015, la població activa juvenil ha augmentat amb més intensitat en el tram d'edats 16-24 anys (capítol/punt 3.5).

L'any 2017 l'atur registrat juvenil s'ha situat per sota de les xifres registrades abans de la crisi. En aquest grup d'edat, com en les dades agregades de la comarca, la taxa d'atur juvenil femenina 16-34 anys és superior a la masculina (capítol/punt 3.7.1).

La contractació juvenil es caracteritza, com la contractació en el seu conjunt, per l'elevada temporalitat dels contractes. L'ocupació de cambrer assalariat s'ha mantingut com aquella amb més contractes indefinits juvenils 16-29 anys. Prop del 50% van ser formalitzats per joves d'entre 20 i 24 anys (capítol/punt 3.8).

# 5. ANNEX

## ÍNDEX

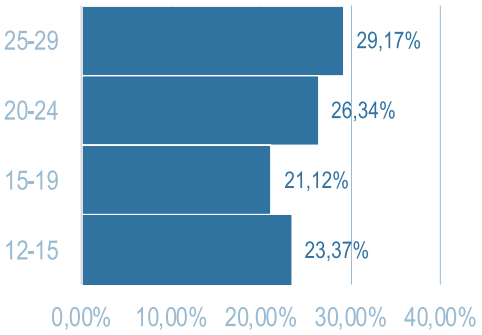

| | | |
|---|---|---|
| | 1.POBLACIÓ | |
| 83 | A1 | Estructura del col·lectiu jove. El Maresme, 2015 |
| 83 | A2 | Estructura del col·lectiu jove, 2017 |
| 83 | A3 | Població jove 12-29 anys per grups quinquennals i municipis. El Maresme, 2017 |
| 84 | A4 | Estrcutura del col·lectiu jove 12-29 anys per sexe i grups quinquennals. El Maresme, 2017 |
| 84 | A5 | Població jove 12-29 anys per grups quinquennals i sexe i municipis. El Maresme, 2017 |
| 85 | A6 | Evolució del pes relatiu de la població estrangera a l'Àmbit Metropolità i a Catalunya, 2000-2017 |
| 85 | A7 | Distribució de la població estrangera per sexe. Municipis del Maresme, 2017 |
| 86 | A8 | Evolució de la composició del col·lectiu jove estranger. El Maresme, 2000-2017 |
| 86 | A9 | Joves estrangers 12-29 anys per sexe i municipis del Maresme, 2017 |
| 87 | A10 | Distribució de la població juvenil 12-29 anys per nacionalitat-continent. El Maresme, 2017 |
| 88 | A11 | Distribució de la població jove 12-29 anys per nacionalitat-continent i sexe. Municipis del Maresme, 2017 |
| 89 | A12 | Població 12-29 anys per sexe i país de nacionalitat. El Maresme, 2017 |
| 90 | A13 | Població 12-29 anys per sexe i país de nacionalitat. Catalunya, 2017 |
| 92 | A14 | Diversitat juvenil 12-29 anys per lloc de naixement i sexe. Municipis del Maresme, 2017 |
| | 2. FORMACIÓ | |
| 93 | A15 | Variacions % de les matriculacions a l'ESO per sectors |
| 94 | A16 | Alumnat a l'ESO per zona de nacioanalitat. Municipis del Maresme, curs 2016-17 |
| 95 | A17 | Taxa de graduació a l'ESO per municipis i sexe. El Maresme, curs 2016-17 |
| 95 | A18 | Evolució de l'índex de graduació al Maresme i Catalunya, cursos 2005-06/2016-17 |
| 96 | A19 | Evolució de l'índex de graduació NOIES al Maresme i Catalunya, cursos 2005-06/2016-17 |
| 96 | A20 | Evolució de l'índex de graduació NOIS al Maresme i Catalunya, cursos 2005-06/2016-17 |
| 97 | A21 | Índex de graduació al 4t d'ESO per sexe. Municipis del Maresme, curs 2016-17 |
| 97 | A22 | Evolució de la taxa de no graduats al 4t d'ESO al Maresme, 2000-01/2016-17 |
| 98 | A23 | Evolució de la taxa de d'abandonament al 4t d'ESO al Maresme, 2000-01/2016-17 |
| 98 | A24 | Evolució de la taxa d'escolarització als 17 anys per sexe. El Maresme, 2000-01/2016-17 |
| 98 | A25 | Evolució de la taxa d'escolarització als 17 anys per sexe. Catalunya, 2000-01/2016-17 |
| 99 | A26 | Evolució comparativa de la taxa d'escolarització masculina als 17 anys Maresme-Catalunya, 2000-01/2016-17 |
| 99 | A27 | Evolució comparativa de la taxa d'escolarització femenina als 17 anys Maresme-Catalunya, 2000-01/2016-17 |
| 99 | A28 | Evolució de l'alumnat al batxillerat per sexe. Catalunya, 2000-01/2016-17 |
| 100 | A29 | Taxa de graduació al 2n de batxillerat per sexe i municipis. El Maresme, curs 2016-17 |
| 100 | A30 | Evolució de l'índex de graduació al 2n de batxillerat al maresme i Catalunya. Cursos 2003-04/2016-17 |
| 101 | A31 | Índex de graduació al 2n de batxillerat. Municipis del Maresme, cursos 2014-15/2016-17 |
| 101 | A32 | Índex de graduació al 2n de batxillerat per sexe. Municipis del Maresme, cursos 2016-17 |
| 102 | A33 | Evolució de la taxa de no graduats al 2n de batxillerat. Municipis del Maresme, cursos 2005-06/2016-17 |
| 102 | A34 | Taxa de no graduats al 2n de batxillerat per sexe. Municipis del Maresme, curs 2016-17 |
| 103 | A35 | Taxa d'abandonament o no avaluats al 2n de batxillerat per sexe. Municipis del Maresme, 2016-17 |
| 103 | A36 | Evolució d'alumnes en els CFGM. Municipis del Maresme, cursos 2004-05/2016-17 |
| 103 | A37 | Evolució d'alumnes en els CFGS. Municipis del Maresme, cursos 2004-05/2016-17 |
| 104 | A38 | Oferta formativa de CFGM al Maresme per famílies professionals i municipis. Cursos 2015-16 i 2016-17 |
| 105 | A39 | Oferta formativa de CFGS al Maresme per famílies professionals i municipis. Cursos 2015-16 i 2016-17 |
| 106 | A40 | Evolució de l'alumnat als PFI per sexe. El Maresme i Catalunya, 2008-09/2016-17 |
| 106 | A41 | Pes de l'alumnat als PFI per sexe. El Maresme i Catalunya, 2008-09/2016-17 |

| | | |
|---|---|---|
| 106 | A42 | Evolució de l'alumnat estranger als PFI segons la zona d'origen. El Maresme, 2008-09/2016-17 |
| 106 | A43 | Evolució de l'alumnat estranger als PFI segons la zona d'origen. Catalunya, 2008-09/2016-17 |
| 107 | A44 | Evolució de l'alumnat als PFI per edat. El Maresme, 2008-09/2016-17 |
| 107 | A45 | Evolució de l'alumnat als PFI per edat. Catalunya, 2008-09/2016-17 |
| 107 | A46 | Evolució de l'alumnat als PFI. Municipis del Maresme, 2008-09/2016-17 |
| 107 | A47 | Oferta de PFI a la comarca del Maresme per famílies professionals i alumnat matriculat, 2008-09/2016-17 |
| 108 | A48 | Població de 16 anys i més segons el nivell d'instrucció i àmbit, 2011 |
| 108 | A49 | Població de 16 anys i més segons el nivell d'instrucció i sexe. El Maresme, 2011 |
| 108 | A50 | Pes de la població per grups d'edat i nivell d'instrucció assolit. Àmbit Metropolità, 2011 |
| 109 | A51 | Pes de la població 16-29 anys segons nivell d'instrucció, sexe i edat. Àmbit Metropolità, 2011 |
| 109 | A52 | Pes de la població 16-29 anys segons nivell d'instrucció, sexe i edat.Catalunya, 2011 |
| 110 | A53 | Població de 16 anys i més segons nivell d'instrucció i sexe. Municipis del Maresme, 2011 |
| 110 | A54 | Població de 16 anys i més amb FP o 3r grau segon tipus d'estudis realitzats, sexe i edat. Catalunya, any 2011 |
| 111 | A55 | Alumnes residents i llos d'estudi localitzats per edat. Ensenyaments no universitaris. El Maresme, curs 2016-17 |
| 111 | A56 | Alumnes residents al Maresme que estudien postsecundaris fora de la comarca per nivell formatiu, curs 2016-17 |
| 112 | A57 | Alumnes residents al Maresme per lloc d'estudi i nivell d'estudis. Ensenyaments no universitaris. El Maresme, curs 2016-17 |
| 113 | A58 | Alumnes residents al Maresme per lloc d'estudi. Ensenyaments no universitaris. Municipis del Maresme, curs 2016-17 |
| 114 | A59 | Llocs d'estudi localitzats per lloc de residència de l'alumne. Ensenyaments no universitaris. El Maresme, curs 2016-17 |
| 114 | A60 | Evolució de l'alumnat universitari per sexe. El Maresme i Catalunya, cursos 2011-12/2016-17 |
| | MERCAT DE TREBALL | |
| 115 | A61 | Estructura de la població ocupada. El Maresme, 2012 i 2017 |
| 115 | A62 | Percentatge de població ocupada per sexe i grups d'edat. El maresme, 4t trimestre 2017 |
| 116 | A63 | Població ocupada jove <30 anys. Municipis del Maresme, 4t trimestre 2012-2017 |
| 116 | A64 | Evolució de la taxa d'ocupació per sexe. El Maresme, 2012-2017 |
| 117 | A65 | Taxa d'ocupació juvenil i total estimades. Municipis del Maresme, 4t trimestre 2017 |
| 117 | A66 | Població inactiva registral. El Maresme. Comparativa 2008-2017 i 2015-2017 |
| 118 | A67 | Evolució trimestral de l'atur registrat al maresme, 2005-2017 |
| 118 | A68 | Variacions % anual de l'atur registrat juvenil 16-34 anys. Municipis del Maresme, 2005-2017 |
| 119 | A69 | Evolució de l'atur registrat, 16-24 anys. Municipis del Maresme, 2005-2017 |
| 120 | A70 | Variacions % anuals de l'atur registrat 16-24 anys. Municipis del Maresme, 2005-2017 |
| 121 | A71 | Evolució de l'atur registrat juvenil 25-34 anys. Municipis del Maresme, 2005-2017 |
| 122 | A72 | Variació anual % de l'atur registrat joves 25-34 anys. Municipis del Maresme, 2005-2017 |
| 123 | A73 | Evolució de la taxa d'atur juvenil 16-24 anys. Municipis del Maresme, 2008-2017 |
| 124 | A74 | Evolució de la taxa d'atur juvenil 25-34 anys. Municipis del Maresme, 2008-2017 |
| 125 | A75 | Taxa d'atur de la població jove 16-24 anys per sexe i totals. Municipis del Maresme, 2017 |
| 126 | A76 | Taxa d'atur de la població jove 25-34 anys per sexe i totals. Municipis del Maresme, 2017 |
| 127 | A77 | Evolució dels contractes laborals. Municipis del Maresme, 2005-2017 |
| 128 | A78 | Evolució dels contractes formalitzats pels joves de 16-29 anys. Municipis del Maresme, 2005-2017 |
| 129 | A79 | Evolució dels contractes juvenils per tipus. Municipis del Maresme, 2005-2017 |
| 130 | A80 | Contractes a joves segons durada per grups quinquennals. El Maresme, 2017 |
| 131 | A81 | Les 50 ocupacions primàries amb més contractes INDEFINITS a joves 16-29 anys per trams d'edat. El Maresme, 2017 |
| 132 | A82 | Les 50 ocupacions primàries amb més contractes TEMPORALS a joves 16-29 anys per trams d'edat. El Maresme, 2017 |

# 1.POBLACIÓ

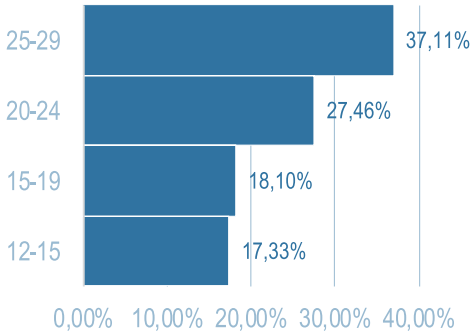
P14

## A1. Estructura del col·lectiu jove. El Maresme, 2015




Font: elaboració de l'ODML

## A2. Estructura població jove 12-29 anys, 2007 Maresme



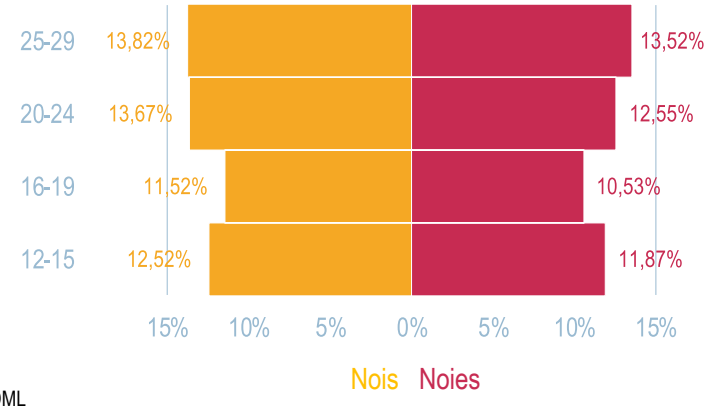

Font: elaboració de l'ODML

## A3. Població jove (12-29 anys) per grups quinquennals i municipis. El Maresme, 2017

| Municipis | 12-15 anys | 16-19 anys | 20-24 anys | 25-29 anys | Total joves 12-29 anys | % sobre total de població | pob total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 403 | 398 | 434 | 429 | 1.664 | 17,29% | 9.625 |
| Arenys de Mar | 574 | 556 | 735 | 731 | 2.596 | 16,89% | 15.368 |
| Arenys de Munt | 402 | 389 | 418 | 377 | 1.586 | 18,17% | 8.728 |
| Argentona | 615 | 585 | 558 | 568 | 2.326 | 19,17% | 12.133 |
| Cabrera de Mar | 224 | 212 | 260 | 216 | 912 | 19,85% | 4.594 |
| Cabrils | 469 | 396 | 422 | 349 | 1.636 | 22,42% | 7.296 |
| Caldes d'Estrac | 129 | 97 | 126 | 116 | 468 | 16,58% | 2.823 |
| Calella | 725 | 735 | 845 | 878 | 3.183 | 17,22% | 18.481 |
| Canet de Mar | 605 | 534 | 591 | 585 | 2.315 | 16,05% | 14.423 |
| Dosrius | 248 | 207 | 189 | 241 | 885 | 17,03% | 5.198 |
| Malgrat de Mar | 800 | 679 | 828 | 945 | 3.252 | 17,73% | 18.345 |
| Masnou, El | 868 | 896 | 1.109 | 1.158 | 4.031 | 17,31% | 23.288 |
| Mataró | 5071 | 4.745 | 5.886 | 6.931 | 22.633 | 17,94% | 126.127 |
| Montgat | 446 | 363 | 422 | 559 | 1.790 | 15,24% | 11.748 |
| Òrrius | 32 | 32 | 29 | 32 | 125 | 18,01% | 694 |
| Palafolls | 445 | 404 | 399 | 418 | 1.666 | 18,17% | 9.171 |
| Pineda de Mar | 1081 | 1.033 | 1.283 | 1.315 | 4.712 | 17,88% | 26.349 |
| Premià de Dalt | 521 | 471 | 513 | 456 | 1.961 | 18,96% | 10.345 |
| Premià de Mar | 1142 | 1.098 | 1.368 | 1.341 | 4.949 | 17,64% | 28.049 |
| Sant Andreu de Llavaneres | 603 | 479 | 604 | 458 | 2.144 | 19,93% | 10.758 |
| Sant Cebrià de Vallalta | 162 | 100 | 123 | 127 | 512 | 15,47% | 3.310 |
| Sant Iscle de Vallalta | 68 | 56 | 73 | 41 | 238 | 18,38% | 1.295 |
| Sant Pol de Mar | 234 | 188 | 245 | 185 | 852 | 16,83% | 5.062 |
| Sant Vicenç de Montalt | 402 | 308 | 281 | 218 | 1.209 | 19,28% | 6.272 |
| Santa Susanna | 159 | 151 | 168 | 152 | 630 | 18,79% | 3.352 |
| Teià | 304 | 269 | 305 | 311 | 1.189 | 18,77% | 6.333 |
| Tiana | 444 | 357 | 459 | 379 | 1.639 | 18,96% | 8.645 |
| Tordera | 771 | 572 | 756 | 887 | 2.986 | 17,95% | 16.637 |
| Vilassar de Dalt | 425 | 345 | 430 | 380 | 1.580 | 17,63% | 8.961 |
| Vilassar de Mar | 1009 | 861 | 973 | 945 | 3.788 | 18,36% | 20.636 |
| MARESME | 19.381 | 17.516 | 20.832 | 21.728 | 79.457 | 17,89% | 444.046 |
| Àmbit Metropolità | 193.844 | 180.742 | 233.610 | 272.395 | 880.591 | 18,26% | 4.823.361 |
| Catalunya | 308.381 | 287.732 | 366.321 | 414.602 | 1.377.036 | 18,22% | 7.555.830 |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

## A4. Estructura del col·lectiu jove 12-29 per sexe. El Maresme, 2017




Font: elaboració de l'ODML

P15

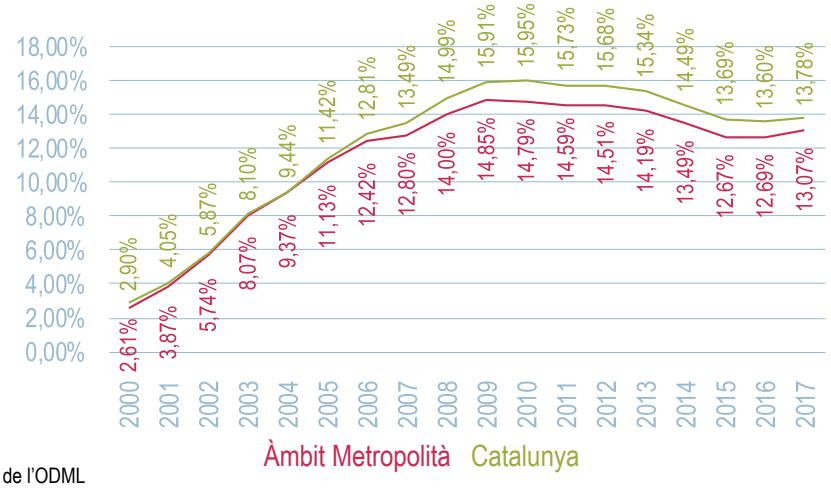
## A5. Població jove (12-29 anys) per grups quinquennals i sexe i municipis. El Maresme, 2017

| Municipi | 12-15 anys | | 16-19 anys | | 20-24 anys | | 25-29 anys | | total joves 12-29 anys | | % nois sobre total població masculina | % noies sobre total població femenina |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | nois | noies | nois | noies | nois | noies | nois | noies | nois | noies | | |
| Alella | 200 | 203 | 197 | 201 | 216 | 218 | 221 | 208 | 834 | 830 | 17,73% | 16,87% |
| Arenys de Mar | 286 | 288 | 290 | 266 | 392 | 343 | 371 | 360 | 1.339 | 1257 | 17,96% | 15,89% |
| Arenys de Munt | 200 | 202 | 207 | 182 | 226 | 192 | 192 | 185 | 825 | 761 | 18,84% | 17,50% |
| Argentona | 302 | 313 | 312 | 273 | 273 | 285 | 298 | 270 | 1.185 | 1141 | 19,93% | 18,44% |
| Cabrera de Mar | 116 | 108 | 109 | 103 | 138 | 122 | 110 | 106 | 473 | 439 | 20,34% | 19,35% |
| Cabrils | 235 | 234 | 201 | 195 | 208 | 214 | 181 | 168 | 825 | 811 | 22,90% | 21,95% |
| Caldes d'Estrac | 60 | 69 | 46 | 51 | 71 | 55 | 52 | 64 | 229 | 239 | 16,89% | 16,29% |
| Calella | 369 | 356 | 384 | 351 | 443 | 402 | 448 | 430 | 1.644 | 1539 | 18,24% | 16,26% |
| Canet de Mar | 318 | 287 | 281 | 253 | 289 | 302 | 293 | 292 | 1.181 | 1134 | 16,85% | 15,29% |
| Dosrius | 138 | 110 | 92 | 115 | 90 | 99 | 131 | 110 | 451 | 434 | 17,20% | 16,85% |
| Malgrat de Mar | 420 | 380 | 375 | 304 | 448 | 380 | 484 | 461 | 1.727 | 1525 | 18,81% | 16,64% |
| Masnou, El | 454 | 414 | 468 | 428 | 567 | 542 | 600 | 558 | 2.089 | 1942 | 18,64% | 16,08% |
| Mataró | 2585 | 2.486 | 2.484 | 2.261 | 3.071 | 2815 | 3.441 | 3.490 | 11.581 | 11052 | 18,52% | 17,37% |
| Montgat | 223 | 223 | 179 | 184 | 220 | 202 | 260 | 299 | 882 | 908 | 15,24% | 15,23% |
| Òrrius | 14 | 18 | 18 | 14 | 13 | 16 | 18 | 14 | 63 | 62 | 17,55% | 18,51% |
| Palafolls | 223 | 222 | 202 | 202 | 226 | 173 | 202 | 216 | 853 | 813 | 18,43% | 17,90% |
| Pineda de Mar | 567 | 514 | 575 | 458 | 669 | 614 | 658 | 657 | 2.469 | 2243 | 18,78% | 16,99% |
| Premià de Dalt | 258 | 263 | 261 | 210 | 278 | 235 | 234 | 222 | 1.031 | 930 | 19,87% | 18,03% |
| Premià de Mar | 593 | 549 | 575 | 523 | 745 | 623 | 701 | 640 | 2.614 | 2335 | 19,08% | 16,27% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 311 | 292 | 235 | 244 | 314 | 290 | 227 | 231 | 1.087 | 1057 | 20,41% | 19,46% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 87 | 75 | 49 | 51 | 57 | 66 | 85 | 42 | 278 | 234 | 16,09% | 14,79% |
| Sant Iscle de Vallalta | 31 | 37 | 29 | 27 | 41 | 32 | 22 | 19 | 123 | 115 | 18,55% | 18,20% |
| Sant Pol de Mar | 116 | 118 | 100 | 88 | 126 | 119 | 97 | 88 | 439 | 413 | 17,54% | 16,14% |
| Sant Vicenç de Montalt | 217 | 185 | 154 | 154 | 150 | 131 | 109 | 109 | 630 | 579 | 20,09% | 18,46% |
| Santa Susanna | 87 | 72 | 83 | 68 | 82 | 86 | 88 | 64 | 340 | 290 | 20,12% | 17,45% |
| Teià | 161 | 143 | 140 | 129 | 161 | 144 | 147 | 164 | 609 | 580 | 19,54% | 18,03% |
| Tiana | 225 | 219 | 166 | 191 | 234 | 225 | 168 | 211 | 793 | 846 | 19,17% | 18,76% |
| Tordera | 402 | 369 | 307 | 265 | 392 | 364 | 458 | 429 | 1.559 | 1427 | 18,50% | 17,38% |
| Vilassar de Dalt | 222 | 203 | 177 | 168 | 218 | 212 | 199 | 181 | 816 | 764 | 18,50% | 16,79% |
| Vilassar de Mar | 530 | 479 | 455 | 406 | 501 | 472 | 487 | 458 | 1.973 | 1815 | 19,87% | 16,96% |
| MARESME | 9.950 | 9.431 | 9.151 | 8.365 | 10.859 | 9.973 | 10.982 | 10.746 | 40.942 | 38.515 | 18,68% | 17,13% |
| Àmbit Metropolità | 99.489 | 94.355 | 93.449 | 87.293 | 118.964 | 114.646 | 134.932 | 137.463 | 446.834 | 433.757 | 19,06% | 17,50% |
| Catalunya | 158.427 | 149.954 | 148.777 | 138.955 | 187.301 | 179.020 | 206.482 | 208.120 | 700.987 | 676.049 | 18,89% | 17,58% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

P16

## A6. Evolució del pes relatiu de la població estrangera a l'Àmbit Metropolità i a Catalunya, 2000-2017




Font: elaboració de l'ODML

P18

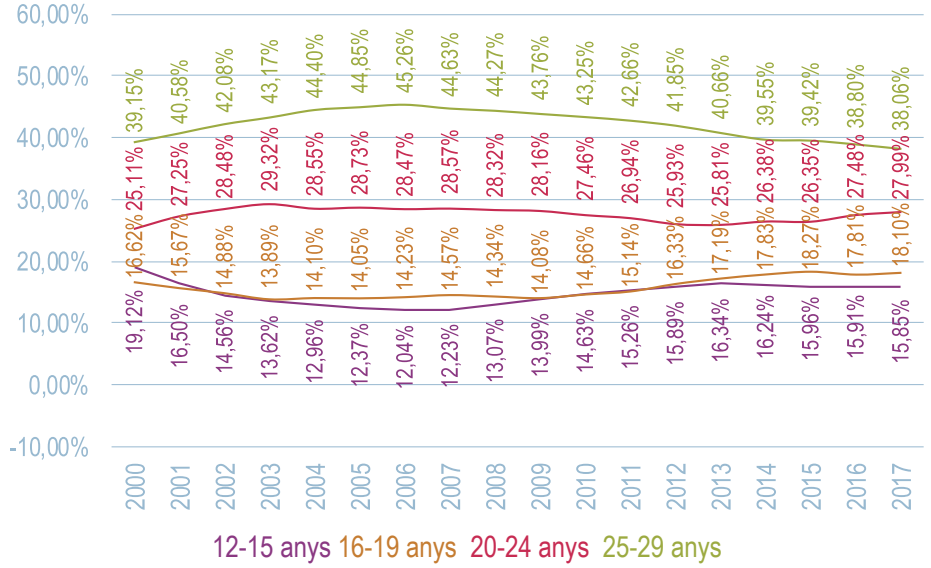
## A7. Distribució de la població estrangera per sexes. Municipis del Maresme, 2017

| Municipis | Homes | Dones |
|---|---|---|
| Alella | 48,99% | 51,01% |
| Arenys de Mar | 50,81% | 49,19% |
| Arenys de Munt | 50,79% | 49,21% |
| Argentona | 48,32% | 51,68% |
| Cabrera de Mar | 48,86% | 51,14% |
| Cabrils | 49,44% | 50,56% |
| Caldes d'Estrac | 46,39% | 53,61% |
| Calella | 53,49% | 46,51% |
| Canet de Mar | 47,73% | 52,27% |
| Dosrius | 45,03% | 54,97% |
| Malgrat de Mar | 53,05% | 46,95% |
| Masnou, El | 48,50% | 51,50% |
| Mataró | 54,50% | 45,50% |
| Montgat | 46,61% | 53,39% |
| Òrrius | 56,25% | 43,75% |
| Palafolls | 47,36% | 52,64% |
| Pineda de Mar | 54,03% | 45,97% |
| Premià de Dalt | 48,44% | 51,56% |
| Premià de Mar | 53,40% | 46,60% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 46,05% | 53,95% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 57,38% | 42,62% |
| Sant Iscle de Vallalta | 51,35% | 48,65% |
| Sant Pol de Mar | 49,29% | 50,71% |
| Sant Vicenç de Montalt | 48,21% | 51,79% |
| Santa Susanna | 45,97% | 54,03% |
| Teià | 48,48% | 51,52% |
| Tiana | 46,55% | 53,45% |
| Tordera | 50,95% | 49,05% |
| Vilassar de Dalt | 49,08% | 50,92% |
| Vilassar de Mar | 47,08% | 52,92% |
| MARESME | 52,21% | 47,79% |
| Àmbit Metropolità | 50,97% | 49,03% |
| Catalunya | 51,55% | 48,45% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

P18

## A8. Evolució de la composició del col·lectiu estranger. El Maresme, 2000-2017




Font: elaboració de l'ODML

## A9. Joves estrangers 12-29 anys per sexe i municipis del Maresme. 2017

| Municipis | Nois | Noies | Total | % nois | % noies |
|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 58 | 82 | 140 | 41,43% | 58,57% |
| Arenys de Mar | 176 | 163 | 339 | 51,92% | 48,08% |
| Arenys de Munt | 54 | 44 | 98 | 55,10% | 44,90% |
| Argentona | 40 | 62 | 102 | 39,22% | 60,78% |
| Cabrera de Mar | 24 | 26 | 50 | 48,00% | 52,00% |
| Cabrils | 66 | 69 | 135 | 48,89% | 51,11% |
| Caldes d'Estrac | 41 | 49 | 90 | 45,56% | 54,44% |
| Calella | 337 | 293 | 630 | 53,49% | 46,51% |
| Canet de Mar | 116 | 117 | 233 | 49,79% | 50,21% |
| Dosrius | 14 | 18 | 32 | 43,75% | 56,25% |
| Malgrat de Mar | 242 | 235 | 477 | 50,73% | 49,27% |
| Masnou, El | 187 | 199 | 386 | 48,45% | 51,55% |
| Mataró | 2.239 | 2.086 | 4.325 | 51,77% | 48,23% |
| Montgat | 65 | 79 | 144 | 45,14% | 54,86% |
| Òrrius | 3 | 0 | 3 | 100,00% | 0,00% |
| Palafolls | 31 | 37 | 68 | 45,59% | 54,41% |
| Pineda de Mar | 422 | 353 | 775 | 54,45% | 45,55% |
| Premià de Dalt | 75 | 83 | 158 | 47,47% | 52,53% |
| Premià de Mar | 379 | 313 | 692 | 54,77% | 45,23% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 97 | 115 | 212 | 45,75% | 54,25% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 28 | 17 | 45 | 62,22% | 37,78% |
| Sant Iscle de Vallalta | 10 | 7 | 17 | 58,82% | 41,18% |
| Sant Pol de Mar | 61 | 49 | 110 | 55,45% | 44,55% |
| Sant Vicenç de Montalt | 51 | 59 | 110 | 46,36% | 53,64% |
| Santa Susanna | 31 | 47 | 78 | 39,74% | 60,26% |
| Teià | 38 | 34 | 72 | 52,78% | 47,22% |
| Tiana | 24 | 22 | 46 | 52,17% | 47,83% |
| Tordera | 154 | 170 | 324 | 47,53% | 52,47% |
| Vilassar de Dalt | 46 | 43 | 89 | 51,69% | 48,31% |
| Vilassar de Mar | 157 | 162 | 319 | 49,22% | 50,78% |
| MARESME | 5.266 | 5.033 | 10.299 | 51,13% | 48,87% |
| Àmbit Metropolità | 80.854 | 84.221 | 165.075 | 48,98% | 51,02% |
| Catalunya | 129.531 | 132.329 | 261.860 | 49,47% | 50,53% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

## A10. Distribució de la població juvenil 12-29 anys per nacionalitat-continents. El Maresme, 2017

| Municipis | Espanyola | Resta UE | Resta Europa | Àfrica | Amèrica Central i Nord | Amèrica del Sud | Àsia i Oceania | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 1524 | 42 | 20 | 30 | 12 | 27 | 9 | 1664 |
| Arenys de Mar | 2257 | 71 | 22 | 92 | 55 | 79 | 20 | 2596 |
| Arenys de Munt | 1488 | 10 | 3 | 60 | 2 | 16 | 7 | 1586 |
| Argentona | 2224 | 31 | 6 | 25 | 3 | 24 | 13 | 2326 |
| Cabrera de Mar | 862 | 20 | 5 | 7 | 8 | 7 | 3 | 912 |
| Cabrils | 1501 | 34 | 17 | 50 | 17 | 11 | 6 | 1636 |
| Caldes d'Estrac | 378 | 21 | 5 | 13 | 14 | 37 | 0 | 468 |
| Calella | 2553 | 104 | 80 | 248 | 26 | 92 | 80 | 3183 |
| Canet de Mar | 2082 | 48 | 6 | 96 | 9 | 63 | 11 | 2315 |
| Dosrius | 853 | 13 | 3 | 2 | 4 | 6 | 4 | 885 |
| Malgrat de Mar | 2775 | 125 | 44 | 159 | 26 | 61 | 62 | 3252 |
| Masnou, El | 3645 | 91 | 29 | 75 | 33 | 104 | 54 | 4031 |
| Mataró | 18308 | 340 | 73 | 2475 | 246 | 598 | 593 | 22633 |
| Montgat | 1646 | 42 | 18 | 8 | 18 | 29 | 29 | 1790 |
| Òrrius | 122 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 |
| Palafolls | 1598 | 32 | 12 | 10 | 3 | 9 | 2 | 1666 |
| Pineda de Mar | 3937 | 127 | 52 | 383 | 35 | 105 | 73 | 4712 |
| Premià de Dalt | 1803 | 29 | 20 | 57 | 17 | 23 | 12 | 1961 |
| Premià de Mar | 4257 | 64 | 20 | 346 | 62 | 159 | 41 | 4949 |
| Sant Andreu de Llavaneres | 1932 | 76 | 24 | 35 | 15 | 49 | 13 | 2144 |
| Sant Cebrià de Vallalta | 467 | 15 | 5 | 19 | 0 | 2 | 4 | 512 |
| Sant Iscle de Vallalta | 221 | 4 | 0 | 10 | 0 | 3 | 0 | 238 |
| Sant Pol de Mar | 742 | 20 | 18 | 15 | 15 | 34 | 8 | 852 |
| Sant Vicenç de Montalt | 1099 | 29 | 28 | 18 | 6 | 19 | 10 | 1209 |
| Santa Susanna | 552 | 26 | 24 | 8 | 2 | 12 | 6 | 630 |
| Teià | 1117 | 24 | 11 | 15 | 2 | 14 | 6 | 1189 |
| Tiana | 1593 | 8 | 9 | 7 | 8 | 10 | 4 | 1639 |
| Tordera | 2662 | 93 | 18 | 116 | 42 | 43 | 12 | 2986 |
| Vilassar de Dalt | 1491 | 21 | 13 | 23 | 6 | 23 | 3 | 1580 |
| Vilassar de Mar | 3469 | 65 | 26 | 72 | 43 | 87 | 26 | 3788 |
| MARESME | 69.158 | 1.627 | 612 | 4.474 | 729 | 1.746 | 1.111 | 79.457 |
| Àmbit Metropolità | 715.516 | 33.670 | 10.479 | 28.023 | 19.764 | 38.098 | 35.041 | 880.591 |
| Catalunya | 1.115.176 | 61.253 | 16.939 | 63.719 | 27.126 | 50.152 | 42.671 | 1.377.036 |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

P20

## A11. Estructura de la població juvenil 12-29 anys per nacionalitat-continents i sexe. El Maresme, 2017

| Municipis | Espanyola | | Resta UE | | Resta Europa | | Àfrica | | Amèrica Central i Nord | | Amèrica del Sud | | Àsia i Oceania | | Total | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Nois | Noies | Nois | Noies | Nois | Noies | Nois | Noies | Nois | Noies | Nois | Noies | Nois | Noies | Nois | Noies |
| Alella | 93,05% | 90,12% | 2,04% | 3,01% | 1,08% | 1,33% | 1,80% | 1,81% | 0,24% | 1,20% | 1,44% | 1,81% | 0,36% | 0,72% | 100,00% | 100,00% |
| Arenys de Mar | 86,86% | 87,03% | 2,99% | 2,47% | 0,90% | 0,80% | 3,44% | 3,66% | 1,79% | 2,47% | 3,29% | 2,78% | 0,75% | 0,80% | 100,00% | 100,00% |
| Arenys de Munt | 93,45% | 94,22% | 0,73% | 0,53% | 0,00% | 0,39% | 4,36% | 3,15% | 0,00% | 0,26% | 0,97% | 1,05% | 0,48% | 0,39% | 100,00% | 100,00% |
| Argentona | 96,62% | 94,57% | 1,10% | 1,58% | 0,25% | 0,26% | 0,84% | 1,31% | 0,08% | 0,18% | 0,76% | 1,31% | 0,34% | 0,79% | 100,00% | 100,00% |
| Cabrera de Mar | 94,93% | 94,08% | 1,90% | 2,51% | 1,06% | 0,00% | 0,63% | 0,91% | 0,42% | 1,37% | 0,63% | 0,91% | 0,42% | 0,23% | 100,00% | 100,00% |
| Cabrils | 92,00% | 91,49% | 2,42% | 1,73% | 0,85% | 1,23% | 3,03% | 3,08% | 0,85% | 1,23% | 0,61% | 0,74% | 0,24% | 0,49% | 100,00% | 100,00% |
| Caldes d'Estrac | 82,10% | 79,50% | 3,93% | 5,02% | 0,00% | 2,09% | 3,49% | 2,09% | 2,62% | 3,35% | 7,86% | 7,95% | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 100,00% |
| Calella | 79,50% | 80,96% | 2,92% | 3,64% | 2,37% | 2,66% | 8,76% | 6,76% | 0,55% | 1,10% | 2,80% | 2,99% | 3,10% | 1,88% | 100,00% | 100,00% |
| Canet de Mar | 90,18% | 89,68% | 2,37% | 1,76% | 0,25% | 0,26% | 4,15% | 4,14% | 0,17% | 0,62% | 2,46% | 3,00% | 0,42% | 0,53% | 100,00% | 100,00% |
| Dosrius | 96,90% | 95,85% | 1,11% | 1,84% | 0,44% | 0,23% | 0,22% | 0,23% | 0,44% | 0,46% | 0,67% | 0,69% | 0,22% | 0,69% | 100,00% | 100,00% |
| Malgrat de Mar | 85,99% | 84,59% | 3,07% | 4,72% | 1,04% | 1,70% | 5,91% | 3,74% | 0,64% | 0,98% | 1,04% | 2,82% | 2,32% | 1,44% | 100,00% | 100,00% |
| Masnou, El | 91,05% | 89,75% | 2,15% | 2,37% | 0,53% | 0,93% | 1,91% | 1,80% | 0,67% | 0,98% | 2,25% | 2,94% | 1,44% | 1,24% | 100,00% | 100,00% |
| Mataró | 80,67% | 81,13% | 1,39% | 1,62% | 0,25% | 0,40% | 11,69% | 10,14% | 0,79% | 1,39% | 2,35% | 2,95% | 2,86% | 2,37% | 100,00% | 100,00% |
| Montgat | 92,63% | 91,30% | 2,04% | 2,64% | 1,13% | 0,88% | 0,57% | 0,33% | 0,68% | 1,32% | 1,25% | 1,98% | 1,70% | 1,54% | 100,00% | 100,00% |
| Òrrius | 95,24% | 100,00% | 3,17% | 0,00% | 1,59% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 100,00% |
| Palafolls | 96,37% | 95,45% | 1,17% | 2,71% | 0,94% | 0,49% | 0,70% | 0,49% | 0,12% | 0,25% | 0,47% | 0,62% | 0,23% | 0,00% | 100,00% | 100,00% |
| Pineda de Mar | 82,91% | 84,26% | 2,39% | 3,03% | 1,05% | 1,16% | 8,99% | 7,18% | 0,57% | 0,94% | 2,15% | 2,32% | 1,94% | 1,11% | 100,00% | 100,00% |
| Premià de Dalt | 92,73% | 91,08% | 1,26% | 1,72% | 0,97% | 1,08% | 3,01% | 2,80% | 0,48% | 1,29% | 1,07% | 1,29% | 0,48% | 0,75% | 100,00% | 100,00% |
| Premià de Mar | 85,50% | 86,60% | 1,11% | 1,50% | 0,31% | 0,51% | 8,38% | 5,44% | 1,11% | 1,41% | 2,68% | 3,81% | 0,92% | 0,73% | 100,00% | 100,00% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 91,08% | 89,12% | 3,50% | 3,60% | 0,74% | 1,51% | 1,93% | 1,32% | 0,37% | 1,04% | 1,75% | 2,84% | 0,64% | 0,57% | 100,00% | 100,00% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 89,93% | 92,74% | 3,60% | 2,14% | 0,72% | 1,28% | 4,68% | 2,56% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 0,85% | 1,08% | 0,43% | 100,00% | 100,00% |
| Sant Iscle de Vallalta | 91,87% | 93,91% | 1,63% | 1,74% | 0,00% | 0,00% | 4,88% | 3,48% | 0,00% | 0,00% | 1,63% | 0,87% | 0,00% | 0,00% | 100,00% | 100,00% |
| Sant Pol de Mar | 86,10% | 88,14% | 2,05% | 2,66% | 1,82% | 2,42% | 1,82% | 1,69% | 1,37% | 2,18% | 5,92% | 1,94% | 0,91% | 0,97% | 100,00% | 100,00% |
| Sant Vicenç de Montalt | 91,90% | 89,81% | 1,90% | 2,94% | 2,06% | 2,59% | 1,43% | 1,55% | 0,63% | 0,35% | 1,43% | 1,73% | 0,63% | 1,04% | 100,00% | 100,00% |
| Santa Susanna | 90,88% | 83,79% | 2,65% | 5,86% | 2,94% | 4,83% | 1,18% | 1,38% | 0,29% | 0,34% | 0,88% | 3,10% | 1,18% | 0,69% | 100,00% | 100,00% |
| Teià | 93,76% | 94,14% | 2,13% | 1,90% | 0,99% | 0,86% | 1,81% | 0,69% | 0,00% | 0,34% | 0,99% | 1,38% | 0,33% | 0,69% | 100,00% | 100,00% |
| Tiana | 96,97% | 97,40% | 0,50% | 0,47% | 0,76% | 0,35% | 0,38% | 0,47% | 0,63% | 0,35% | 0,50% | 0,71% | 0,25% | 0,24% | 100,00% | 100,00% |
| Tordera | 90,12% | 88,09% | 2,82% | 3,43% | 0,38% | 0,84% | 3,72% | 4,06% | 1,28% | 1,54% | 1,22% | 1,68% | 0,45% | 0,35% | 100,00% | 100,00% |
| Vilassar de Dalt | 94,36% | 94,37% | 1,23% | 1,44% | 0,86% | 0,79% | 1,59% | 1,31% | 0,25% | 0,52% | 1,35% | 1,57% | 0,37% | 0,00% | 100,00% | 100,00% |
| Vilassar de Mar | 92,04% | 91,07% | 1,88% | 1,54% | 0,66% | 0,72% | 2,08% | 1,71% | 0,56% | 1,76% | 2,18% | 2,42% | 0,61% | 0,77% | 100,00% | 100,00% |
| MARESME | 87,14% | 86,93% | 1,89% | 2,22% | 0,68% | 0,86% | 6,11% | 5,12% | 0,68% | 1,17% | 1,97% | 2,44% | 1,53% | 1,26% | 100,00% | 100,00% |
| Àmbit Metropolità | 81,91% | 80,58% | 3,45% | 4,20% | 1,01% | 1,37% | 3,39% | 2,96% | 1,70% | 2,80% | 3,95% | 4,71% | 4,58% | 3,36% | 100,00% | 100,00% |
| Catalunya | 81,52% | 80,43% | 4,11% | 4,80% | 1,08% | 1,39% | 4,86% | 4,39% | 1,51% | 2,44% | 3,37% | 3,93% | 3,55% | 2,63% | 100,00% | 100,00% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

P20

## A12. Població 12-29 anys per sexe i país de nacionalitat. El Maresme 2017

| País de nacionalitat | Nois | Noies | Total joves 12-29 anys |
|---|---|---|---|
| Espanya | 35.676 | 33.482 | 69.158 |
| Marroc, el | 1.361 | 1.558 | 2.919 |
| Gàmbia | 627 | 146 | 773 |
| Xina | 383 | 365 | 748 |
| Itàlia | 241 | 211 | 452 |
| Senegal | 307 | 139 | 446 |
| Romania | 176 | 230 | 406 |
| Rússia | 141 | 191 | 332 |
| Colòmbia | 148 | 134 | 282 |
| Argentina | 148 | 122 | 270 |
| Hondures | 68 | 178 | 246 |
| Paraguai | 64 | 164 | 228 |
| Equador | 108 | 98 | 206 |
| República Dominicana | 96 | 95 | 191 |
| Bolívia | 76 | 113 | 189 |
| Brasil | 75 | 103 | 178 |
| Pakistan | 123 | 38 | 161 |
| Uruguai | 80 | 76 | 156 |
| Ucraïna | 71 | 79 | 150 |
| França | 66 | 78 | 144 |
| Guinea | 82 | 36 | 118 |
| Mali | 68 | 42 | 110 |
| Índia | 71 | 35 | 106 |
| Alemanya | 53 | 50 | 103 |
| Veneçuela | 44 | 52 | 96 |
| Regne Unit | 41 | 42 | 83 |
| Països Baixos | 37 | 44 | 81 |
| Estats Units, els | 27 | 50 | 77 |
| Bulgària | 36 | 40 | 76 |
| Perú | 36 | 38 | 74 |
| Cuba | 27 | 42 | 69 |
| Xile | 26 | 41 | 67 |
| Portugal | 27 | 30 | 57 |
| Polònia | 21 | 35 | 56 |
| Mèxic | 22 | 30 | 52 |
| Algèria | 25 | 23 | 48 |
| El Salvador | 25 | 22 | 47 |
| Armènia | 24 | 7 | 31 |
| Bèlgica | 18 | 11 | 29 |
| Suècia | 10 | 10 | 20 |
| Txèquia | 5 | 14 | 19 |
| Geòrgia | 8 | 10 | 18 |
| Belarús | 4 | 11 | 15 |
| Lituània | 3 | 12 | 15 |
| Canadà | 5 | 10 | 15 |
| Filipines | 10 | 5 | 15 |
| Hongria | 6 | 8 | 14 |
| Moldàvia | 1 | 13 | 14 |
| Guinea-Bissau | 8 | 6 | 14 |
| Nicaragua | 2 | 11 | 13 |
| Albània | 8 | 4 | 12 |
| Àustria | 6 | 5 | 11 |
| Irlanda | 5 | 6 | 11 |
| Eslovàquia | 6 | 5 | 11 |
| Guinea Equatorial | 5 | 6 | 11 |
| Japó | 5 | 5 | 10 |
| Dinamarca | 2 | 7 | 9 |
| Croàcia | 7 | 2 | 9 |
| Panamà | 2 | 7 | 9 |
| Corea del Sud | 4 | 5 | 9 |
| Síria | 4 | 4 | 8 |
| Turquia | 6 | 2 | 8 |
| Andorra | 5 | 2 | 7 |
| Estònia | 2 | 5 | 7 |
| Sèrbia | 3 | 4 | 7 |
| Bangladesh | 4 | 3 | 7 |
| Kazakhstan | 3 | 4 | 7 |
| Grècia | 2 | 3 | 5 |
| Noruega | 1 | 4 | 5 |
| Letònia | 2 | 3 | 5 |
| Ghana | 3 | 2 | 5 |
| Nigèria | 2 | 3 | 5 |
| Vietnam | 1 | 4 | 5 |
| Kirguizstan | 3 | 2 | 5 |
| Austràlia | 3 | 2 | 5 |
| Suïssa | 4 | 0 | 4 |
| Costa d'Ivori | 4 | 0 | 4 |
| Líbia | 1 | 3 | 4 |
| Costa Rica | 3 | 1 | 4 |
| Iraq, l' | 2 | 2 | 4 |
| Iran | 2 | 2 | 4 |
| Líban | 3 | 1 | 4 |
| Tailàndia | 3 | 1 | 4 |
| Finlàndia | 1 | 2 | 3 |
| Islàndia | 2 | 1 | 3 |
| Bòsnia i Hercegovina | 1 | 2 | 3 |
| Tanzània | 1 | 2 | 3 |
| Guatemala | 2 | 1 | 3 |
| Montenegro | 0 | 2 | 2 |
| Egipte | 2 | 0 | 2 |
| Kenya | 0 | 2 | 2 |
| Libèria | 1 | 1 | 2 |
| Israel | 0 | 2 | 2 |
| Nova Zelanda | 0 | 2 | 2 |
| Eslovènia | 0 | 1 | 1 |
| Altres països o territoris d'Europa | 1 | 0 | 1 |
| Angola | 1 | 0 | 1 |
| Cap Verd | 0 | 1 | 1 |
| Etiòpia | 1 | 0 | 1 |
| Madagascar | 1 | 0 | 1 |
| Malawi | 0 | 1 | 1 |
| Mauritània | 1 | 0 | 1 |
| Níger | 1 | 0 | 1 |
| Sud-àfrica | 1 | 0 | 1 |
| Dominica | 0 | 1 | 1 |
| Haití | 1 | 0 | 1 |
| Jamaica | 0 | 1 | 1 |
| Lao | 0 | 1 | 1 |
| Nepal | 1 | 0 | 1 |
| Singapur | 0 | 1 | 1 |
| Sri Lanka | 0 | 1 | 1 |
| Azerbaidjan | 0 | 1 | 1 |
| MARESME | 40.942 | 38.515 | 79.457 |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

## A13. Població 12-29 anys per sexe i país de nacionalitat. Catalunya, 2017

P20

| País de nacionalitat | Nois | Noies | Total joves 12-29 anys |
|---|---|---|---|
| Espanya | 571.456 | 543.720 | 1.115.176 |
| Marroc, el | 22.713 | 24.151 | 46.864 |
| Romania | 10.959 | 12.211 | 23.170 |
| Xina | 7.557 | 7.762 | 15.319 |
| Pakistan | 8.425 | 3.813 | 12.238 |
| Itàlia | 5.607 | 5.428 | 11.035 |
| Hondures | 3.417 | 7.171 | 10.588 |
| Colòmbia | 4.265 | 4.527 | 8.792 |
| Equador | 4.257 | 4.072 | 8.329 |
| Bolívia | 3.284 | 3.901 | 7.185 |
| França | 2.977 | 3.504 | 6.481 |
| Índia | 4.222 | 2.239 | 6.461 |
| República Dominicana | 2.956 | 3.461 | 6.417 |
| Rússia | 2.094 | 3.356 | 5.450 |
| Ucraïna | 2.503 | 2.769 | 5.272 |
| Brasil | 2.395 | 2.639 | 5.034 |
| Gàmbia | 3.825 | 945 | 4.770 |
| Perú | 2.098 | 2.390 | 4.488 |
| Argentina | 2.110 | 2.246 | 4.356 |
| Paraguai | 1.392 | 2.679 | 4.071 |
| Senegal | 2.648 | 1.238 | 3.886 |
| Veneçuela | 1.689 | 2.058 | 3.747 |
| Regne Unit | 1.641 | 1.726 | 3.367 |
| Alemanya | 1.420 | 1.626 | 3.046 |
| Portugal | 1.283 | 1.287 | 2.570 |
| Mèxic | 1.076 | 1.487 | 2.563 |
| Estats Units, els | 1.024 | 1.374 | 2.398 |
| Bulgària | 1.140 | 1.252 | 2.392 |
| Bangladesh | 1.648 | 744 | 2.392 |
| Polònia | 889 | 1.433 | 2.322 |
| Xile | 1.096 | 1.152 | 2.248 |
| Filipines | 982 | 1.255 | 2.237 |
| Uruguai | 1.004 | 896 | 1.900 |
| Cuba | 751 | 871 | 1.622 |
| Països Baixos | 702 | 787 | 1.489 |
| El Salvador | 588 | 855 | 1.443 |
| Algèria | 789 | 648 | 1.437 |
| Geòrgia | 684 | 657 | 1.341 |
| Moldàvia | 535 | 628 | 1.163 |
| Mali | 758 | 404 | 1.162 |
| Ghana | 810 | 332 | 1.142 |
| Guinea | 740 | 382 | 1.122 |
| Armènia | 514 | 527 | 1.041 |
| Suècia | 318 | 532 | 850 |
| Bèlgica | 410 | 419 | 829 |
| Nigèria | 325 | 392 | 717 |
| Turquia | 344 | 321 | 665 |
| Nicaragua | 197 | 464 | 661 |
| Guinea Equatorial | 215 | 340 | 555 |
| Lituània | 204 | 348 | 552 |
| Nepal | 271 | 246 | 517 |
| Egipte | 317 | 154 | 471 |
| Japó | 220 | 210 | 430 |
| Hongria | 166 | 262 | 428 |
| Canadà | 152 | 238 | 390 |
| Belarús | 141 | 242 | 383 |
| Kazakhstan | 152 | 218 | 370 |

| País de nacionalitat | Nois | Noies | Total joves 12-29 anys |
|---|---|---|---|
| Corea del Sud | 138 | 231 | 369 |
| Guatemala | 155 | 198 | 353 |
| Andorra | 159 | 190 | 349 |
| Grècia | 129 | 213 | 342 |
| Suïssa | 166 | 175 | 341 |
| Irlanda | 182 | 157 | 339 |
| Àustria | 159 | 172 | 331 |
| Costa Rica | 131 | 183 | 314 |
| Camerun | 165 | 139 | 304 |
| Síria | 163 | 134 | 297 |
| Txèquia | 87 | 209 | 296 |
| Líban | 167 | 117 | 284 |
| Dinamarca | 123 | 145 | 268 |
| Panamà | 105 | 160 | 265 |
| Sèrbia | 126 | 136 | 262 |
| Eslovàquia | 85 | 173 | 258 |
| Iran | 141 | 116 | 257 |
| Albània | 123 | 115 | 238 |
| Letònia | 70 | 158 | 228 |
| Mauritània | 163 | 62 | 225 |
| Noruega | 81 | 109 | 190 |
| Finlàndia | 57 | 132 | 189 |
| Croàcia | 75 | 114 | 189 |
| Austràlia | 98 | 65 | 163 |
| Israel | 86 | 75 | 161 |
| Guinea-Bissau | 100 | 59 | 159 |
| Vietnam | 71 | 85 | 156 |
| Costa d'Ivori | 84 | 67 | 151 |
| Azerbaidjan | 85 | 34 | 119 |
| Tunísia | 60 | 58 | 118 |
| Estònia | 34 | 80 | 114 |
| Altres països o territoris d'Àsia | 39 | 61 | 100 |
| Tailàndia | 30 | 59 | 89 |
| Eslovènia | 33 | 51 | 84 |
| Líbia | 54 | 26 | 80 |
| Jordània | 45 | 35 | 80 |
| Bòsnia i Hercegovina | 38 | 41 | 79 |
| Sud-àfrica | 43 | 31 | 74 |
| Uzbekistan | 33 | 34 | 67 |
| Afganistan | 51 | 14 | 65 |
| Dominica | 28 | 35 | 63 |
| Macedònia | 26 | 36 | 62 |
| Malàisia | 37 | 24 | 61 |
| Burkina Faso | 33 | 26 | 59 |
| Aràbia Saudí | 37 | 22 | 59 |
| Xipre | 24 | 33 | 57 |
| Congo | 27 | 29 | 56 |
| Islàndia | 27 | 28 | 55 |
| Indonèsia | 24 | 28 | 52 |
| Territoris Palestins | 30 | 15 | 45 |
| Nova Zelanda | 26 | 18 | 44 |
| Angola | 26 | 16 | 42 |
| Kenya | 18 | 24 | 42 |
| Montenegro | 12 | 29 | 41 |
| Iraq, l' | 20 | 17 | 37 |
| Haití | 14 | 18 | 32 |
| Kirguizstan | 13 | 19 | 32 |

| País de nacionalitat | Nois | Noies | Total joves 12-29 anys |
|---|---|---|---|
| Mongòlia | 15 | 15 | 30 |
| Somàlia | 18 | 8 | 26 |
| Etiòpia | 8 | 17 | 25 |
| Togo | 11 | 8 | 19 |
| Singapur | 6 | 13 | 19 |
| Cap Verd | 10 | 8 | 18 |
| Luxemburg | 12 | 5 | 17 |
| Sierra Leone | 12 | 4 | 16 |
| Tanzània | 6 | 9 | 15 |
| Sri Lanka | 9 | 6 | 15 |
| Moçambic | 7 | 7 | 14 |
| Madagascar | 3 | 10 | 13 |
| Benín | 7 | 5 | 12 |
| Maurici | 6 | 6 | 12 |
| República Democràtica del Congo | 6 | 6 | 12 |
| Bahrain | 10 | 2 | 12 |
| Qatar | 10 | 2 | 12 |
| Libèria | 4 | 7 | 11 |
| Níger | 8 | 3 | 11 |
| Iemen, el | 9 | 2 | 11 |
| Malta | 4 | 6 | 10 |
| Kuwait | 5 | 5 | 10 |
| Oman | 8 | 2 | 10 |
| República Centreafricana | 6 | 3 | 9 |
| Eritrea | 9 | 0 | 9 |
| Uganda | 3 | 5 | 8 |
| Zimbàbue | 4 | 4 | 8 |
| Jamaica | 5 | 3 | 8 |
| Gabon | 3 | 4 | 7 |
| Sudan, el | 4 | 3 | 7 |
| Altres països o territoris d'Àfrica | 7 | 0 | 7 |
| Altres països o territoris d'Europa | 2 | 3 | 5 |
| Burundi | 1 | 4 | 5 |
| Emirats Àrabs Units, els | 2 | 3 | 5 |
| Tadjikistan | 4 | 1 | 5 |
| Ruanda | 0 | 4 | 4 |
| Trinidad i Tobago | 1 | 3 | 4 |
| Namíbia | 1 | 2 | 3 |
| São Tomé i Príncipe | 1 | 2 | 3 |
| Txad | 2 | 1 | 3 |
| Saint Kitts i Nevis | 2 | 1 | 3 |
| Myanmar | 2 | 1 | 3 |
| Cambodja | 2 | 1 | 3 |
| Lao | 0 | 3 | 3 |
| Maldives | 3 | 0 | 3 |
| Turkmenistan | 3 | 0 | 3 |
| Zàmbia | 2 | 0 | 2 |
| Corea del Nord | 0 | 2 | 2 |
| Mònaco | 0 | 1 | 1 |
| San Marino | 0 | 1 | 1 |
| Botswana | 0 | 1 | 1 |
| Djibouti | 0 | 1 | 1 |
| Malawi | 0 | 1 | 1 |
| Seychelles | 0 | 1 | 1 |
| Bahames, les | 0 | 1 | 1 |
| Barbados | 0 | 1 | 1 |
| Surinam | 1 | 0 | 1 |

| País de nacionalitat | Nois | Noies | Total joves 12-29 anys |
|---|---|---|---|
| Altres països o territoris d'Amèrica | 1 | 0 | 1 |
| Altres països o territoris d'Oceania | 0 | 1 | 1 |
| Apàtrides | 11 | 12 | 23 |
| CATALUNYA | 700.987 | 676.049 | 1.377.036 |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

P22

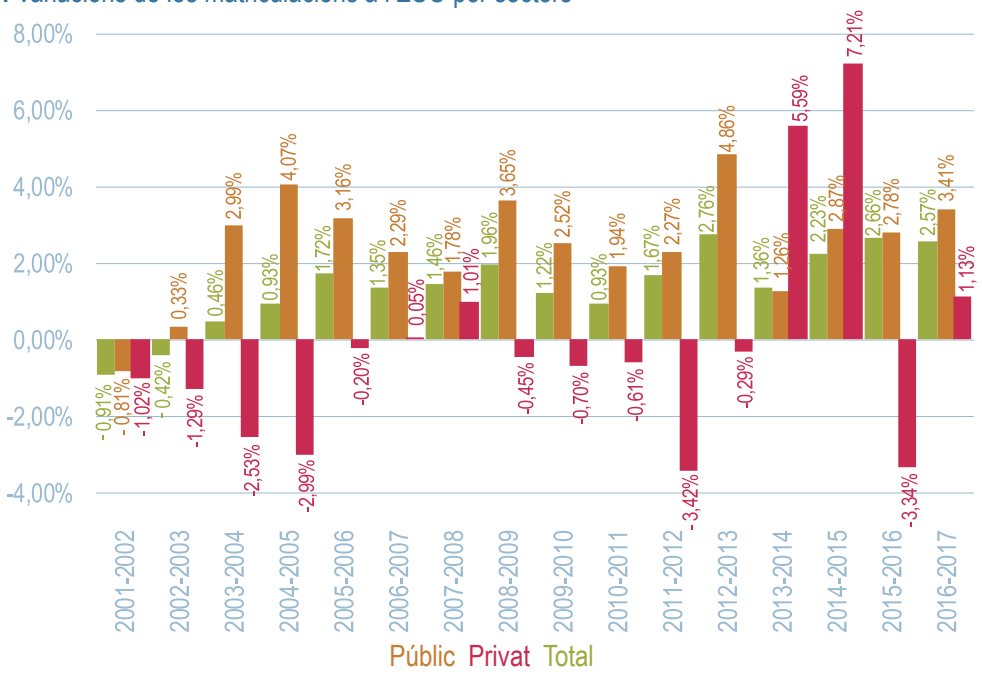
## A14. Estructura de la població juvenil 12-29 anys per nacionalitat-continents i sexe. El Maresme, 2017

| Municipis | Nois | | | | | | Noies | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Valors absoluts | | | Valors relatius | | | Valors absoluts | | | Valors relatius | | |
| | Nascuts a Catalunya | Nascuts resta Estat Espanyol | Nascuts a l'estranger | Nascuts a Catalunya | Nascuts resta Estat Espanyol | Nascuts a l'estranger | Nascudes a Catalunya | Nascudes resta Estat Espanyol | Nascudes a l'estranger | Nascudes a Catalunya | Nascudes resta Estat Espanyol | Nascudes a l'estranger |
| Alella | 736 | 15 | 83 | 88,25% | 1,80% | 9,95% | 704 | 19 | 107 | 84,82% | 2,29% | 12,89% |
| Arenys de Mar | 1.053 | 24 | 262 | 78,64% | 1,79% | 19,57% | 983 | 25 | 249 | 78,20% | 1,99% | 19,81% |
| Arenys de Munt | 747 | 8 | 70 | 90,55% | 0,97% | 8,48% | 672 | 10 | 79 | 88,30% | 1,31% | 10,38% |
| Argentona | 1.102 | 13 | 70 | 93,00% | 1,10% | 5,91% | 1.033 | 19 | 89 | 90,53% | 1,67% | 7,80% |
| Cabrera de Mar | 426 | 7 | 40 | 90,06% | 1,48% | 8,46% | 396 | 5 | 38 | 90,21% | 1,14% | 8,66% |
| Cabrils | 728 | 12 | 85 | 88,24% | 1,45% | 10,30% | 689 | 10 | 112 | 84,96% | 1,23% | 13,81% |
| Caldes d'Estrac | 169 | 7 | 53 | 73,80% | 3,06% | 23,14% | 161 | 10 | 68 | 67,36% | 4,18% | 28,45% |
| Calella | 1.150 | 49 | 445 | 69,95% | 2,98% | 27,07% | 1.081 | 45 | 413 | 70,24% | 2,92% | 26,84% |
| Canet de Mar | 987 | 17 | 177 | 83,57% | 1,44% | 14,99% | 944 | 17 | 173 | 83,25% | 1,50% | 15,26% |
| Dosrius | 411 | 10 | 30 | 91,13% | 2,22% | 6,65% | 382 | 12 | 40 | 88,02% | 2,76% | 9,22% |
| Malgrat de Mar | 1.373 | 40 | 314 | 79,50% | 2,32% | 18,18% | 1.171 | 47 | 307 | 76,79% | 3,08% | 20,13% |
| Masnou, El | 1.784 | 48 | 257 | 85,40% | 2,30% | 12,30% | 1.592 | 48 | 302 | 81,98% | 2,47% | 15,55% |
| Mataró | 8.784 | 210 | 2.587 | 75,85% | 1,81% | 22,34% | 8.413 | 243 | 2.396 | 76,12% | 2,20% | 21,68% |
| Montgat | 783 | 17 | 82 | 88,78% | 1,93% | 9,30% | 788 | 22 | 98 | 86,78% | 2,42% | 10,79% |
| Òrrius | 60 | 0 | 3 | 95,24% | 0,00% | 4,76% | 61 | 0 | 1 | 98,39% | 0,00% | 1,61% |
| Palafolls | 785 | 25 | 43 | 92,03% | 2,93% | 5,04% | 750 | 11 | 52 | 92,25% | 1,35% | 6,40% |
| Pineda de Mar | 1.836 | 76 | 557 | 74,36% | 3,08% | 22,56% | 1.689 | 83 | 471 | 75,30% | 3,70% | 21,00% |
| Premià de Dalt | 898 | 20 | 113 | 87,10% | 1,94% | 10,96% | 810 | 17 | 103 | 87,10% | 1,83% | 11,08% |
| Premià de Mar | 2.056 | 50 | 508 | 78,65% | 1,91% | 19,43% | 1.849 | 53 | 433 | 79,19% | 2,27% | 18,54% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 921 | 30 | 136 | 84,73% | 2,76% | 12,51% | 887 | 30 | 140 | 83,92% | 2,84% | 13,25% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 238 | 7 | 33 | 85,61% | 2,52% | 11,87% | 208 | 4 | 22 | 88,89% | 1,71% | 9,40% |
| Sant Iscle de Vallalta | 104 | 1 | 18 | 84,55% | 0,81% | 14,63% | 105 | 1 | 9 | 91,30% | 0,87% | 7,83% |
| Sant Pol de Mar | 346 | 16 | 77 | 78,82% | 3,64% | 17,54% | 338 | 7 | 68 | 81,84% | 1,69% | 16,46% |
| Sant Vicenç de Montalt | 548 | 16 | 66 | 86,98% | 2,54% | 10,48% | 492 | 12 | 75 | 84,97% | 2,07% | 12,95% |
| Santa Susanna | 300 | 4 | 36 | 88,24% | 1,18% | 10,59% | 234 | 2 | 54 | 80,69% | 0,69% | 18,62% |
| Teià | 548 | 10 | 51 | 89,98% | 1,64% | 8,37% | 501 | 13 | 66 | 86,38% | 2,24% | 11,38% |
| Tiana | 734 | 9 | 50 | 92,56% | 1,13% | 6,31% | 783 | 13 | 50 | 92,55% | 1,54% | 5,91% |
| Tordera | 1.311 | 44 | 204 | 84,09% | 2,82% | 13,09% | 1.183 | 31 | 213 | 82,90% | 2,17% | 14,93% |
| Vilassar de Dalt | 751 | 7 | 58 | 92,03% | 0,86% | 7,11% | 675 | 11 | 78 | 88,35% | 1,44% | 10,21% |
| Vilassar de Mar | 1.723 | 37 | 213 | 87,33% | 1,88% | 10,80% | 1.532 | 40 | 243 | 84,41% | 2,20% | 13,39% |
| MARESME | 33.392 | 829 | 6.721 | 81,56% | 2,02% | 16,42% | 31.106 | 860 | 6.549 | 80,76% | 2,23% | 17,00% |
| Àmbit Metropolità | 325.105 | 11.545 | 110.184 | 72,76% | 2,58% | 24,66% | 306.455 | 13.021 | 114.281 | 70,65% | 3,00% | 26,35% |
| Catalunya | 512.911 | 18.594 | 169.482 | 73,17% | 2,65% | 24,18% | 482.888 | 20.163 | 172.998 | 71,43% | 2,98% | 25,59% |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

## 2. FORMACIÓ

P24 A15. Variacions de les matriculacions a l'ESO per sectors




Font: elaboració de l'ODML

## A16. Alumnat a l'ESO per zona de nacionalitat i municipis. El Maresme, curs 2016-2017

| Municipis | Espanya | Amèrica del Nord | Àsia i Oceania | Centre i Sudamèrica | Magreb | Resta d'Àfrica | Resta d'Europa | Resta de la UE | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 538 | 4 | 16 | 9 | 5 | 0 | 19 | 13 | 604 |
| Arenys de Mar | 679 | 2 | 3 | 29 | 15 | 7 | 1 | 8 | 744 |
| Arenys de Munt | 289 | 0 | 1 | 1 | 12 | 3 | 1 | 1 | 308 |
| Argentona | 558 | 0 | 4 | 2 | 2 | 2 | 1 | 4 | 573 |
| Cabrera de Mar | 221 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 223 |
| Cabrils | 252 | 1 | 0 | 5 | 11 | 0 | 1 | 8 | 278 |
| Caldes d'Estrac | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Calella | 790 | 1 | 19 | 19 | 33 | 15 | 10 | 21 | 908 |
| Canet de Mar | 644 | 0 | 2 | 13 | 22 | 1 | 1 | 16 | 699 |
| Dosrius | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 182 |
| Malgrat de Mar | 921 | 0 | 8 | 14 | 11 | 3 | 8 | 18 | 983 |
| Masnou, El | 857 | 0 | 7 | 26 | 22 | 1 | 1 | 8 | 922 |
| Mataró | 4596 | 4 | 109 | 152 | 315 | 119 | 9 | 48 | 5352 |
| Montgat | 460 | 0 | 2 | 6 | 0 | 0 | 1 | 2 | 471 |
| Òrrius | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Palafolls | 381 | 1 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 388 |
| Pineda de Mar | 824 | 0 | 6 | 27 | 48 | 26 | 6 | 25 | 962 |
| Premià de Dalt | 431 | 0 | 2 | 7 | 23 | 4 | 2 | 3 | 472 |
| Premià de Mar | 933 | 1 | 7 | 44 | 36 | 19 | 3 | 10 | 1053 |
| Sant Andreu de Llavaneres | 422 | 1 | 2 | 12 | 3 | 2 | 0 | 10 | 452 |
| Sant Cebrià de Vallalta | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sant Iscle de Vallalta | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Sant Pol de Mar | 162 | 0 | 1 | 4 | 3 | 0 | 2 | 1 | 173 |
| Sant Vicenç de Montalt | 347 | 1 | 3 | 11 | 2 | 0 | 0 | 10 | 374 |
| Santa Susanna | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Teià | 177 | 0 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 5 | 190 |
| Tiana | 255 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 257 |
| Tordera | 656 | 0 | 1 | 13 | 9 | 6 | 3 | 14 | 702 |
| Vilassar de Dalt | 457 | 0 | 0 | 8 | 2 | 1 | 1 | 3 | 472 |
| Vilassar de Mar | 862 | 2 | 3 | 23 | 6 | 2 | 2 | 15 | 915 |
| MARESME | 16892 | 18 | 198 | 429 | 583 | 214 | 75 | 248 | 18657 |
| Àmbit Metropolità | 172117 | 164 | 4364 | 7546 | 3266 | 810 | 1029 | 2214 | 191510 |
| Catalunya | 269626 | 211 | 5481 | 10845 | 8385 | 1922 | 1938 | 6140 | 304548 |

Font: Padró contínu-IDESCAT i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

P28

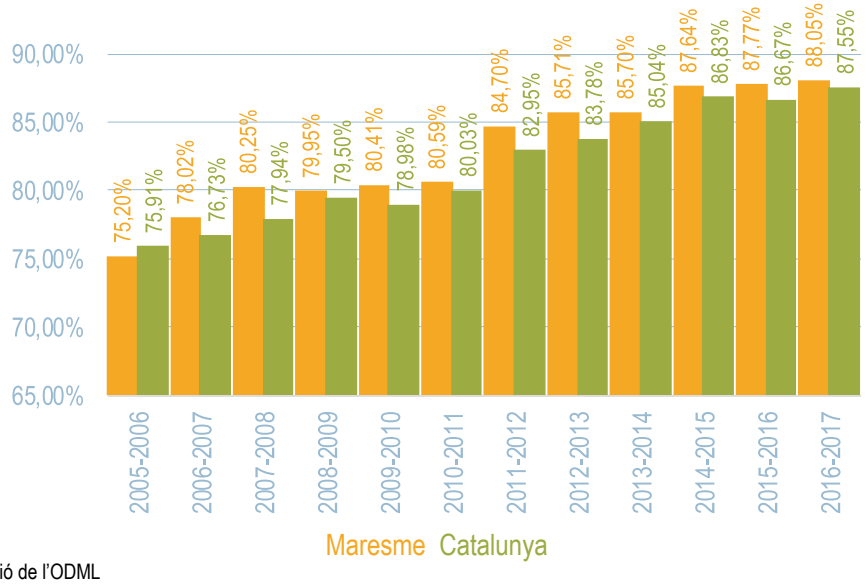
## A17. Taxa de graduació a l'ESO per municipis i sexe. El Maresme, curs 2016-17

| Municipis | Nois | Noies | Total |
|---|---|---|---|
| Alella | 89,71% | 92,31% | 90,98% |
| Arenys de Mar | 90,67% | 93,00% | 92,00% |
| Arenys de Munt | 88,24% | 100,00% | 94,81% |
| Argentona | 79,66% | 84,48% | 82,05% |
| Cabrera de Mar | 100,00% | 100,00% | 100,00% |
| Cabrils | 77,42% | 89,47% | 82,00% |
| Calella | 87,50% | 94,07% | 90,99% |
| Canet de Mar | 86,73% | 94,44% | 90,00% |
| Dosrius | 82,14% | 88,24% | 84,44% |
| Masnou, El | 90,11% | 97,03% | 93,75% |
| Malgrat de Mar | 83,05% | 93,07% | 86,67% |
| Mataró | 80,19% | 91,63% | 85,89% |
| Montgat | 92,98% | 91,67% | 92,31% |
| Palafolls | 94,44% | 97,96% | 96,47% |
| Pineda de Mar | 75,00% | 93,39% | 85,07% |
| Premià de Dalt | 82,98% | 93,22% | 88,68% |
| Premià de Mar | 90,83% | 92,25% | 91,60% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 88,46% | 93,22% | 90,99% |
| Sant Pol de Mar | nd | nd | nd |
| Sant Vicenç de Montalt | 93,18% | 95,45% | 94,32% |
| Teià | 94,44% | 92,00% | 93,02% |
| Tiana | 91,67% | 91,67% | 91,67% |
| Tordera | 85,23% | 88,57% | 86,71% |
| Vilassar de Dalt | 95,35% | 98,18% | 96,94% |
| Vilassar de Mar | 86,17% | 93,58% | 90,15% |
| MARESME | 84,97% | 92,90% | 89,01% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Servei d'Indicadors i Estadística. Departament d'Ensenyament

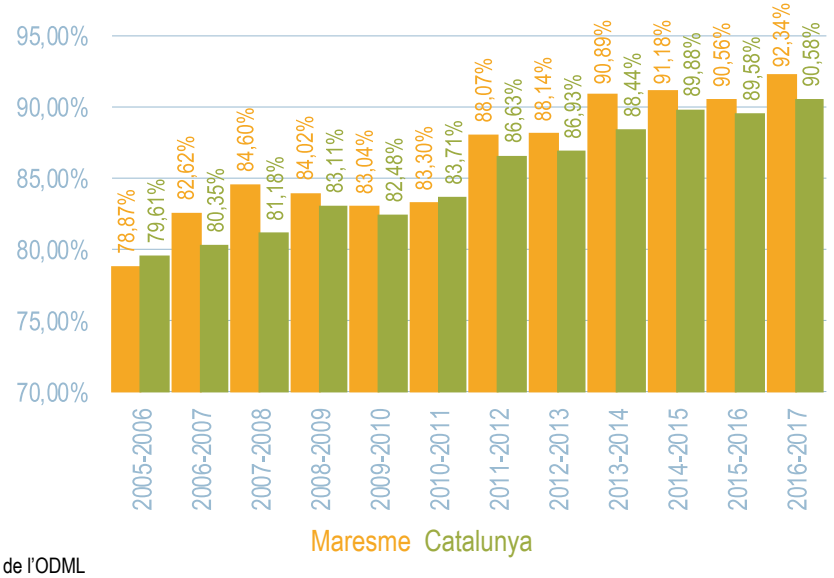
P28

## A18. Evolució de l'índex de graduació al Maresme i Catalunya, curs 2005-2006/2016-2017




Font: elaboració de l'ODML

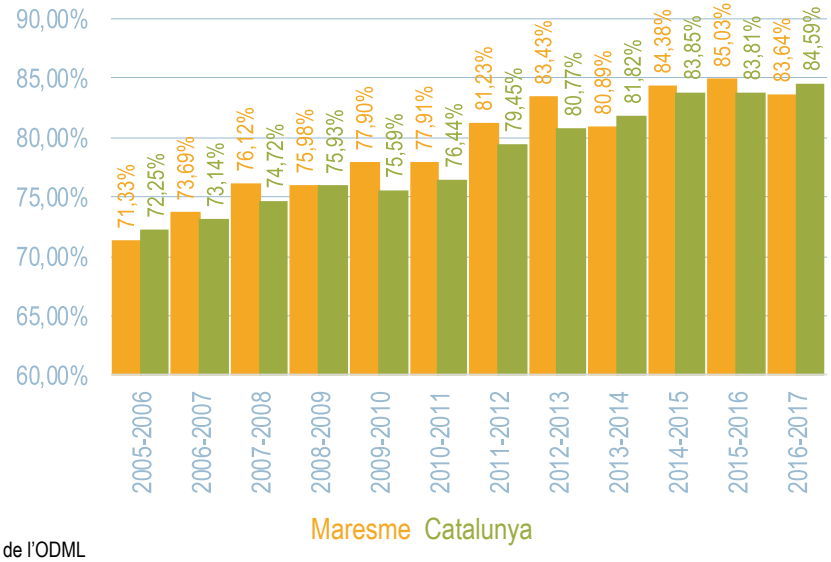
## A19. Evolució de l'índex de graduació NOIES al Maresme i Catalunya, curs 2005-2006/2016-2017




Font: elaboració de l'ODML

P29

## A20. Evolució de l'índex de graduació NOIS al Maresme i Catalunya, curs 2005-2006/2016-2017




Font: elaboració de l'ODML

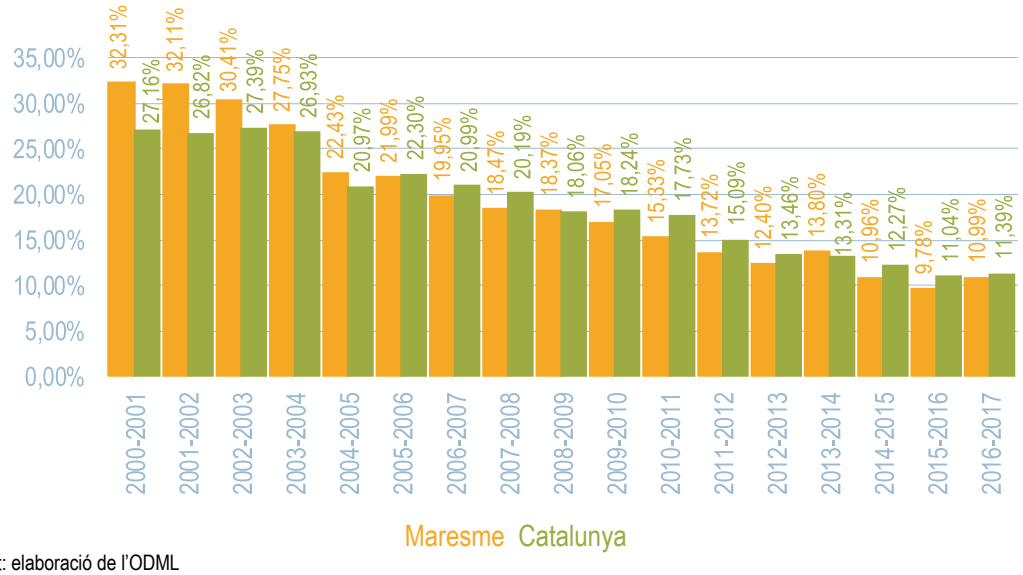
## A21. Índex de graduació al 4t d'ESO per sexe. Municipis del Maresme, curs 2016-17

| Municipis | Nois | Noies | Total |
|---|---|---|---|
| Alella | 81,33% | 85,71% | 83,45% |
| Arenys de Mar | 89,47% | 92,08% | 90,96% |
| Arenys de Munt | 88,24% | 100,00% | 94,81% |
| Argentona | 78,33% | 85,96% | 82,05% |
| Cabrera de Mar | 100,00% | 100,00% | 100,00% |
| Cabrils | 75,00% | 85,00% | 78,85% |
| Calella | 85,85% | 90,24% | 88,21% |
| Canet de Mar | 87,63% | 91,89% | 89,47% |
| Dosrius | 79,31% | 88,24% | 82,61% |
| Malgrat de Mar | 82,35% | 94,95% | 88,07% |
| Masnou, El | 91,11% | 98,99% | 95,24% |
| Mataró | 79,81% | 91,04% | 85,41% |
| Montgat | 85,48% | 94,83% | 90,00% |
| Palafolls | 94,44% | 96,00% | 95,35% |
| Pineda de Mar | 74,26% | 92,62% | 84,30% |
| Premià de Dalt | 78,00% | 98,21% | 88,68% |
| Premià de Mar | 86,84% | 91,54% | 89,34% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 86,79% | 93,22% | 90,18% |
| Sant Pol de Mar | nd | nd | nd |
| Sant Vicenç de Montalt | 91,11% | 97,67% | 94,32% |
| Teià | 94,44% | 92,00% | 93,02% |
| Tiana | 88,00% | 88,00% | 88,00% |
| Tordera | 85,23% | 87,32% | 86,16% |
| Vilassar de Dalt | 91,11% | 98,18% | 95,00% |
| Vilassar de Mar | 87,10% | 92,73% | 90,15% |
| MARESME | 83,64% | 92,34% | 88,05% |

Font: Elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme. Metodologia pròpia

P29

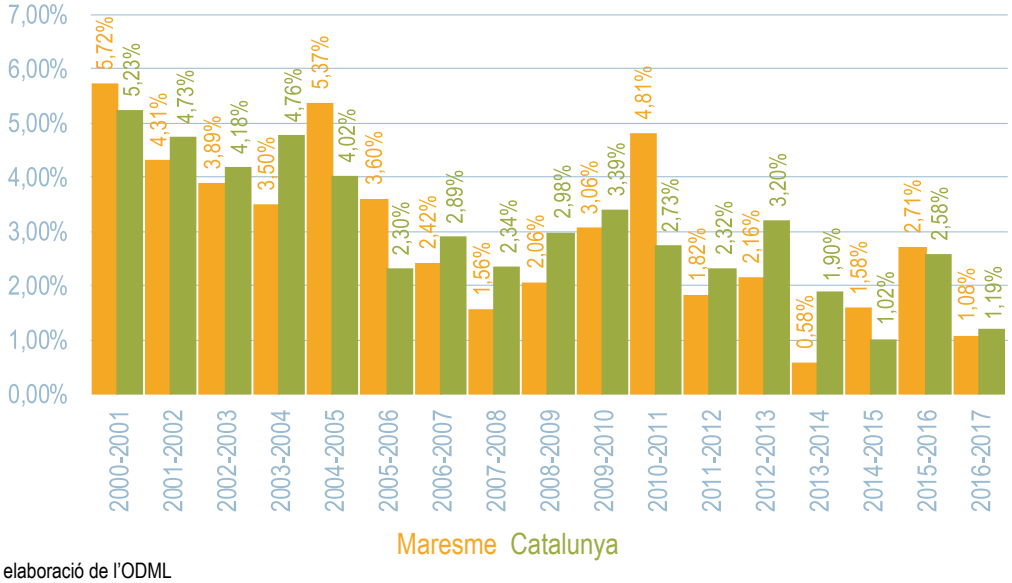
## A22. Evolució de la taxa de no graduats al 4t d'ESO




Font: elaboració de l'ODML

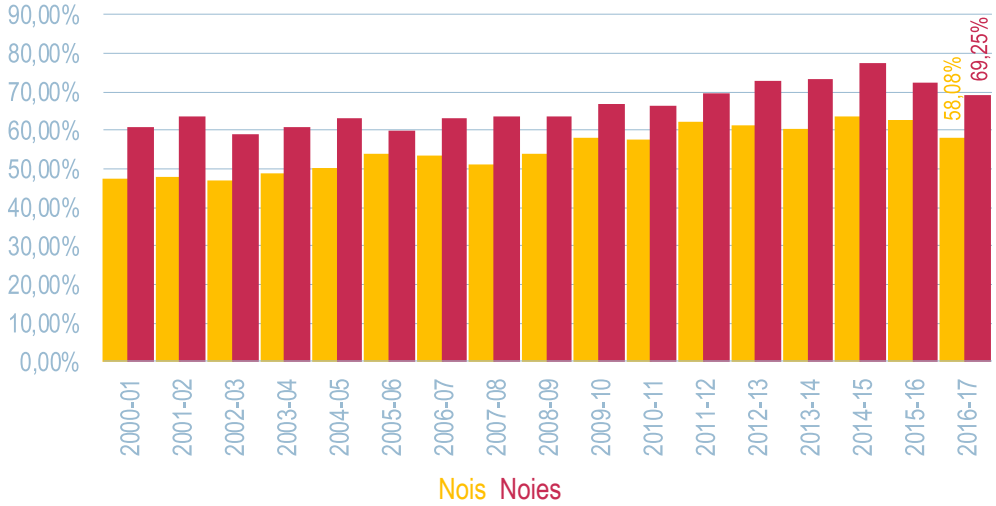
P29

## A23. Evolució de la taxa d'abandonament al 4T d'ESO




Font: elaboració de l'ODML

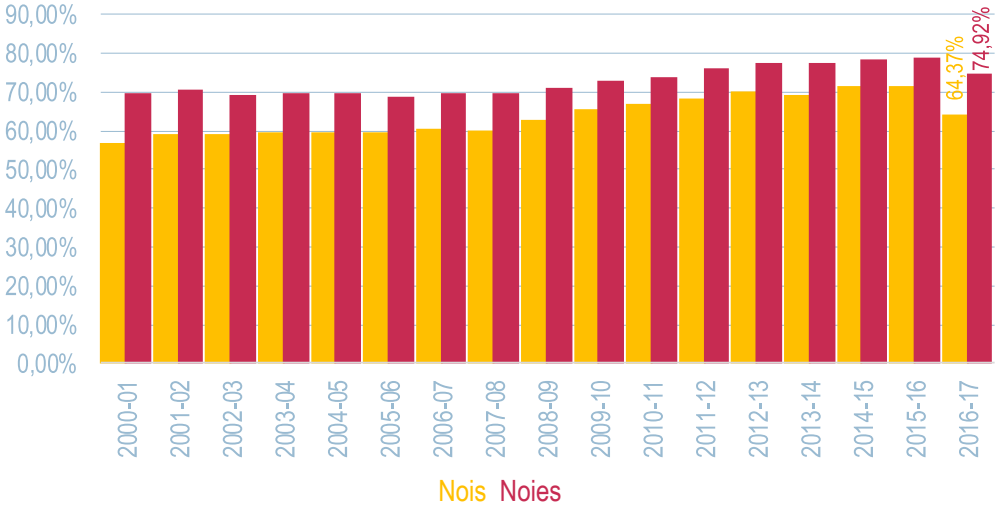
## A24. Evolució de la taxa d'escolarització als 17 anys per sexe. El Maresme, 2000-01/2016-17




P32

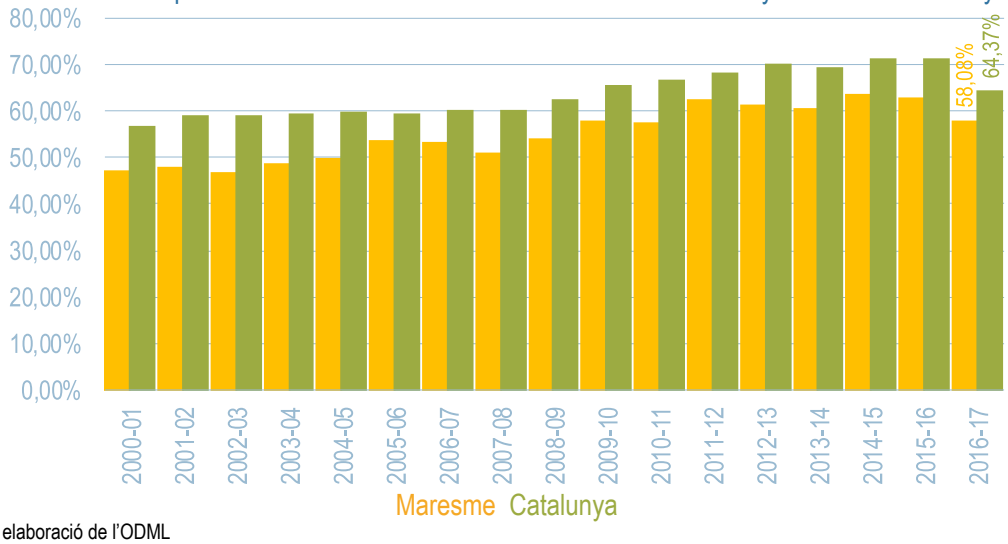
Font: elaboració de l'ODML

## A25. Evolució de la taxa d'escolarització als 17 anys per sexe. Catalunya, 2000-01/2016-17




Font: elaboració de l'ODML

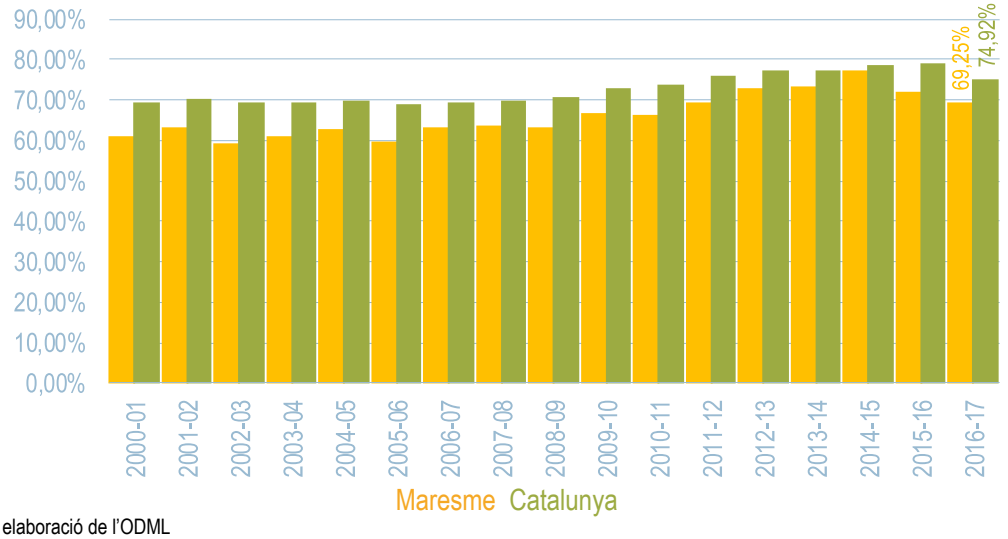
## A26. Evolució comparativa de la taxa d'escolarització masculina als 17 anys Maresme-Catalunya




P32

Font: elaboració de l'ODML

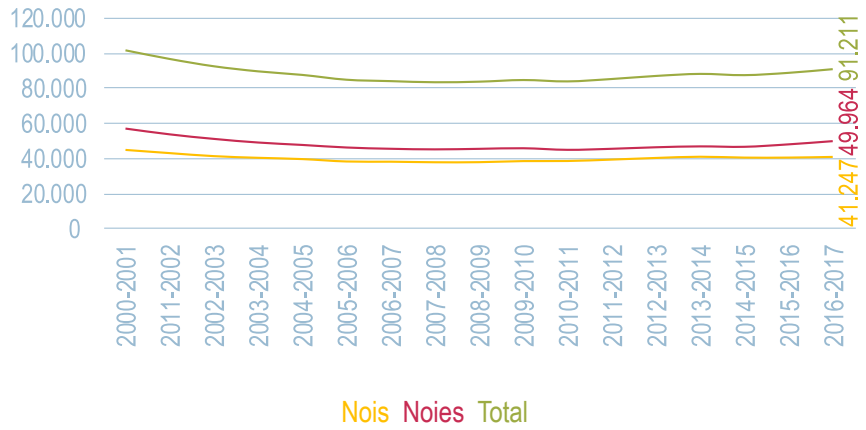
## A27. Evolució comparativa de la taxa d'escolarització femenina als 17 anys Maresme-Catalunya




Font: elaboració de l'ODML

P34

## A28. Evolució alumnat al batxillerat per sexe. Catalunya




Font: elaboració de l'ODML

P35

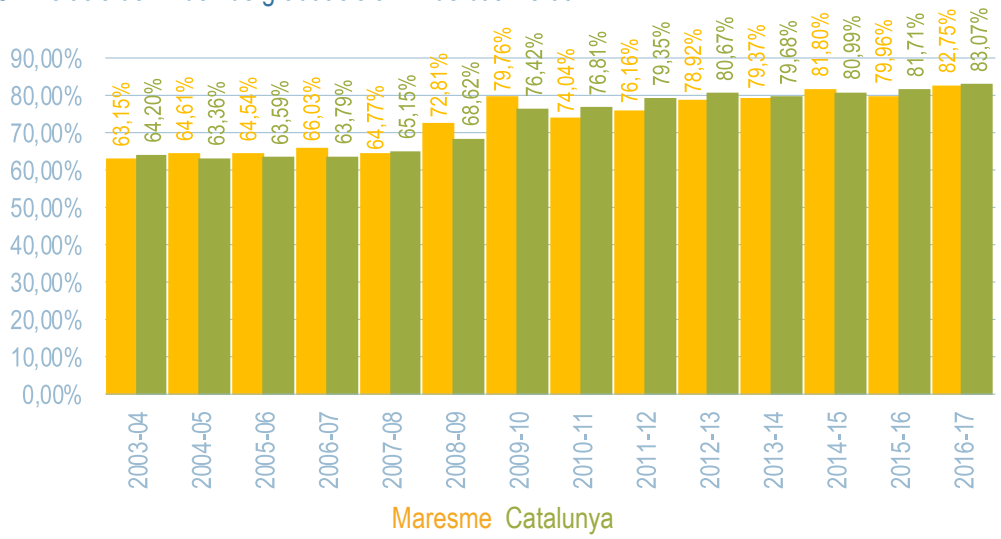
## A29. Taxa de graduació al 2n de batxillerat per sexe i municipi. Curs 2016-17

| Municipis | Nois | Noies | Total |
|---|---|---|---|
| Alella | 85,29% | 97,73% | 92,31% |
| Arenys de Mar | 82,14% | 80,65% | 81,36% |
| Arenys de Munt | 85,71% | 92,00% | 89,13% |
| Argentona | 94,44% | 93,33% | 93,83% |
| Calella | 80,00% | 86,90% | 83,65% |
| Canet de Mar | 88,10% | 76,92% | 81,91% |
| Malgrat de Mar | 72,55% | 82,05% | 76,67% |
| Masnou, el | 82,35% | 89,55% | 86,44% |
| Mataró | 82,59% | 86,06% | 84,49% |
| Montgat | 92,68% | 97,44% | 95,00% |
| Palafolls | 87,50% | 70,83% | 77,50% |
| Pineda de Mar | 65,31% | 56,58% | 60,00% |
| Premià de Dalt | 80,00% | 81,48% | 80,65% |
| Premià de Mar | 95,12% | 94,59% | 94,87% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 85,71% | 97,37% | 93,22% |
| Sant Vicenç de Montalt | 84,21% | 90,91% | 86,67% |
| Tordera | 80,00% | 82,61% | 81,58% |
| Vilassar de Dalt | 77,78% | 75,00% | 76,32% |
| Vilassar de Mar | 86,67% | 88,31% | 87,43% |
| MARESME | 83,03% | 85,03% | 84,19% |
| CATALUNYA | 84,34% | 88,59% | 86,70% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Servei d'Indicadors i Estadística. Departament d'Ensenyament
Els municipis que no apareixen és perquè no ofereixen estudis de batxillerat

P36

## A30. Evolució de l'índex de graduació al 2n de batxillerat




Font: elaboració de l'ODML

## A31. Índexs de graduació al 2n de batxillerat per municipis

| Municipis | 2014-15 | 2015-16 | 2016-17 |
|---|---|---|---|
| Alella | 85,71% | 83,70% | 96,00% |
| Arenys de Mar | 86,15% | 72,55% | 80,67% |
| Arenys de Munt | 90,70% | 87,18% | 89,13% |
| Argentona | 91,30% | 86,75% | 92,68% |
| Calella | 82,18% | 82,94% | 81,60% |
| Canet de Mar | 64,04% | 80,43% | 79,38% |
| Malgrat de Mar | 79,80% | 75,42% | 74,19% |
| Masnou, el | 82,27% | 83,85% | 86,44% |
| Mataró | 82,77% | 82,45% | 82,42% |
| Montgat | 89,53% | 72,41% | 108,57% |
| Palafolls | 80,00% | 78,05% | 77,50% |
| Pineda de Mar | 62,04% | 69,35% | 59,52% |
| Premià de Dalt | 84,13% | 80,30% | 79,37% |
| Premià de Mar | 78,35% | 83,33% | 93,67% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 90,48% | 71,19% | 88,71% |
| Sant Vicenç Montalt | 80,65% | 84,85% | 81,25% |
| Tordera | 81,58% | 76,00% | 77,50% |
| Vilassar de Dalt | 75,76% | 72,22% | 65,91% |
| Vilassar de Mar | 88,59% | 77,27% | 86,39% |
| MARESME | 81,80% | 79,96% | 82,75% |
| CATALUNYA | 80,99% | 81,71% | 83,07% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Dpt. d'Ensenyament

P36

## A32. Índexs de graduació al 2n de batxillerat per sexe. Curs 2016-17

| Municipis | Nois | Noies | Total |
|---|---|---|---|
| Alella | 93,55% | 97,73% | 96,00% |
| Arenys de Mar | 82,14% | 79,37% | 80,67% |
| Arenys de Munt | 85,71% | 92,00% | 89,13% |
| Argentona | 91,89% | 93,33% | 92,68% |
| Calella | 75,95% | 86,90% | 81,60% |
| Canet de Mar | 84,09% | 75,47% | 79,38% |
| Malgrat de Mar | 72,55% | 76,19% | 74,19% |
| Masnou, el | 82,35% | 89,55% | 86,44% |
| Mataró | 80,46% | 84,04% | 82,42% |
| Montgat | 108,57% | 108,57% | 108,57% |
| Palafolls | 87,50% | 70,83% | 77,50% |
| Pineda de Mar | 64,00% | 56,58% | 59,52% |
| Premià de Dalt | 90,32% | 68,75% | 79,37% |
| Premià de Mar | 92,86% | 94,59% | 93,67% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 85,71% | 90,24% | 88,71% |
| Sant Vicenç Montalt | 76,19% | 90,91% | 81,25% |
| Tordera | 80,00% | 76,00% | 77,50% |
| Vilassar de Dalt | 63,64% | 68,18% | 65,91% |
| Vilassar de Mar | 84,78% | 88,31% | 86,39% |
| MARESME | 81,97% | 83,42% | 82,75% |
| CATALUNYA | 80,63% | 85,03% | 83,07% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Dpt. d'Ensenyament

## A33. Evolució de la taxa de no graduats al 2n batxillerat per municipis, curs 2005-06/2016-17. El Maresme.

| Municipis | Taxa 2005-06 | Taxa 2006-07 | Taxa 2007-08 | Taxa 2008-09 | Taxa 2009-10 | Taxa 2010-11 | Taxa 2011-12 | Taxa 2012-13 | Taxa 2013-14 | Taxa 2014-15 | Taxa 2015-16 | Taxa 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 17,50% | 18,18% | 8,77% | 14,06% | 15,19% | 4,35% | 7,69% | 12,00% | 10,96% | 1,27% | 6,10% | 7,69% |
| Arenys de Mar | 25,69% | 34,19% | 32,89% | 20,28% | 10,19% | 25,20% | 21,64% | 34,31% | 23,19% | 12,50% | 24,49% | 18,64% |
| Arenys de Munt | 26,32% | 33,33% | 35,48% | 7,32% | 10,53% | 0,00% | 0,00% | 11,11% | 6,06% | 9,30% | 10,53% | 10,87% |
| Argentona | 12,24% | 13,16% | 23,26% | 12,50% | 11,86% | 12,20% | 22,50% | 7,84% | 9,62% | 8,70% | 13,25% | 6,17% |
| Calella | 34,32% | 32,18% | 21,84% | 20,65% | 23,60% | 15,34% | 10,67% | 11,76% | 16,87% | 13,86% | 14,55% | 16,35% |
| Canet de Mar | 10,00% | 24,39% | 37,84% | 28,33% | 17,65% | 19,72% | 24,00% | 27,91% | 31,71% | 27,85% | 15,91% | 18,09% |
| Malgrat de Mar | 27,78% | 17,05% | 22,62% | 25,00% | 14,68% | 15,79% | 16,95% | 21,82% | 12,41% | 15,96% | 19,09% | 23,33% |
| Masnou, el | 30,77% | 30,69% | 20,69% | 20,69% | 18,75% | 21,19% | 17,07% | 10,37% | 16,82% | 17,14% | 9,92% | 13,56% |
| Mataró | 26,82% | 26,22% | 29,34% | 21,44% | 15,10% | 18,54% | 20,38% | 17,07% | 17,83% | 15,29% | 15,82% | 15,51% |
| Montgat | 12,09% | 12,99% | 14,12% | 17,39% | 20,99% | 10,59% | 9,47% | 10,68% | 10,00% | 10,47% | 14,86% | 5,00% |
| Palafolls | - | - | - | - | 9,52% | 12,00% | 4,00% | 13,04% | 22,22% | 20,00% | 21,95% | 22,50% |
| Pineda de Mar | 54,22% | 44,57% | 40,23% | 26,32% | 24,39% | 25,00% | 28,15% | 32,77% | 30,58% | 34,11% | 24,56% | 40,00% |
| Premià de Dalt | 36,54% | 18,60% | 31,15% | 30,16% | 13,79% | 20,31% | 10,94% | 17,54% | 24,62% | 13,11% | 18,46% | 19,35% |
| Premià de Mar | 33,04% | 31,25% | 31,36% | 23,64% | 16,30% | nd | 28,41% | 27,66% | 27,62% | 20,00% | 15,00% | 5,13% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 28,95% | 38,46% | 36,84% | 13,04% | 26,67% | 11,11% | 14,75% | 4,55% | 6,02% | 9,52% | 27,59% | 6,78% |
| Sant Vicenç Montalt | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 19,35% | 12,50% | 13,33% |
| Tordera | 30,00% | 21,43% | 32,56% | 47,22% | 14,89% | 25,71% | 11,67% | 23,08% | 9,80% | 13,89% | 19,15% | 18,42% |
| Vilassar de Dalt | 28,26% | 35,90% | 30,77% | 25,00% | 7,55% | 36,76% | 19,05% | 10,53% | 35,48% | 24,24% | 25,00% | 23,68% |
| Vilassar de Mar | 34,38% | 33,71% | 38,83% | 23,58% | 10,68% | 23,76% | 23,96% | 15,63% | 21,26% | 9,59% | 20,93% | 12,57% |
| MARESME | 28,14% | 27,75% | 28,52% | 21,83% | 15,94% | 18,68% | 18,52% | 17,92% | 18,76% | 15,66% | 16,78% | 15,81% |
| CATALUNYA | 26,62% | 25,58% | 24,60% | 21,34% | 15,95% | 17,75% | nd | 14,43% | 16,25% | 15,41% | 14,12% | 13,30% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Servei d'Indicadors i Estadística. Departament d'Ensenyament
Els municipis que no apareixen és perquè no ofereixen estudis de batxillerat

P36

## A34. Taxa de no graduats al 2n de batxillerat per sexe i municipis. El Maresme, curs 2016-17

| Municipis | Nois | Noies | Total |
|---|---|---|---|
| Alella | 14,71% | 2,27% | 7,69% |
| Arenys de Mar | 17,86% | 19,35% | 18,64% |
| Arenys de Munt | 14,29% | 8,00% | 10,87% |
| Argentona | 5,56% | 6,67% | 6,17% |
| Calella | 20,00% | 13,10% | 16,35% |
| Canet de Mar | 11,90% | 23,08% | 18,09% |
| Malgrat de Mar | 27,45% | 17,95% | 23,33% |
| Masnou, el | 17,65% | 10,45% | 13,56% |
| Mataró | 17,41% | 13,94% | 15,51% |
| Montgat | 7,32% | 2,56% | 5,00% |
| Palafolls | 12,50% | 29,17% | 22,50% |
| Pineda de Mar | 34,69% | 43,42% | 40,00% |
| Premià de Dalt | 20,00% | 18,52% | 19,35% |
| Premià de Mar | 4,88% | 5,41% | 5,13% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 14,29% | 2,63% | 6,78% |
| Sant Vicenç Montalt | 15,79% | 9,09% | 13,33% |
| Tordera | 20,00% | 17,39% | 18,42% |
| Vilassar de Dalt | 22,22% | 25,00% | 23,68% |
| Vilassar de Mar | 13,33% | 11,69% | 12,57% |
| MARESME | 16,97% | 14,97% | 15,90% |
| CATALUNYA | 15,66% | 11,41% | 13,30% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Dpt. d'Ensenyament

P37

## A35. Taxa d'abandonament o no avaluats al 2n de batxillerat per sexe i municipis. El Maresme, curs 2016-17

| Municipis | Nois | Noies | Total |
|---|---|---|---|
| Alella | -9,68% | 0,00% | -4,00% |
| Arenys de Mar | 0,00% | 1,59% | 0,84% |
| Arenys de Munt | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Argentona | 2,70% | 0,00% | 1,22% |
| Calella | 5,06% | 0,00% | 2,45% |
| Canet de Mar | 4,55% | 1,89% | 3,09% |
| Malgrat de Mar | 0,00% | 7,14% | 3,23% |
| Masnou, el | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Mataró | 2,57% | 2,34% | 2,44% |
| Montgat | -17,14% | -11,43% | -14,29% |
| Palafolls | 0,00% | 0,00% | 0,00% |
| Pineda de Mar | 2,00% | 0,00% | 0,79% |
| Premià de Dalt | -12,90% | 15,63% | 1,59% |
| Premià de Mar | 2,38% | 0,00% | 1,27% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 0,00% | 7,32% | 4,84% |
| Sant Vicenç Montalt | 9,52% | 0,00% | 6,25% |
| Tordera | 0,00% | 8,00% | 5,00% |
| Vilassar de Dalt | 18,18% | 9,09% | 13,64% |
| Vilassar de Mar | 2,17% | 0,00% | 1,18% |
| MARESME | 1,27% | 1,89% | 1,60% |
| CATALUNYA | 4,40% | 4,02% | 4,19% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Dpt. d'Ensenyament

## A36. Evolució d'alumnes en els CFGM per municipis.

| Municipis | 2004-05 | 2005-06 | 2006-07 | 2007-08 | 2008-09 | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13 | 2013-14 | 2014-15 | 2015-16 | 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Arenys de Mar | 28 | 35 | 32 | 40 | 34 | 30 | 37 | 42 | 53 | 58 | 42 | 44 | 41 |
| Calella | 279 | 276 | 301 | 276 | 273 | 290 | 334 | 321 | 334 | 310 | 344 | 348 | 327 |
| Canet | | | | | | | | | | 17 | 28 | 36 | 37 |
| Malgrat de Mar | 19 | 26 | 30 | 32 | 28 | 32 | 38 | 49 | 61 | 60 | 51 | 77 | 80 |
| Masnou, el | 104 | 48 | 53 | 55 | 50 | 52 | 62 | 62 | 85 | 86 | 94 | 98 | 86 |
| Mataró | 741 | 817 | 841 | 843 | 887 | 978 | 1141 | 1267 | 1402 | 1298 | 1404 | 1471 | 1463 |
| Pineda de Mar | 48 | 57 | 38 | 33 | 37 | 68 | 96 | 166 | 168 | 135 | 132 | 130 | 122 |
| Premià de Mar | 153 | 138 | 145 | 131 | 156 | 192 | 178 | 225 | 245 | 250 | 269 | 253 | 274 |
| Sant Pol de Mar | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * | 44 | 85 |
| Tordera | 23 | 18 | 17 | 27 | 24 | 31 | 20 | 25 | 29 | 14 | * | * | * |
| Maresme | 1395 | 1415 | 1457 | 1437 | 1489 | 1673 | 1906 | 2157 | 2377 | 2228 | 2364 | 2501 | 2515 |
| Catalunya | 34131 | 34597 | 36209 | 38007 | 41079 | 43825 | 48344 | 53090 | 56304 | 55742 | 58149 | 60068 | 57657 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística.

P39

## A37. Evolució d'alumnes en els CFGS per municipis.

| Municipis | 2004-05 | 2005-06 | 2006-07 | 2007-08 | 2008-09 | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13 | 2013-14 | 2014-15 | 2015-16 | 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | * | * | * | * | * | 18 | 26 | 21 | 30 | 37 | 29 | 20 | 23 |
| Calella | 142 | 201 | 208 | 190 | 201 | 238 | 232 | 233 | 256 | 258 | 261 | 259 | 262 |
| Malgrat de Mar | 24 | 24 | 25 | 9 | * | * | * | * | * | * | * | * | * |
| Masnou, el | 159 | 150 | 138 | 149 | 153 | 153 | 159 | 160 | 135 | 134 | 137 | 120 | 124 |
| Mataró | 668 | 649 | 662 | 752 | 762 | 836 | 862 | 883 | 984 | 925 | 978 | 1020 | 1124 |
| Pineda de Mar | 27 | 28 | 19 | 6 | * | 30 | 62 | 95 | 125 | 151 | 170 | 183 | 176 |
| Premià de Mar | 105 | 109 | 104 | 98 | 104 | 111 | 102 | 81 | 88 | 106 | 104 | 99 | 100 |
| Maresme | 1125 | 1161 | 1156 | 1204 | 1220 | 1386 | 1443 | 1473 | 1618 | 1611 | 1679 | 1701 | 1809 |
| Catalunya | 34473 | 33783 | 34783 | 37475 | 39641 | 42531 | 46167 | 49180 | 51100 | 53237 | 56393 | 57132 | 58595 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística.

## A38. Oferta formativa de CICLES FORMATIUS DE GRAU MITJÀ al Maresme per famílies professionals i municipi, cursos 2015-16 i 2016-17.

| Família professional | Arenys de Mar | Calella | Canet de Mar | El Mas-nou | Malgrat de Mar | Mataró | Pineda de Mar | Premià de Mar | Sant Pol de Mar |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Activitats comercials | | | | | | X | | X | |
| Atenció a les persones en situació de dependència | | | | X | | X | X | | |
| Comerç | | | | | | X | | | |
| Conducció d'activitats físicoesportives en el medi natural | | | | | | X | X | | |
| Confecció i moda | | | X | | | | | | |
| Confecció i moda- Innovació i producció de la moda | | | X | | | | | | |
| Cuina i gastronomia | | X | | | | | | | X |
| Cures auxiliars d'infermeria | | X | | X | | X | | | |
| Electromecànica de vehicles | | | | | | X | | X | |
| Emergències sanitàries | | | | | | X | | | |
| Estètica i bellesa | | | | | X | | | | |
| Farmàcia i parafarmàcia | | X | | | | X | | | |
| Forneria, pastisseria i confiteria | | X | | | | | | | |
| Gestió administrativa | X | X | | | | X | | X | |
| Instal·lacions elèctriques i automàtiques | | | | | | X | X | X | |
| Jardineria i floristeria | X | | | | | | | X | |
| Manteniment electromecànic | | | | | | X | | | |
| Manteniment electromecànic (vaixells d'esbarjo i serveis portuaris) | | | | | | X | | | |
| Obres d'interior, decoració i rehabilitació | | | | | | X | | | |
| Operacions de laboratori | | | | | | X | | | |
| Perruqueria i cosmètica capil·lar | | | | | X | X | | | |
| Serveis en restauració | | | | | | | | | X |
| Sistemes microinformàtics i xarxes | | X | | | | X | | | |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

## A39. Oferta formativa de CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR al Maresme per famílies professionals i municipi, cursos 2015-16 i 2016-17.

| Família professional | Alella | Calella | El Masnou | Mataró | Pineda de Mar | Premià de Mar |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Administració de sistemes informàtics en xarxa | | | | X | | |
| Administració i finances | | X | | X | | X |
| Agències de viatges i gestió d'esdeveniments | | X | | | | |
| Animació d'activitats físiques i esportives | | | | X | X | |
| Automatització i robòtica industrial | | | | X | | |
| Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma | | | | X | | |
| Desenvolupament d'aplicacions web | | | | X | | |
| Direcció de cuina | | X | | | | |
| Direcció de serveis en restauració | | X | | | | |
| Educació infantil | | X | X | X | X | |
| Fabricació de productes farmacèutics, biotecnològics i afins | | | | X | | |
| Gestió comercial i màrqueting | X | | | X | | |
| Gestió de vendes i espais comercials | | | | X | | X |
| Guia, informació i assitència turístiques | | X | | | | |
| Higiene bucodental | | X | | X | | |
| Integració social | | | X | X | X | |
| Laboratori clínic i biomèdic | | | | X | | |
| Laboratori d'anàlisi i control de qualitat | | | | X | | |
| Màrqueting i publicitat | | | | X | | |
| Màrqueting i publicitat (enològic) | X | | | | | |
| Mecatrònica industrial | | | | X | | |
| Programació de producció en fabricació mecànica | | | | X | | |
| Projectes d'edificació | | | | X | | |
| Sistemes de telecomunicacions i informàtics | | | | | | X |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

## A40. Evolució de l'alumnat als PQPI/PFI per sexe. El Maresme i Catalunya

| Curs | Maresme | | | Catalunya | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total |
| 2008-09 | 194 | 60 | 254 | 3743 | 1778 | 5521 |
| 2009-10 | 204 | 96 | 300 | 4244 | 2037 | 6281 |
| 2010-11 | 187 | 100 | 287 | 4804 | 2243 | 7047 |
| 2011-12 | 235 | 108 | 343 | 4863 | 2250 | 7113 |
| 2012-13 | 216 | 93 | 309 | 5220 | 2317 | 7537 |
| 2013-14 | 198 | 114 | 312 | 5264 | 2404 | 7668 |
| 2014-15 | 220 | 91 | 311 | 4812 | 2117 | 6929 |
| 2015-16 | 224 | 98 | 322 | 5025 | 2117 | 7142 |
| 2016-17 | 221 | 79 | 300 | 4964 | 2151 | 7115 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament

P43

## A41. Pes de l'alumnat als PQPI/PFI per sexe. El Maresme i Catalunya

| Curs | Maresme | | | Catalunya | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total |
| 2008-09 | 76,38% | 23,62% | 100% | 67,80% | 32,20% | 100% |
| 2009-10 | 68,00% | 32,00% | 100% | 67,57% | 32,43% | 100% |
| 2010-11 | 65,16% | 34,84% | 100% | 68,17% | 31,83% | 100% |
| 2011-12 | 68,51% | 31,49% | 100% | 68,37% | 31,63% | 100% |
| 2012-13 | 69,90% | 30,10% | 100% | 69,26% | 30,74% | 100% |
| 2013-14 | 63,46% | 36,54% | 100% | 68,65% | 31,35% | 100% |
| 2014-15 | 70,74% | 29,26% | 100% | 69,45% | 30,55% | 100% |
| 2015-16 | 69,57% | 30,43% | 100% | 70,36% | 29,64% | 100% |
| 2016-17 | 73,67% | 26,33% | 100% | 69,77% | 30,23% | 100% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Departament d'Ensenyament.

## A42. Evolució de l'alumnat estranger als PQPI/PFI segons la zona d'origen. El Maresme

| Zona d'origen | 2008-09 | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13 | 2013-14 | 2014-15 | 2015-16 | 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unió Europea | 3 | 2 | 1 | 5 | 1 | 2 | 2 | 4 | 6 |
| Resta d'Europa | 1 | 2 | 1 | 4 | | | 2 | 2 | 0 |
| Magrib | 21 | 29 | 33 | 50 | 36 | 41 | 44 | 36 | 31 |
| resta d'Àfrica | 13 | 11 | 12 | 8 | 10 | 13 | 12 | 12 | 5 |
| Amèrica del Nord | 1 | | | 1 | | | | 17 | 22 |
| Amèrica Central i del Sud | 18 | 39 | 29 | 35 | 36 | 38 | 38 | 3 | 0 |
| Àsia i Oceania | 2 | 3 | 1 | | 2 | | 1 | | 1 |
| Total estrangers | 59 | 86 | 77 | 103 | 85 | 94 | 99 | 74 | 65 |
| Total alumnes | 254 | 300 | 287 | 343 | 309 | 312 | 311 | 322 | 300 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament

P44

## A43. Evolució de l'alumnat estranger als PQPI/PFI segons la zona d'origen. Catalunya

| Zona d'origen | 2008-09 | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13 | 2013-14 | 2014-15 | 2015-16 | 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Unió Europea | 135 | 126 | 152 | 172 | 187 | 209 | 177 | 202 | 221 |
| Resta d'Europa | 41 | 51 | 56 | 68 | 67 | 82 | 75 | 56 | 57 |
| Magrib | 591 | 600 | 691 | 811 | 866 | 811 | 804 | 707 | 585 |
| resta d'Àfrica | 114 | 111 | 118 | 150 | 197 | 170 | 185 | 163 | 171 |
| Amèrica del Nord | 1 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 7 | 667 | 717 |
| Amèrica Central i del Sud | 958 | 1048 | 1180 | 1124 | 1268 | 1385 | 1162 | 142 | 2 |
| Àsia i Oceania | 82 | 93 | 117 | 117 | 127 | 141 | 134 | | 156 |
| Total estrangers | 1922 | 2034 | 2317 | 2447 | 2716 | 2802 | 2544 | 1937 | 1909 |
| Total alumnes | 5521 | 6281 | 7047 | 7113 | 7537 | 7668 | 6929 | 7142 | 7115 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament

## A44. Evolució de l'alumnat als PQPI/PFI per edat. Maresme

| Curs | 16 anys | 17 anys | 18 anys | 19 anys | 20 anys | 21 anys i més | 22 anys | 23 anys i més |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2008-09 | 153 | 68 | 20 | 8 | 1 | 4 | | |
| 2009-10 | 173 | 74 | 24 | 15 | 7 | 7 | | |
| 2010-11 | 154 | 92 | 30 | 10 | 1 | - | | |
| 2011-12 | 175 | 98 | 41 | 10 | 12 | 1 | 4 | 2 |
| 2012-13 | 148 | 116 | 29 | 8 | 6 | - | - | 2 |
| 2013-14 | 164 | 198 | 31 | 9 | 5 | 3 | 1 | 1 |
| 2014-15 | 161 | 94 | 28 | 15 | 9 | 4 | - | - |
| 2015-16 | 193 | 83 | 20 | 18 | 5 | 3 | - | - |
| 2016-17 | 176 | 95 | 14 | 3 | 10 | 2 | - | - |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament

## A45. Evolució de l'alumnat als PQPI/PFI per edat. Catalunya

| Curs | 16 anys | 17 anys | 18 anys | 19 anys | 20 anys | 21 anys i més | 22 anys | 23 anys i més |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2008-09 | 2931 | 1556 | 574 | 221 | 102 | 134 | | |
| 2009-10 | 3188 | 1789 | 630 | 309 | 194 | 171 | | |
| 2010-11 | 3215 | 2175 | 817 | 409 | 247 | 184 | | |
| 2011-12 | 3201 | 2136 | 912 | 410 | 246 | 99 | 50 | 59 |
| 2012-13 | 3255 | 2245 | 935 | 491 | 286 | 164 | 88 | 73 |
| 2013-14 | 3423 | 2232 | 911 | 492 | 274 | 171 | 93 | 72 |
| 2014-15 | 3372 | 2011 | 793 | 382 | 244 | 126 | 1 | - |
| 2015-16 | 3457 | 2045 | 832 | 438 | 228 | 130 | 11 | 1 |
| 2016-17 | 3434 | 2241 | 755 | 369 | 224 | 81 | 8 | 3 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament

P44

## A46. Evolució de l'alumnat de PQPI/PFI per municipis

| Municipi | 2008-09 | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13 | 2013-14 | 2014-15 | 2015-16 | 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Arenys de Mar | | | | | | | 32 | 35 | 26 |
| Argentona | 30 | 40 | 34 | 33 | 33 | 35 | 34 | 31 | 31 |
| Calella | 15 | | | | | | | | |
| Masnou, el | 23 | 31 | 15 | | | | | | |
| Mataró | 136 | 176 | 188 | 204 | 178 | 159 | 134 | 154 | 154 |
| Montgat | | | | 28 | 30 | 33 | 28 | 31 | 26 |
| Pineda de Mar | 50 | 53 | 50 | 48 | 51 | 51 | 51 | 49 | 49 |
| Premià de Mar | | | | 18 | 17 | 34 | 32 | 22 | 14 |
| Maresme | 254 | 300 | 287 | 343 | 309 | 312 | 311 | 322 | 300 |
| Catalunya | 5521 | 6281 | 7047 | 7113 | 7537 | 7668 | 6929 | 7142 | 7115 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament. Elaboració pròpia

## A47. Oferta de PQPI/PFI a la comarca per famílies professionals i alumnes matriculats

| Municipi | 2008-09 | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13 | 2013-14 | 2014-15 | 2015-16 | 2016-17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Administració i gestió | 18 | 44 | 43 | 64 | 44 | 59 | 50 | 64 | 47 |
| Agrària | | | | 12 | | | | | |
| Comerç (i màrqueting) | 40 | 66 | 63 | 60 | 58 | 51 | 64 | 69 | 58 |
| Edificació i obra civil | 17 | 20 | 15 | 18 | 19 | 19 | 20 | 18 | 17 |
| Electricitat i electrònica | 32 | 37 | 35 | 34 | 50 | 52 | 64 | 46 | 10 |
| Fabricació mecànica | 15 | | | | | | | | |
| Fusta i moble (fusta, moble i suro) | | | | | | | 15 | 17 | 13 |
| Hoteleria i turisme | 15 | 16 | 16 | 28 | 32 | 33 | 31 | 31 | 30 |
| Imatge personal | 12 | 15 | 16 | 18 | 17 | 17 | 16 | 29 | 31 |
| Indústries alimentàries | 15 | 20 | 16 | 17 | 17 | 17 | 17 | 16 | 11 |
| Informàtica i comunicacions | 14 | | 15 | 11 | 17 | 16 | 16 | 16 | 33 |
| Instal·lacions i manteniment | 46 | 65 | 51 | 48 | 37 | 32 | | | 32 |
| Transport i manteniment de vehicles | 30 | 17 | 17 | 33 | 18 | 16 | 18 | 16 | 18 |
| TOTAL | 254 | 300 | 287 | 343 | 309 | 312 | 311 | 322 | 300 |

Font: Departament d'Ensenyament. Servei d'Indicadors i Estadística. Estadística de l'Ensenyament. Elaboració pròpia

## A48. Població de 16 anys i més segons nivell d'instrucció i àmbit, 2011

| Nivell instrucció | Maresme | Àmbit Metropolità | Catalunya |
|---|---|---|---|
| No sap llegir o escriure | 6.715 | 64.726 | 106.217 |
| Sense estudis | 27.891 | 334.812 | 517.107 |
| Educació primària | 45.514 | 498.021 | 837.313 |
| ESO | 105.938 | 1.051.506 | 1.762.340 |
| Batxillerat superior | 48.448 | 557.393 | 843.227 |
| FP Grau Mitjà | 24.370 | 270.684 | 437.978 |
| FP Grau superior | 24.854 | 299.337 | 454.519 |
| Diplomatura | 25.313 | 273.680 | 418.988 |
| Grau universitari | 8.520 | 104.355 | 146.704 |
| Llicenciatura i doctorat | 35.932 | 510.200 | 699.055 |
| Total | 353.494 | 3.964.714 | 6.223.448 |

Font: Idescat, a partir del Cens de població i habitatges de l'INE.

P46

## A49. Població de 16 anys i més segons nivell d'instrucció i sexe. El Maresme, 2011

| Nivell instrucció | Homes | % | Dones | Total | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| No sap llegir o escriure | 2.432 | 36,22% | 4.283 | 63,78% | 6.715 |
| Sense estudis | 11.847 | 42,48% | 16.044 | 57,52% | 27.891 |
| Educació primària | 21.340 | 46,89% | 24.174 | 53,11% | 45.514 |
| ESO | 55.657 | 52,54% | 50.281 | 47,46% | 105.938 |
| Batxillerat superior | 24.759 | 51,10% | 23.689 | 48,90% | 48.448 |
| FP Grau Mitjà | 12.882 | 52,86% | 11.487 | 47,14% | 24.370 |
| FP Grau superior | 13.340 | 53,67% | 11.514 | 46,33% | 24.854 |
| Diplomatura | 11.067 | 43,72% | 14.247 | 56,28% | 25.313 |
| Grau universitari | 4.114 | 48,29% | 4.405 | 51,70% | 8.520 |
| Llicenciatura i doctorat | 17.325 | 48,22% | 18.607 | 51,78% | 35.932 |
| Total | 174.763 | 49,44% | 178.731 | 50,56% | 353.494 |

Font: Idescat, a partir del Cens de població i habitatges de l'INE.

## A50. Pes de la població per grups d'edat i nivell d'instrucció assolit. Àmbit Metropolità, 2011

| Nivell instrucció assolit | 16-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70-74 | 75-79 | 80-84 | 85+ | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No sap llegir o escriure | 0,57% | 0,67% | 0,67% | 0,61% | 0,80% | 0,91% | 0,94% | 1,05% | 0,98% | 1,48% | 2,27% | 4,11% | 5,68% | 6,84% | 6,52% | 1,63% |
| Sense estudis | 2,13% | 1,51% | 1,55% | 1,62% | 1,74% | 1,83% | 1,97% | 3,06% | 6,61% | 12,88% | 20,55% | 27,77% | 32,88% | 35,54% | 36,40% | 8,44% |
| Educació primària | 10,65% | 7,72% | 6,06% | 5,03% | 5,41% | 6,11% | 7,56% | 11,12% | 15,76% | 20,23% | 23,29% | 26,60% | 28,36% | 30,18% | 31,07% | 12,56% |
| ESO | 47,91% | 22,76% | 23,04% | 20,90% | 21,79% | 24,90% | 28,80% | 35,04% | 35,81% | 33,60% | 29,20% | 22,71% | 17,95% | 14,64% | 13,52% | 26,52% |
| Batxillerat superior | 29,82% | 27,60% | 14,59% | 14,32% | 14,68% | 15,90% | 16,52% | 15,99% | 13,01% | 9,30% | 6,79% | 5,49% | 4,55% | 3,71% | 4,01% | 14,06% |
| FP Grau Mitjà | 6,86% | 10,33% | 8,04% | 7,90% | 8,53% | 10,40% | 9,96% | 6,59% | 5,07% | 4,15% | 3,15% | 2,41% | 1,75% | 1,65% | 1,37% | 6,83% |
| FP Grau superior | 2,06% | 11,51% | 10,81% | 12,69% | 12,60% | 11,05% | 8,75% | 4,91% | 4,00% | 3,19% | 2,86% | 2,40% | 2,00% | 1,70% | 1,29% | 7,55% |
| Diplomatura | .. | 6,58% | 9,66% | 10,86% | 10,70% | 8,62% | 7,10% | 6,95% | 5,96% | 5,50% | 4,53% | 3,10% | 2,53% | 2,06% | 1,80% | 6,90% |
| Grau universitari | .. | 3,33% | 3,93% | 3,54% | 3,22% | 2,91% | 3,03% | 2,64% | 2,46% | 2,26% | 2,16% | 1,48% | 1,30% | 1,27% | 1,01% | 2,63% |
| Llicenciatura i doctorat | .. | 7,97% | 21,65% | 22,53% | 20,54% | 17,37% | 15,36% | 12,65% | 10,35% | 7,41% | 5,20% | 3,92% | 3,00% | 2,41% | 3,02% | 12,87% |
| Total | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% |

Font: Idescat, a partir del Cens de població i habitatges de l'INE.

## A51. Pes de la població 16-29 anys segons nivell d'instrucció, sexe i edat. Àmbit metropolità, 2011

| Nivell instrucció assolit | Homes | | | | | Dones | | | | | Total | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 16-19 anys | 20-24 anys | 25-29 anys | Total 16-29 anys | 16-29 total homes | 16-19 anys | 20-24 anys | 25-29 anys | Total 16-29 anys | 16-29 total dones | 16-19 anys | 20-24 anys | 25-29 anys | Total 16-29 anys | 16-29 total pob |
| No sap llegir o escriure | 21,54% | 35,70% | 42,76% | 100,00% | 11,06% | 19,54% | 32,70% | 47,76% | 100,00% | 5,47% | 20,49% | 34,11% | 45,40% | 100,00% | 7,19% |
| Sense estudis | 34,04% | 31,79% | 34,18% | 100,00% | 4,28% | 25,91% | 27,84% | 46,25% | 100,00% | 3,14% | 29,80% | 29,73% | 40,47% | 100,00% | 3,60% |
| Educació primària | 31,39% | 33,18% | 35,44% | 100,00% | 14,56% | 33,89% | 32,87% | 33,24% | 100,00% | 8,30% | 32,41% | 33,05% | 34,53% | 100,00% | 11,12% |
| ESO | 37,04% | 26,71% | 36,25% | 100,00% | 21,93% | 41,42% | 25,08% | 33,50% | 100,00% | 17,43% | 38,93% | 26,01% | 35,06% | 100,00% | 19,72% |
| Batxillerat superior | 28,49% | 41,66% | 29,85% | 100,00% | 27,97% | 33,54% | 39,30% | 27,16% | 100,00% | 30,07% | 31,08% | 40,45% | 28,47% | 100,00% | 29,01% |
| FP Grau Mitjà | 18,38% | 40,73% | 40,88% | 100,00% | 23,46% | 19,33% | 38,81% | 41,86% | 100,00% | 21,83% | 18,81% | 39,86% | 41,33% | 100,00% | 22,69% |
| FP Grau superior | 4,84% | 40,45% | 54,72% | 100,00% | 19,68% | 5,87% | 43,68% | 50,45% | 100,00% | 24,15% | 5,35% | 42,05% | 52,59% | 100,00% | 21,67% |
| Diplomatura | .. | 32,19% | 67,81% | 100,00% | 13,90% | .. | 34,77% | 65,23% | 100,00% | 19,03% | .. | 33,86% | 66,14% | 100,00% | 16,83% |
| Grau universitari | .. | 38,35% | 61,65% | 100,00% | 16,56% | .. | 39,25% | 60,75% | 100,00% | 22,04% | .. | 38,89% | 61,11% | 100,00% | 19,47% |
| Llicenciatura i doctorat | .. | 20,18% | 79,82% | 100,00% | 14,52% | .. | 22,71% | 77,29% | 100,00% | 19,54% | .. | 21,66% | 78,34% | 100,00% | 17,10% |
| Total | 23,77% | 33,04% | 43,19% | 100,00% | 18,94% | 22,97% | 32,68% | 44,35% | 100,00% | 17,48% | 23,37% | 32,86% | 43,77% | 100,00% | 18,19% |

Font: elaboració Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'Idescat, a partir del Cens de població i habitatges de l'INE.

## A52. Pes de la població 16-29 anys segons nivell d'instrucció, sexe i edat. Catalunya, 2011

| Nivell instrucció assolit | Homes | | | | | Dones | | | | | Total | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 16-19 anys | 20-24 anys | 25-29 anys | Total 16-29 anys | 16-29 total homes | 16-19 anys | 20-24 anys | 25-29 anys | Total 16-29 anys | 16-29 total dones | 16-19 anys | 20-24 anys | 25-29 anys | Total 16-29 anys | 16-29 total pob |
| No sap llegir o escriure | 21,34% | 36,38% | 42,28% | 100,00% | 11,09% | 16,49% | 33,45% | 50,06% | 100,00% | 5,69% | 18,84% | 34,88% | 46,28% | 100,00% | 7,46% |
| Sense estudis | 30,18% | 29,04% | 40,78% | 100,00% | 5,17% | 24,83% | 27,85% | 47,31% | 100,00% | 3,87% | 27,43% | 28,43% | 44,14% | 100,00% | 4,40% |
| Educació primària | 32,59% | 32,60% | 34,81% | 100,00% | 14,52% | 33,38% | 33,38% | 33,24% | 100,00% | 8,93% | 32,91% | 32,92% | 34,16% | 100,00% | 11,54% |
| ESO | 36,16% | 27,83% | 36,01% | 100,00% | 21,49% | 40,96% | 24,87% | 34,17% | 100,00% | 17,49% | 38,21% | 26,56% | 35,22% | 100,00% | 19,57% |
| Batxillerat superior | 28,20% | 41,56% | 30,24% | 100,00% | 27,41% | 33,64% | 39,50% | 26,86% | 100,00% | 30,69% | 31,04% | 40,49% | 28,48% | 100,00% | 29,03% |
| FP Grau Mitjà | 19,10% | 38,64% | 42,26% | 100,00% | 23,23% | 18,82% | 39,21% | 41,97% | 100,00% | 22,38% | 18,97% | 38,90% | 42,13% | 100,00% | 22,83% |
| FP Grau superior | 4,91% | 41,45% | 53,64% | 100,00% | 19,48% | 6,01% | 44,10% | 49,89% | 100,00% | 24,11% | 5,46% | 42,77% | 51,77% | 100,00% | 21,54% |
| Diplomatura | .. | 34,97% | 65,03% | 100,00% | 14,70% | .. | 34,83% | 65,17% | 100,00% | 19,84% | .. | 34,88% | 65,12% | 100,00% | 17,67% |
| Grau universitari | .. | 38,97% | 61,03% | 100,00% | 16,84% | .. | 41,90% | 58,10% | 100,00% | 22,81% | .. | 40,75% | 59,25% | 100,00% | 20,04% |
| Llicenciatura i doctorat | .. | 21,03% | 78,97% | 100,00% | 14,59% | .. | 24,73% | 75,27% | 100,00% | 20,00% | .. | 23,23% | 76,77% | 100,00% | 17,37% |
| Total | 24,25% | 33,31% | 42,44% | 100,00% | 18,87% | 23,40% | 33,11% | 43,48% | 100,00% | 17,78% | 23,83% | 33,21% | 42,95% | 100,00% | 18,32% |

Font: elaboració Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'Idescat, a partir del Cens de població i habitatges de l'INE.

## A53. Població de 16 anys i més segons nivell d'instrucció i sexe. El Maresme, municipis 2011

| Municipi | No sap llegir o escriure | Sense estudis | Educació primària | ESO | Batxillerat superior | FP grau mitjà | FP grau superior | Diploma-tura | Grau uni-versitari | Llicen-ciatura i doctorat | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | .. | 246 | 705 | 1.300 | 1.413 | 449 | 602 | 777 | 427 | 1.642 | 7.593 |
| Arenys de Mar | .. | 643 | 1.920 | 3.395 | 2.107 | 980 | 896 | 656 | 314 | 1.117 | 12.154 |
| Arenys de Munt | .. | 372 | 1.088 | 2.165 | 684 | 543 | 516 | 520 | 173 | 586 | 6.738 |
| Argentona | 102 | 702 | 1.111 | 3.176 | 1.111 | 636 | 782 | 801 | 150 | 868 | 9.440 |
| Cabrera de Mar | | | | | | | | | | | |
| Cabrils | .. | 187 | 432 | 1.035 | 1.124 | 294 | 299 | 738 | 283 | 1.100 | 5.526 |
| Caldes d'Estrac | | | | | | | | | | | |
| Calella | 230 | 909 | 2.323 | 4.579 | 2.301 | 1.221 | 988 | 901 | 395 | 1.146 | 14.993 |
| Canet de Mar | .. | 978 | 1.428 | 3.128 | 1.587 | 811 | 984 | 857 | 261 | 1.200 | 11.297 |
| Dosrius | .. | 270 | 291 | 1.424 | 567 | 412 | 292 | 292 | .. | 484 | 4.111 |
| Malgrat de Mar | 304 | 1.338 | 2.319 | 5.710 | 1.676 | 1.172 | 701 | 760 | 261 | 935 | 15.176 |
| Masnou, el | 205 | 1.351 | 1.875 | 4.584 | 3.051 | 1.082 | 1.230 | 1.882 | 580 | 2.812 | 18.653 |
| Mataró | 2.978 | 11.044 | 14.341 | 32.744 | 10.835 | 6.500 | 7.080 | 6.054 | 1.689 | 7.986 | 101.252 |
| Montgat | .. | 480 | 1.345 | 2.422 | 965 | 819 | 912 | 780 | 208 | 920 | 8.939 |
| Òrrius | | | | | | | | | | | |
| Palafolls | 204 | 476 | 711 | 2.751 | 804 | 659 | 589 | 463 | .. | 317 | 7.066 |
| Pineda de Mar | 545 | 2.209 | 3.389 | 8.309 | 2.530 | 1.286 | 991 | 884 | 515 | 933 | 21.592 |
| Premià de Dalt | .. | 537 | 880 | 1.929 | 1.512 | 520 | 587 | 794 | 337 | 1.237 | 8.399 |
| Premià de Mar | 749 | 1.863 | 2.585 | 6.310 | 3.177 | 1.494 | 1.826 | 1.842 | 564 | 2.569 | 22.979 |
| Sant Andreu de Llavaneres | .. | 372 | 662 | 2.181 | 1.460 | 353 | 518 | 840 | 436 | 1.419 | 8.333 |
| Sant Cebrià de Vallalta | | | | | | | | | | | |
| Sant Iscle de Vallalta | | | | | | | | | | | |
| Sant Pol de Mar | .. | 117 | 580 | 1.023 | 760 | 261 | 196 | 411 | 132 | 613 | 4.109 |
| Sant Vicenç de Montalt | .. | 78 | 373 | 816 | 939 | 372 | 440 | 618 | 122 | 655 | 4.429 |
| Santa Susanna | | | | | | | | | | | |
| Teià | .. | 152 | 427 | 1.099 | 950 | 353 | 419 | 439 | 184 | 810 | 4.891 |
| Tiana | 98 | 272 | 414 | 1.364 | 1.381 | 408 | 542 | 636 | 221 | 1.152 | 6.486 |
| Tordera | 318 | 1.296 | 2.389 | 5.221 | 1.068 | 1.229 | 617 | 407 | .. | 319 | 13.052 |
| Vilassar de Dalt | .. | 415 | 899 | 2.020 | 1.162 | 513 | 551 | 526 | 189 | 876 | 7.200 |
| Vilassar de Mar | .. | 993 | 1.649 | 3.874 | 3.231 | 1.015 | 1.215 | 1.155 | 401 | 2.529 | 16.207 |
| EL MARESME | 6.715 | 27.891 | 45.514 | 105.938 | 48.448 | 24.370 | 24.854 | 25.313 | 8.520 | 35.932 | 353.494 |
| ÀMBIT METROPOLITÀ | 64.726 | 334.812 | 498.021 | 1.051.506 | 557.393 | 270.684 | 299.337 | 273.680 | 104.355 | 510.200 | 3.964.714 |
| CATALUNYA | 106.217 | 517.107 | 837.313 | 1.762.340 | 843.227 | 437.978 | 454.519 | 418.988 | 146.704 | 699.055 | 6.223.448 |

Font: IDESCAT

## A54. Població de 16 anys i més amb FP o 3er grau segons tipus d'estudis realitzats, sexe i edat. Catalunya 2011

| Curs | 16-19 | | | 20-24 | | | 25-29 | | | 16-29 | | | Total Catalunya | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total |
| Educació | 501 | 1090 | 1591 | 3339 | 14188 | 17527 | 3825 | 19694 | 23519 | 7665 | 34972 | 42637 | 47125 | 169620 | 216745 |
| Arts i humanitats | 411 | 795 | 1206 | 4325 | 6282 | 10606 | 7972 | 13192 | 21163 | 12708 | 20269 | 32975 | 71954 | 106663 | 178617 |
| Dret i ciències socials | 1749 | 2376 | 4125 | 11476 | 22261 | 33737 | 20569 | 40430 | 60999 | 33794 | 65067 | 98861 | 232315 | 338668 | 570983 |
| Ciències i informàtica | 2346 | 910 | 3256 | 12269 | 5105 | 17374 | 21413 | 12785 | 34198 | 36028 | 18800 | 54828 | 145127 | 76157 | 221285 |
| Arquitectura, construcció, formació tècnica i indústries | 5010 | 507 | 5517 | 22165 | 5125 | 27290 | 40114 | 11450 | 51564 | 67289 | 17082 | 84371 | 413963 | 76894 | 490856 |
| Agricultura, ramaderia, pesca i veterinària | 308 | .. | 349 | 1271 | 446 | 1717 | 2553 | 1453 | 4007 | 4132 | 1899 | 6073 | 25454 | 10803 | 36257 |
| Salut i serveis socials | 940 | 3771 | 4711 | 4664 | 18775 | 23439 | 7145 | 27569 | 34714 | 12749 | 50115 | 62864 | 70164 | 204761 | 274925 |
| Altres | 1546 | 2021 | 3567 | 5838 | 9258 | 15096 | 8724 | 12784 | 21508 | 16108 | 24063 | 40171 | 64473 | 103103 | 167576 |
| Total | 12811 | 11511 | 24323 | 65346 | 81440 | 146786 | 112316 | 139355 | 251672 | 190473 | 232306 | 422781 | 1070575 | 1086669 | 2157244 |

Font: ont: Idescat, a partir del Cens de població i habitatges de l'INE.

P49

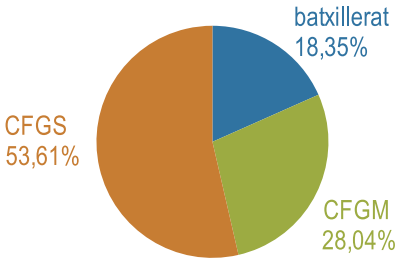
## A55. Alumnes residents i llocs d'estudi localitzats per edat. Ensenyaments no universitaris. Maresme Curs 2016-17

| Alumnes | 3 a 5 anys | 6 a 11 anys | 12 a 15 anys | 16 a 17 anys | 18 anys i més | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Residents que estudien a la comarca | 12.806 | 29.179 | 17.826 | 6.720 | 3.595 | 70.126 |
| Estudien al mateix municipi | 11.705 | 26.199 | 14.892 | 4.659 | 1.842 | 59.297 |
| Estudien a un altre municipi | 1.101 | 2.980 | 2.934 | 2.061 | 1.753 | 10.829 |
| No residents que estudien a la comarca | 270 | 580 | 310 | 144 | 307 | 1.611 |
| No consta residència i estudien a la comarca | 11 | 80 | 15 | 1 | 6 | 113 |
| Residents que estudien a fora de la comarca | 458 | 1.084 | 843 | 816 | 2.161 | 5.362 |
| Llocs d'estudi localitzats (1) | 13.087 | 29.839 | 18.151 | 6.865 | 3.908 | 71.850 |
| Alumnes residents (2) | 13.264 | 30.263 | 18.669 | 7.536 | 5.756 | 75.488 |

Font: Idescat, a partir de les dades de la matrícula del Departament d'Ensenyament.
(1) Llocs d'estudi localitzats = Residents que estudien a la comarca + No residents que estudien a la comarca + No consta residència i estudien a la comarca.
(2) Alumnes residents = Residents que estudien a la comarca + Residents que estudien a fora de la comarca.

P51

## A56. Alumnes residents al Maresme que estudien postsecundaris fora de la comarca per nivell formatiu, curs 2016-17




Font: elaboració de l'ODML a partir de l'IDESCAT

## A57. Alumnes residents per lloc d'estudi i nivell d'estudis. Ensenyaments no universitaris. El Maresme. Curs 2016-17

| Categoria | Educació infantil de 2n cicle | Educació primària | Educació secundària obligatòria | Batxillerat | Cicles formatius de grau mitjà | Cicles formatius de grau superior | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Residents que estudien a dins | 12852 | 29757 | 18328 | 5208 | 2355 | 1626 | 70126 |
| No residents que estudien a dins | 273 | 587 | 314 | 100 | 156 | 181 | 1611 |
| Residents que estudien a fora | 463 | 1094 | 852 | 542 | 828 | 1583 | 5362 |
| Barcelonès | 251 | 633 | 555 | 423 | 556 | 1268 | 3686 |
| Selva | 42 | 97 | 70 | 36 | 159 | 141 | 545 |
| Vallès Occidental | 72 | 168 | 77 | 30 | 11 | 22 | 380 |
| Vallès Oriental | 51 | 110 | 69 | 20 | 28 | 54 | 332 |
| Gironès | 21 | 34 | 24 | 18 | 33 | 44 | 174 |
| Baix Llobregat | 12 | 12 | 14 | 8 | 6 | 17 | 69 |
| Osona | <4 | 8 | 26 | <4 | 12 | 7 | 57 |
| Bages | <4 | 10 | <4 | 0 | 4 | <4 | 21 |
| Baix Ebre | 0 | 0 | 0 | <4 | 5 | 10 | 16 |
| Alt Empordà | <4 | <4 | 4 | 0 | 0 | <4 | 8 |
| Segrià | 0 | 5 | <4 | 0 | <4 | 0 | 8 |
| Garrotxa | <4 | <4 | 0 | 0 | 0 | <4 | 7 |
| Ripollès | 0 | <4 | <4 | <4 | 0 | <4 | 7 |
| Pallars Jussà | <4 | 0 | <4 | 0 | <4 | 0 | 6 |
| Tarragonès | <4 | <4 | <4 | 0 | 0 | <4 | 6 |
| Aran | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 |
| Montsià | 0 | 0 | <4 | 0 | <4 | <4 | 4 |
| Noguera | 0 | <4 | 0 | 0 | 0 | <4 | 4 |
| Altres comarques | 4 | 8 | 3 | 0 | 6 | 7 | 28 |
| Llocs d'estudi localitzats (1) | 13136 | 30424 | 18657 | 5309 | 2515 | 1809 | 71850 |
| Alumnes residents (2) | 13315 | 30851 | 19180 | 5750 | 3183 | 3209 | 75488 |

Font: Idescat, a partir de les dades de la matrícula del Departament d'Ensenyament
(1) Llocs d'estudi localitzats: Residents que estudien a dins + No residents que estudien a dins + No consta residència i estudien a dins
(2) Alumnes residents: Residents que estudien a dins + Residents que estudien a fora

## A58. Alumnes residents per lloc d'estudi. Ensenyaments no universitaris. Municipis del Maresme. Curs 2016-17

| Municipi | Estudien al mateix municipi | Estudien a la resta de la comarca | Estudien a la resta de Catalunya | Total alumnes residents | % estudien mateix municipi | % estudien a la resta de la comarca | % estudien a la resta de Catalunya | % estudien fora municipi |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 1.126 | 203 | 285 | 1.614 | 69,76% | 12,58% | 17,66% | 30,24% |
| Arenys de Mar | 1.979 | 272 | 126 | 2.377 | 83,26% | 11,44% | 5,30% | 16,74% |
| Arenys de Munt | 1.091 | 423 | 69 | 1.583 | 68,92% | 26,72% | 4,36% | 31,08% |
| Argentona | 1.642 | 499 | 102 | 2.243 | 73,21% | 22,25% | 4,55% | 26,79% |
| Cabrera de Mar | 464 | 270 | 131 | 865 | 53,64% | 31,21% | 15,14% | 46,36% |
| Cabrils | 801 | 530 | 189 | 1.520 | 52,70% | 34,87% | 12,43% | 47,30% |
| Caldes d'Estrac | 153 | 252 | 40 | 445 | 34,38% | 56,63% | 8,99% | 65,62% |
| Calella | 2.514 | 260 | 100 | 2.874 | 87,47% | 9,05% | 3,48% | 12,53% |
| Canet de Mar | 2.034 | 319 | 82 | 2.435 | 83,53% | 13,10% | 3,37% | 16,47% |
| Dosrius | 598 | 277 | 82 | 957 | 62,49% | 28,94% | 8,57% | 37,51% |
| Malgrat de Mar | 2.406 | 248 | 193 | 2.847 | 84,51% | 8,71% | 6,78% | 15,49% |
| Masnou, el | 2.792 | 417 | 377 | 3.586 | 77,86% | 11,63% | 10,51% | 22,14% |
| Mataró | 20.202 | 521 | 543 | 21.266 | 95,00% | 2,45% | 2,55% | 5,00% |
| Montgat | 1.389 | 244 | 378 | 2.011 | 69,07% | 12,13% | 18,80% | 30,93% |
| Òrrius | 59 | 54 | 8 | 121 | 48,76% | 44,63% | 6,61% | 51,24% |
| Palafolls | 1.362 | 301 | 167 | 1.830 | 74,43% | 16,45% | 9,13% | 25,57% |
| Pineda de Mar | 3.142 | 777 | 159 | 4.078 | 77,05% | 19,05% | 3,90% | 22,95% |
| Premià de Dalt | 1.201 | 479 | 261 | 1.941 | 61,88% | 24,68% | 13,45% | 38,12% |
| Premià de Mar | 3.607 | 771 | 372 | 4.750 | 75,94% | 16,23% | 7,83% | 24,06% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 1.364 | 460 | 161 | 1.985 | 68,72% | 23,17% | 8,11% | 31,28% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 270 | 334 | 32 | 636 | 42,45% | 52,52% | 5,03% | 57,55% |
| Sant Iscle de Vallalta | 115 | 144 | 19 | 278 | 41,37% | 51,80% | 6,83% | 58,63% |
| Sant Pol de Mar | 526 | 265 | 28 | 819 | 64,22% | 32,36% | 3,42% | 35,78% |
| Sant Vicenç de Montalt | 780 | 341 | 90 | 1.211 | 64,41% | 28,16% | 7,43% | 35,59% |
| Santa Susanna | 295 | 249 | 37 | 581 | 50,77% | 42,86% | 6,37% | 49,23% |
| Teià | 513 | 372 | 150 | 1.035 | 49,57% | 35,94% | 14,49% | 50,43% |
| Tiana | 682 | 352 | 483 | 1.517 | 44,96% | 23,20% | 31,84% | 55,04% |
| Tordera | 2.341 | 175 | 336 | 2.852 | 82,08% | 6,14% | 11,78% | 17,92% |
| Vilassar de Dalt | 1.131 | 272 | 144 | 1.547 | 73,11% | 17,58% | 9,31% | 26,89% |
| Vilassar de Mar | 2.718 | 748 | 218 | 3.684 | 73,78% | 20,30% | 5,92% | 26,22% |
| MARESME | 59.297 | 10.829 | 5.362 | 75.488 | 78,55% | 14,35% | 7,10% | 21,45% |

Font: Idescat, a partir de les dades de la matrícula del Departament d'Ensenyament.

## A59. Llocs d'estudi localitzats per lloc de residència de l'alumne. Ensenyaments no universitaris. El Maresme, curs 2016-17

| Municipi | Alumnes que resideixen al mateix municipi | alumnes que resideixen fora municipi | | | | No consta residència de l'alumne | Total llocs d'estudi localitzats | % resideixen al mateix municipi | % resideixen resta comarca | % resideixen resta Catalunya | % resideixen fora Catalunya | % no consta lloc residència | % resideixen fora municipi |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Alumnes que resideixen a la resta de la comarca | Alumnes que resideixen a la resta de Catalunya | Alumnes que resideixen fora de Catalunya | TOTAL alumnes que resideixen fora del municipi | | | | | | | | |
| Alella | 1.126 | 841 | 374 | 1 | 1.216 | 1 | 2.343 | 48,06% | 35,89% | 15,96% | 0,04% | 0,04% | 51,90% |
| Arenys de Mar | 1.979 | 488 | 26 | 0 | 514 | 1 | 2.494 | 79,35% | 19,57% | 1,04% | 0,00% | 0,04% | 20,61% |
| Arenys de Munt | 1.091 | 85 | 8 | 0 | 93 | 0 | 1.184 | 92,15% | 7,18% | 0,68% | 0,00% | 0,00% | 7,85% |
| Argentona | 1.642 | 254 | 12 | 0 | 266 | 0 | 1.908 | 86,06% | 13,31% | 0,63% | 0,00% | 0,00% | 13,94% |
| Cabrera de Mar | 464 | 575 | 4 | 0 | 579 | 0 | 1.043 | 44,49% | 55,13% | 0,38% | 0,00% | 0,00% | 55,51% |
| Cabrils | 801 | 106 | 12 | 0 | 118 | 0 | 919 | 87,16% | 11,53% | 1,31% | 0,00% | 0,00% | 12,84% |
| Caldes d'Estrac | 153 | 29 | 1 | 0 | 30 | 0 | 183 | 83,61% | 15,85% | 0,55% | 0,00% | 0,00% | 16,39% |
| Calella | 2.514 | 1.051 | 140 | 0 | 1.191 | 1 | 3.706 | 67,84% | 28,36% | 3,78% | 0,00% | 0,03% | 32,14% |
| Canet de Mar | 2.034 | 319 | 14 | 0 | 333 | 1 | 2.368 | 85,90% | 13,47% | 0,59% | 0,00% | 0,04% | 14,06% |
| Dosrius | 598 | 12 | 9 | 0 | 21 | 0 | 619 | 96,61% | 1,94% | 1,45% | 0,00% | 0,00% | 3,39% |
| Malgrat de Mar | 2.406 | 536 | 78 | 0 | 614 | 16 | 3.036 | 79,25% | 17,65% | 2,57% | 0,00% | 0,53% | 20,22% |
| Masnou, el | 2.792 | 660 | 73 | 1 | 734 | 0 | 3.526 | 79,18% | 18,72% | 2,07% | 0,03% | 0,00% | 20,82% |
| Mataró | 20.202 | 2.483 | 275 | 2 | 2.760 | 4 | 22.966 | 87,96% | 10,81% | 1,20% | 0,01% | 0,02% | 12,02% |
| Montgat | 1.389 | 378 | 115 | 0 | 493 | 0 | 1.882 | 73,80% | 20,09% | 6,11% | 0,00% | 0,00% | 26,20% |
| Òrrius | 59 | 30 | 0 | 0 | 30 | 0 | 89 | 66,29% | 33,71% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 33,71% |
| Palafolls | 1.362 | 45 | 32 | 0 | 77 | 0 | 1.439 | 94,65% | 3,13% | 2,22% | 0,00% | 0,00% | 5,35% |
| Pineda de Mar | 3.142 | 396 | 53 | 0 | 449 | 77 | 3.668 | 85,66% | 10,80% | 1,44% | 0,00% | 2,10% | 12,24% |
| Premià de Dalt | 1.201 | 483 | 29 | 0 | 512 | 0 | 1.713 | 70,11% | 28,20% | 1,69% | 0,00% | 0,00% | 29,89% |
| Premià de Mar | 3.607 | 430 | 107 | 0 | 537 | 0 | 4.144 | 87,04% | 10,38% | 2,58% | 0,00% | 0,00% | 12,96% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 1.364 | 115 | 14 | 0 | 129 | 0 | 1.493 | 91,36% | 7,70% | 0,94% | 0,00% | 0,00% | 8,64% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 270 | 26 | 0 | 0 | 26 | 0 | 296 | 91,22% | 8,78% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 8,78% |
| Sant Iscle de Vallalta | 115 | 24 | 1 | 0 | 25 | 0 | 140 | 82,14% | 17,14% | 0,71% | 0,00% | 0,00% | 17,86% |
| Sant Pol de Mar | 526 | 200 | 20 | 4 | 224 | 4 | 754 | 69,76% | 26,53% | 2,65% | 0,53% | 0,53% | 29,71% |
| Sant Vicenç de Montalt | 780 | 228 | 2 | 0 | 230 | 0 | 1.010 | 77,23% | 22,57% | 0,20% | 0,00% | 0,00% | 22,77% |
| Santa Susanna | 295 | 148 | 4 | 0 | 152 | 0 | 447 | 66,00% | 33,11% | 0,89% | 0,00% | 0,00% | 34,00% |
| Teià | 513 | 118 | 7 | 0 | 125 | 0 | 638 | 80,41% | 18,50% | 1,10% | 0,00% | 0,00% | 19,59% |
| Tiana | 682 | 108 | 86 | 0 | 194 | 0 | 876 | 77,85% | 12,33% | 9,82% | 0,00% | 0,00% | 22,15% |
| Tordera | 2.341 | 31 | 84 | 0 | 115 | 4 | 2.460 | 95,16% | 1,26% | 3,41% | 0,00% | 0,16% | 4,67% |
| Vilassar de Dalt | 1.131 | 323 | 11 | 0 | 334 | 4 | 1.469 | 76,99% | 21,99% | 0,75% | 0,00% | 0,27% | 22,74% |
| Vilassar de Mar | 2.718 | 307 | 12 | 0 | 319 | 0 | 3.037 | 89,50% | 10,11% | 0,40% | 0,00% | 0,00% | 10,50% |

Font: Idescat, a partir de les dades de la matrícula del Departament d'Ensenyament.

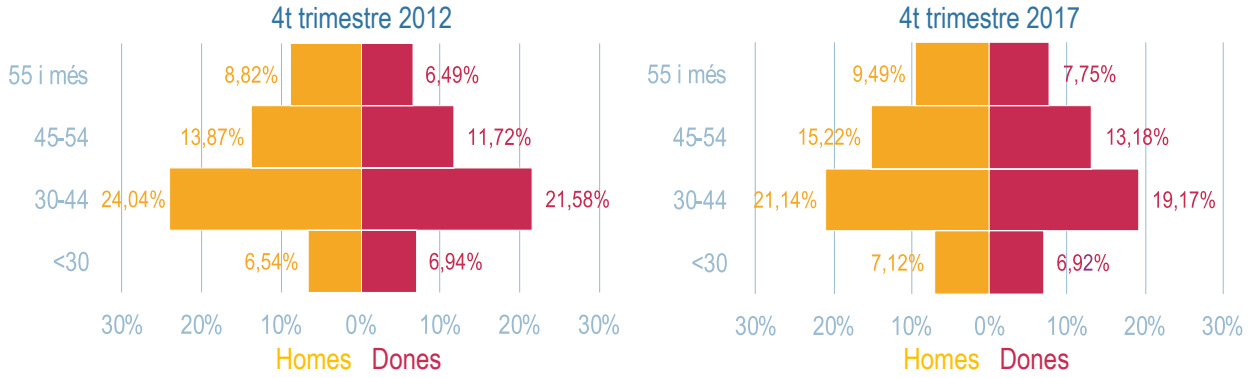
## A60. Evolució de l'alumnat universitari per sexe. El Maresme i Catalunya

| Curs | Maresme | | | Catalunya | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Homes | Dones | Total | Homes | Dones | Total |
| 2011-12 | 4.407 | 4.688 | 9.095 | 74.152 | 83.583 | 157.735 |
| 2012-13 | 4.419 | 4.765 | 9.185 | 72.326 | 83.302 | 155.628 |
| 2013-14 | 4.619 | 4.782 | 9.401 | 73.744 | 83.694 | 157.438 |
| 2014-15 | 4.648 | 4.862 | 9.510 | 73.479 | 83.020 | 156.499 |
| 2015-16 | 4.611 | 4.883 | 9.494 | 72.362 | 82.545 | 154.907 |
| 2016-17 | 4.578 | 4.891 | 9.469 | 70.951 | 81.446 | 152.397 |

Font: Elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'IDESCAT.

## 3. MERCAT DE TREBALL

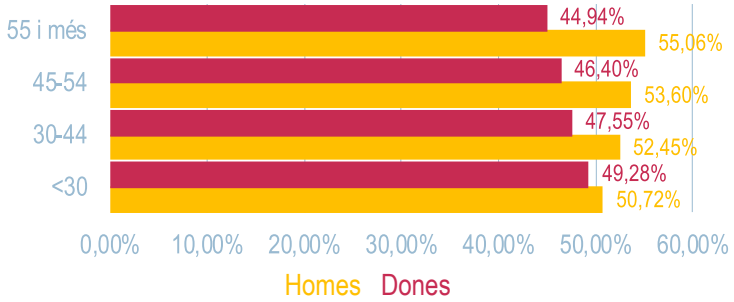
### A61. Estructura població ocupada. El Maresme




Font: elaboració de l'ODML

P59

### A62. Percentatge de població ocupada per sexe per grups d'edat. El Maresme, 4T2017




Font: elaboració de l'ODML

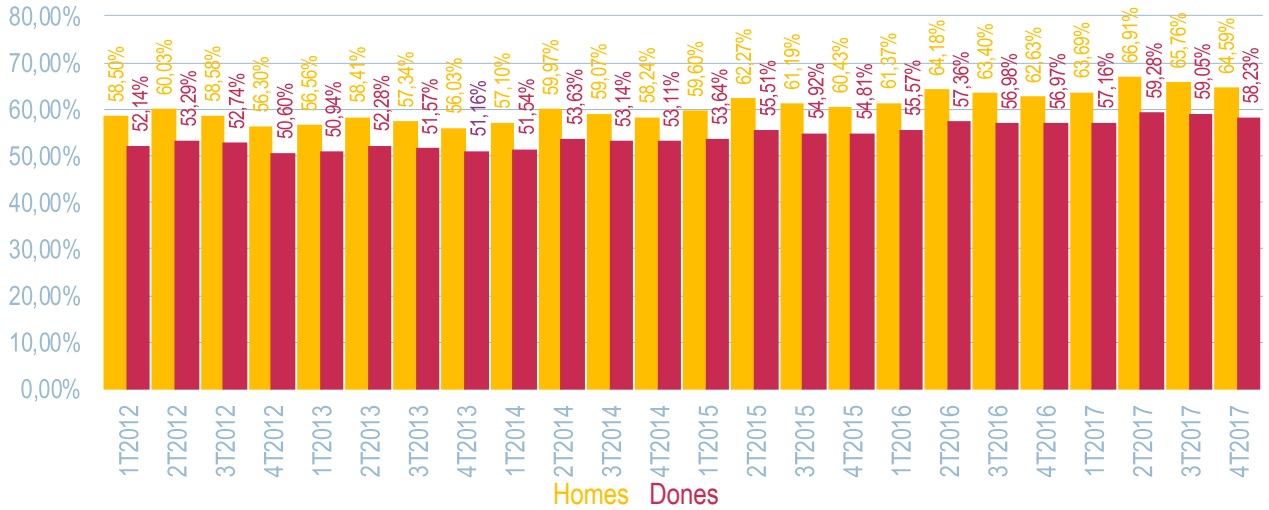
## A63. Població jove ocupada (16-29 anys) per municipis. El Maresme, 31 de desembre de cada any

| Municipis | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 472 | 435 | 453 | 447 | 486 | 467 |
| Arenys de Mar | 852 | 720 | 665 | 717 | 801 | 843 |
| Arenys de Munt | 503 | 376 | 371 | 418 | 431 | 474 |
| Argentona | 735 | 571 | 614 | 642 | 704 | 721 |
| Cabrera de Mar | 276 | 241 | 251 | 276 | 280 | 274 |
| Cabrils | 445 | 320 | 321 | 366 | 387 | 424 |
| Caldes d'Estrac | 163 | 86 | 100 | 115 | 129 | 138 |
| Calella | 1171 | 649 | 719 | 760 | 800 | 812 |
| Canet de Mar | 700 | 591 | 610 | 622 | 637 | 664 |
| Dosrius | 342 | 256 | 257 | 264 | 293 | 308 |
| Malgrat de Mar | 1206 | 744 | 792 | 837 | 927 | 965 |
| Masnou, el | 1246 | 1126 | 1149 | 1186 | 1253 | 1311 |
| Mataró | 7775 | 6490 | 6664 | 6947 | 7358 | 7717 |
| Montgat | 624 | 623 | 648 | 648 | 647 | 623 |
| Òrrius | 41 | 32 | 38 | 37 | 40 | 38 |
| Palafolls | 610 | 414 | 415 | 439 | 484 | 526 |
| Pineda de Mar | 1743 | 1075 | 1109 | 1141 | 1276 | 1375 |
| Premià de Dalt | 589 | 460 | 494 | 534 | 541 | 589 |
| Premià de Mar | 1656 | 1326 | 1384 | 1423 | 1570 | 1622 |
| Sant Andreu de Llavaneres | 615 | 459 | 476 | 486 | 543 | 567 |
| Sant Cebrià de Vallalta | 159 | 109 | 113 | 119 | 132 | 139 |
| Sant Iscle de Vallalta | 73 | 51 | 52 | 51 | 63 | 65 |
| Sant Pol de Mar | 251 | 174 | 175 | 175 | 205 | 209 |
| Sant Vicenç de Montalt | 311 | 171 | 215 | 243 | 272 | 280 |
| Santa Susanna | 230 | 118 | 140 | 157 | 173 | 184 |
| Teià | 341 | 313 | 327 | 338 | 356 | 369 |
| Tiana | 512 | 421 | 456 | 486 | 508 | 525 |
| Tordera | 1029 | 918 | 938 | 886 | 862 | 955 |
| Vilassar de Dalt | 497 | 415 | 423 | 440 | 461 | 497 |
| Vilassar de Mar | 1212 | 986 | 1003 | 1029 | 1099 | 1148 |
| EL MARESME | 26379 | 20670 | 21372 | 22229 | 23718 | 24829 |

Font: IDESCAT

P60

## A64. Evolució de la taxa d'ocupació per sexe. El Maresme, 2012-2017




Font: elaboració de l'ODML

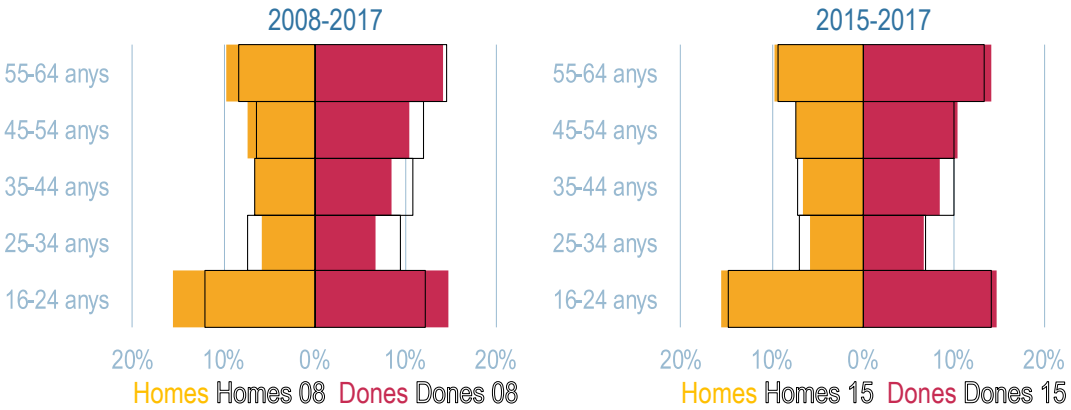
P61

## A65. Taxa d'ocupació juvenil i total estimades per municipis a 31 de desembre de 2017

| Municipis | joves | total mcipi |
|---|---|---|
| Alella | 37,03% | 64,32% |
| Arenys de Mar | 41,69% | 61,80% |
| Arenys de Munt | 40,03% | 63,99% |
| Argentona | 42,14% | 65,72% |
| Cabrera de Mar | 39,83% | 67,27% |
| Cabrils | 36,33% | 63,27% |
| Caldes d'Estrac | 40,71% | 60,07% |
| Calella | 33,03% | 53,54% |
| Canet de Mar | 38,83% | 61,78% |
| Dosrius | 48,35% | 67,69% |
| Malgrat de Mar | 39,36% | 54,95% |
| Masnou, el | 41,45% | 65,05% |
| Mataró | 43,94% | 59,88% |
| Montgat | 46,35% | 69,14% |
| Òrrius | 40,86% | 71,12% |
| Palafolls | 43,08% | 63,64% |
| Pineda de Mar | 37,87% | 52,77% |
| Premià de Dalt | 40,90% | 64,59% |
| Premià de Mar | 42,61% | 62,72% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 36,79% | 63,39% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 39,71% | 62,22% |
| Sant Iscle de Vallalta | 38,24% | 61,25% |
| Sant Pol de Mar | 33,82% | 61,77% |
| Sant Vicenç de Montalt | 34,70% | 63,09% |
| Santa Susanna | 39,07% | 57,32% |
| Teià | 41,69% | 65,15% |
| Tiana | 43,93% | 70,17% |
| Tordera | 43,12% | 58,96% |
| Vilassar de Dalt | 43,03% | 66,08% |
| Vilassar de Mar | 41,31% | 66,61% |
| EL MARESME | 41,33% | 61,43% |

Font: elaboració pròpia de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

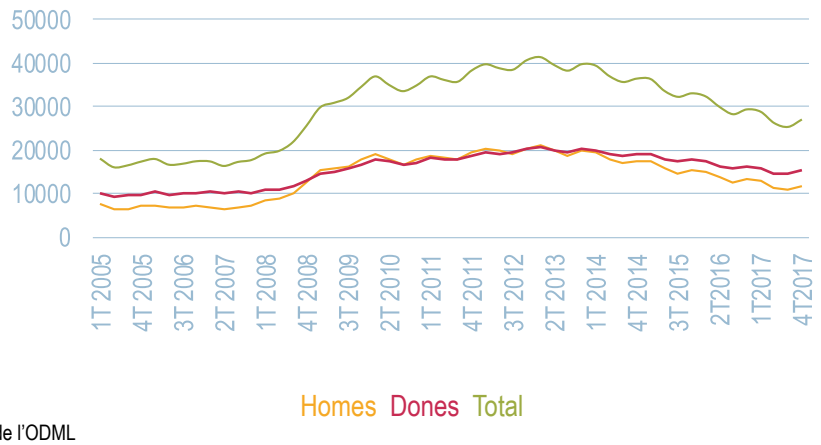
## A66. Població inactiva registral. El Maresme




Font: elaboració de l'ODML

P65

## A67. Evolució trimestral de l'atur registrat al Maresme, 2005-2017




Font: elaboració de l'ODML

## A68. Variacions anuals de l'atur registrat jove 16-34 anys. El Maresme, 2005-2017

| Municipis | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | -5,65% | -6,42% | 29,80% | 71,27% | 0,14% | -4,98% | 2,73% | -27,21% | -17,06% | -11,65% | -12,65% | -11,71% |
| Arenys de Mar | 5,54% | -3,00% | 16,45% | 46,72% | 11,18% | -13,05% | -2,06% | -6,88% | -12,45% | -20,67% | -16,85% | -14,94% |
| Arenys de Munt | -3,47% | -1,44% | 17,99% | 52,47% | 10,00% | 5,16% | 0,39% | -14,35% | -16,89% | -11,66% | -14,07% | -13,35% |
| Argentona | -6,12% | -0,70% | 30,61% | 46,19% | -0,40% | -8,52% | 6,49% | -3,30% | -19,97% | -21,00% | -10,87% | -3,28% |
| Cabrera de Mar | 5,38% | -8,16% | 45,28% | 30,02% | 1,03% | -17,03% | 2,63% | 10,09% | -26,71% | -6,99% | -15,72% | -11,35% |
| Cabrils | -12,16% | -3,46% | 18,13% | 63,07% | -9,31% | 6,50% | 4,50% | -10,55% | -10,08% | -23,31% | -1,16% | 8,24% |
| Caldes d'Estrac | -21,20% | -8,28% | 46,62% | 32,31% | -6,40% | -17,60% | -2,76% | 5,43% | -14,95% | -16,43% | -1,38% | -10,84% |
| Calella | 1,15% | -4,26% | 21,41% | 43,56% | 11,37% | -3,12% | -11,53% | -12,12% | -20,91% | -9,06% | -12,26% | -8,03% |
| Canet de Mar | -9,82% | -8,13% | 36,74% | 49,11% | -2,03% | -6,93% | 1,74% | -19,73% | -16,96% | -9,21% | -12,68% | -11,38% |
| Dosrius | -2,60% | 36,73% | 21,12% | 46,07% | 15,94% | -7,20% | -7,25% | -8,58% | -23,98% | -17,11% | 1,68% | -17,24% |
| Malgrat de Mar | -5,73% | -8,67% | 34,87% | 43,18% | -3,28% | -2,46% | 1,03% | -10,18% | -20,79% | -14,14% | 6,36% | -9,98% |
| Masnou, El | -1,53% | -7,22% | 31,81% | 46,16% | 0,17% | -9,14% | -7,23% | -14,49% | -13,02% | -12,07% | -31,38% | -20,66% |
| Mataró | -2,89% | -5,99% | 36,43% | 56,81% | 4,24% | -4,10% | 0,16% | -9,35% | -14,56% | -16,42% | -16,78% | -11,01% |
| Montgat | -3,22% | -11,00% | 33,29% | 56,90% | 6,29% | -12,29% | 4,83% | -12,49% | -13,55% | -24,69% | -23,95% | 0,57% |
| Òrrius | -5,59% | -30,26% | -25,47% | 63,29% | 0,78% | 23,08% | 12,50% | -5,00% | -43,27% | -15,46% | -37,80% | 68,63% |
| Palafolls | -4,51% | -0,94% | 35,14% | 56,32% | -7,16% | -1,64% | -2,47% | -12,44% | -26,39% | -18,66% | -8,82% | -18,34% |
| Pineda de Mar | -0,39% | -6,01% | 32,57% | 45,41% | -1,16% | -3,24% | -9,66% | -5,75% | -14,71% | -9,45% | -15,83% | -8,96% |
| Premià de Dalt | -4,85% | -6,06% | 25,44% | 66,96% | 6,52% | 0,63% | -0,21% | -2,88% | -15,91% | -15,80% | -23,38% | -21,87% |
| Premià de Mar | -6,57% | -5,13% | 24,28% | 48,48% | 10,26% | 1,85% | -4,74% | -7,47% | -15,87% | -17,64% | -14,59% | -17,77% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 3,28% | -12,34% | 29,96% | 65,05% | 0,20% | -7,74% | -8,23% | -20,91% | -6,81% | -5,48% | -18,42% | -6,60% |
| Sant Cebrià de Vallalta | -2,20% | 7,79% | 22,79% | 41,31% | -9,81% | 0,21% | -14,23% | -13,60% | -2,62% | -12,06% | -9,68% | -21,25% |
| Sant Iscle de Vallalta | 2,83% | -53,67% | 12,87% | 118,42% | 24,10% | -1,94% | 14,52% | 3,46% | -23,68% | -39,05% | -45,51% | -1,10% |
| Sant Pol de Mar | -6,07% | -12,22% | 20,48% | 56,27% | 9,82% | -5,96% | -14,01% | -12,60% | -10,75% | -13,72% | -19,08% | -2,84% |
| Sant Vicenç de Montalt | -12,92% | 8,05% | 10,78% | 20,35% | 0,74% | -10,66% | -0,65% | -10,03% | -10,60% | 3,89% | -9,65% | -9,37% |
| Santa Susanna | -5,23% | -9,35% | 77,78% | 43,45% | -7,05% | -4,91% | 1,53% | -12,37% | -14,38% | -21,88% | -6,31% | -10,32% |
| Teià | -16,59% | -4,21% | 26,15% | 60,60% | -6,50% | -12,43% | 8,06% | -29,40% | -5,21% | -3,83% | -7,44% | -8,04% |
| Tiana | -12,10% | -19,87% | 41,17% | 60,73% | 2,71% | -12,80% | 5,18% | -5,91% | -20,55% | -13,39% | -29,63% | -5,32% |
| Tordera | 6,76% | 2,28% | 72,00% | 44,97% | -4,05% | -0,71% | 5,39% | -13,94% | -18,10% | -10,95% | -15,70% | -13,42% |
| Vilassar de Dalt | -11,16% | 2,42% | 18,87% | 46,51% | -4,28% | -7,19% | 12,50% | -9,27% | -19,00% | -13,50% | -15,52% | -9,38% |
| Vilassar de Mar | -10,38% | -5,71% | 24,54% | 36,37% | -0,96% | -4,04% | 4,69% | -8,90% | -12,23% | -14,66% | -16,44% | -13,43% |
| MARESME | -3,35% | -5,28% | 32,77% | 50,86% | 2,67% | -4,29% | -1,50% | -10,15% | -15,80% | -14,79% | -15,54% | -11,51% |
| Àmbit Metropolità | -6,11% | -7,48% | 34,68% | 56,81% | 3,49% | -2,95% | -2,68% | -10,35% | -14,88% | -15,07% | -15,09% | -11,58% |
| Catalunya | -4,69% | -6,22% | 38,56% | 57,14% | 3,77% | -2,93% | -3,21% | -9,96% | -14,21% | -14,92% | -14,95% | -11,77% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

P69

## A69. Variacions anuals de l'atur registrat jove 16-34 anys. El Maresme, 2005-2017

| Municipis | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | var.% 2016-2017 | var.% 2005-2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 16 | 11 | 12 | 17 | 27 | 21 | 22 | 19 | 11 | 11 | 10 | 9 | 10 | 2,68% | -41,33% |
| Arenys de Mar | 45 | 49 | 49 | 58 | 81 | 81 | 73 | 77 | 70 | 61 | 48 | 37 | 39 | 3,56% | -14,52% |
| Arenys de Munt | 30 | 23 | 24 | 30 | 51 | 58 | 59 | 55 | 48 | 39 | 35 | 30 | 28 | -8,54% | -6,48% |
| Argentona | 39 | 34 | 37 | 53 | 83 | 70 | 58 | 56 | 51 | 56 | 44 | 41 | 35 | -14,43% | -10,62% |
| Cabrera de Mar | 6 | 6 | 6 | 12 | 16 | 12 | 12 | 11 | 12 | 8 | 10 | 5 | 7 | 25,40% | 16,18% |
| Cabrils | 14 | 10 | 10 | 14 | 22 | 25 | 22 | 21 | 20 | 16 | 15 | 15 | 15 | 3,39% | 12,96% |
| Caldes d'Estrac | 7 | 4 | 4 | 9 | 9 | 6 | 7 | 8 | 7 | 5 | 5 | 6 | 6 | 9,09% | -16,28% |
| Calella | 101 | 107 | 87 | 124 | 153 | 152 | 151 | 126 | 101 | 90 | 93 | 87 | 82 | -5,09% | -18,28% |
| Canet de Mar | 58 | 47 | 43 | 73 | 98 | 83 | 73 | 69 | 48 | 40 | 45 | 44 | 47 | 6,87% | -19,77% |
| Dosrius | 14 | 15 | 18 | 25 | 28 | 30 | 30 | 28 | 22 | 18 | 17 | 17 | 18 | 3,40% | 27,54% |
| Malgrat de Mar | 71 | 55 | 60 | 83 | 118 | 107 | 99 | 93 | 69 | 49 | 50 | 88 | 73 | -17,09% | 2,57% |
| Masnou, El | 107 | 100 | 97 | 135 | 191 | 185 | 171 | 152 | 127 | 114 | 106 | 36 | 36 | -1,61% | -66,54% |
| Mataró | 616 | 569 | 508 | 771 | 1075 | 1030 | 923 | 920 | 814 | 734 | 642 | 530 | 536 | 1,12% | -13,03% |
| Montgat | 40 | 31 | 22 | 40 | 56 | 50 | 44 | 45 | 47 | 36 | 25 | 20 | 22 | 9,62% | -44,73% |
| Òrrius | 3 | 3 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 5 | 3 | 3 | 1 | 0 | 4 | nd | 51,61% |
| Palafolls | 39 | 32 | 30 | 55 | 88 | 77 | 75 | 79 | 73 | 53 | 48 | 49 | 33 | -32,37% | -14,93% |
| Pineda de Mar | 198 | 181 | 169 | 229 | 291 | 292 | 283 | 226 | 218 | 194 | 198 | 180 | 165 | -8,44% | -16,88% |
| Premià de Dalt | 25 | 29 | 22 | 32 | 60 | 56 | 51 | 44 | 42 | 37 | 30 | 22 | 23 | 5,66% | -7,59% |
| Premià de Mar | 110 | 100 | 84 | 129 | 179 | 192 | 213 | 182 | 173 | 142 | 122 | 102 | 87 | -14,84% | -21,29% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 21 | 20 | 18 | 28 | 37 | 37 | 39 | 32 | 28 | 22 | 32 | 24 | 20 | -17,83% | -6,00% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 16 | 10 | 9 | 14 | 24 | 20 | 21 | 18 | 17 | 18 | 16 | 15 | 12 | -18,86% | -27,92% |
| Sant Iscle de Vallalta | 3 | 4 | 4 | 3 | 5 | 7 | 6 | 6 | 9 | 8 | 4 | 2 | 4 | 100,00% | 51,52% |
| Sant Pol de Mar | 11 | 10 | 11 | 14 | 23 | 22 | 20 | 13 | 9 | 11 | 8 | 7 | 8 | 8,99% | -25,95% |
| Sant Vicenç de Montalt | 11 | 8 | 11 | 15 | 16 | 19 | 13 | 15 | 11 | 9 | 15 | 15 | 12 | -23,50% | 10,24% |
| Santa Susanna | 14 | 12 | 11 | 21 | 25 | 18 | 19 | 15 | 16 | 18 | 12 | 13 | 12 | -10,69% | -17,92% |
| Teià | 8 | 11 | 9 | 9 | 20 | 19 | 19 | 12 | 8 | 11 | 12 | 8 | 7 | -13,00% | -11,22% |
| Tiana | 18 | 15 | 9 | 19 | 27 | 30 | 27 | 26 | 26 | 21 | 18 | 11 | 8 | -23,44% | -53,55% |
| Tordera | 65 | 62 | 61 | 117 | 157 | 144 | 151 | 160 | 135 | 118 | 95 | 81 | 75 | -6,70% | 16,47% |
| Vilassar de Dalt | 26 | 20 | 18 | 25 | 34 | 34 | 37 | 40 | 35 | 23 | 14 | 17 | 14 | -13,07% | -43,65% |
| Vilassar de Mar | 53 | 50 | 43 | 68 | 91 | 81 | 73 | 75 | 78 | 62 | 55 | 48 | 40 | -16,11% | -24,09% |
| MARESME | 1783 | 1626 | 1488 | 2221 | 3086 | 2958 | 2792 | 2625 | 2325 | 2026 | 1820 | 1559 | 1476 | -5,30% | -17,22% |
| Àmbit Metropolità | 18790 | 16917 | 14743 | 20604 | 31907 | 30444 | 30872 | 29375 | 25891 | 23231 | 20560 | 18051 | 16547 | -8,33% | -11,94% |
| Catalunya | 29302 | 26945 | 23848 | 34108 | 52826 | 50992 | 51249 | 48076 | 42329 | 38393 | 34187 | 30195 | 27594 | -8,61% | -5,83% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

P69

## A70. Variacions anuals % de l' atur registrat 16-24 anys

| Municipis | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | -32,14% | 10,53% | 40,14% | 56,80% | -23,53% | 4,45% | -10,08% | -44,83% | 6,25% | -16,18% | -1,75% | 2,68% |
| Arenys de Mar | 6,99% | 0,17% | 18,52% | 41,39% | -0,31% | -10,47% | 6,19% | -9,83% | -12,34% | -21,72% | -21,64% | 3,56% |
| Arenys de Munt | -22,54% | 6,18% | 25,00% | 68,49% | 13,50% | 2,01% | -7,30% | -13,03% | -17,60% | -11,42% | -13,37% | -8,54% |
| Argentona | -13,59% | 9,58% | 42,60% | 57,23% | -16,00% | -16,90% | -3,58% | -9,36% | 9,34% | -20,54% | -7,17% | -14,43% |
| Cabrera de Mar | 7,35% | 5,48% | 90,91% | 30,61% | -26,56% | 2,84% | -12,41% | 14,96% | -34,93% | 22,11% | -45,69% | 25,40% |
| Cabrils | -24,07% | -5,69% | 39,66% | 61,11% | 14,94% | -10,67% | -4,48% | -5,86% | -18,26% | -8,63% | -1,67% | 3,39% |
| Caldes d'Estrac | -46,51% | -8,70% | 159,52% | -4,59% | -26,92% | 17,11% | 4,49% | -7,53% | -34,88% | 8,93% | 8,20% | 9,09% |
| Calella | 5,79% | -18,22% | 42,16% | 23,27% | -0,27% | -1,15% | -16,55% | -19,96% | -10,19% | 2,40% | -6,22% | -5,09% |
| Canet de Mar | -18,91% | -7,95% | 68,14% | 34,36% | -15,55% | -12,07% | -5,95% | -29,32% | -17,21% | 12,27% | -2,96% | 6,87% |
| Dosrius | 7,19% | 20,67% | 36,57% | 13,22% | 5,99% | 1,13% | -6,70% | -20,96% | -20,08% | -1,90% | -0,48% | 3,40% |
| Malgrat de Mar | -23,13% | 8,66% | 38,46% | 42,73% | -8,85% | -8,07% | -6,08% | -25,99% | -28,55% | 1,19% | 77,98% | -17,09% |
| Masnou, El | -6,40% | -2,92% | 39,14% | 41,02% | -3,06% | -7,18% | -11,42% | -16,19% | -10,61% | -6,45% | -65,86% | -1,61% |
| Mataró | -7,67% | -10,66% | 51,80% | 39,39% | -4,18% | -10,44% | -0,28% | -11,50% | -9,80% | -12,63% | -17,44% | 1,12% |
| Montgat | -20,68% | -29,26% | 78,95% | 41,39% | -11,14% | -12,04% | 1,71% | 4,30% | -23,12% | -29,60% | -20,86% | 9,62% |
| Òrrius | 19,35% | -29,73% | -19,23% | 147,62% | -48,08% | 3,70% | 92,86% | -31,48% | -13,51% | -78,13% | -57,14% | nd |
| Palafolls | -19,40% | -3,70% | 81,87% | 60,27% | -12,82% | -2,70% | 5,67% | -8,31% | -27,41% | -9,79% | 3,33% | -32,37% |
| Pineda de Mar | -8,72% | -6,32% | 35,50% | 27,03% | 0,26% | -3,22% | -20,02% | -3,61% | -10,86% | 1,67% | -9,03% | -8,44% |
| Premià de Dalt | 13,20% | -22,16% | 44,94% | 85,01% | -5,87% | -8,90% | -13,68% | -5,47% | -10,38% | -20,94% | -25,35% | 5,66% |
| Premià de Mar | -9,17% | -15,68% | 52,52% | 38,91% | 7,42% | 10,82% | -14,51% | -4,63% | -17,94% | -14,24% | -16,61% | -14,84% |
| Sant Andreu de Llavaneres | -4,00% | -12,08% | 57,82% | 32,43% | -0,45% | 5,69% | -18,10% | -11,32% | -21,96% | 43,73% | -24,34% | -17,83% |
| Sant Cebrià de Vallalta | -36,55% | -9,60% | 43,36% | 75,31% | -16,55% | 4,64% | -12,10% | -4,59% | 0,96% | -6,19% | -11,17% | -18,86% |
| Sant Iscle de Vallalta | 48,48% | -12,24% | -23,26% | 78,79% | 37,29% | -8,64% | 1,35% | 36,00% | -6,86% | -51,58% | -45,65% | 100,00% |
| Sant Pol de Mar | -12,98% | 11,40% | 29,92% | 64,24% | -3,32% | -10,69% | -34,19% | -33,77% | 25,49% | -28,91% | -2,20% | 8,99% |
| Sant Vicenç de Montalt | -22,05% | 28,28% | 44,88% | 5,43% | 14,95% | -27,80% | 8,70% | -25,71% | -18,46% | 72,64% | 0,00% | -23,50% |
| Santa Susanna | -19,08% | -2,14% | 83,94% | 18,65% | -27,42% | 3,69% | -19,56% | 8,84% | 9,14% | -35,81% | 15,22% | -10,69% |
| Teià | 31,63% | -19,38% | 0,00% | 129,81% | -7,11% | 4,05% | -36,36% | -36,05% | 40,43% | 8,33% | -30,07% | -13,00% |
| Tiana | -12,32% | -43,24% | 117,14% | 39,47% | 11,64% | -8,17% | -4,91% | -0,97% | -16,94% | -15,29% | -40,74% | -23,44% |
| Tordera | -3,73% | -2,14% | 91,67% | 33,93% | -7,88% | 4,51% | 6,14% | -15,63% | -12,47% | -19,75% | -14,76% | -6,70% |
| Vilassar de Dalt | -20,20% | -10,61% | 36,07% | 35,57% | 1,98% | 8,74% | 6,25% | -12,61% | -34,13% | -37,59% | 16,37% | -13,07% |
| Vilassar de Mar | -5,86% | -13,80% | 58,20% | 34,07% | -10,59% | -9,78% | 2,74% | 3,78% | -20,99% | -11,38% | -12,69% | -16,11% |
| MARESME | -8,81% | -8,48% | 49,25% | 38,94% | -4,14% | -5,63% | -5,96% | -11,44% | -12,86% | -10,15% | -14,38% | -5,30% |
| Àmbit Metropolità | -9,97% | -12,85% | 39,75% | 54,86% | -4,59% | 1,41% | -4,85% | -11,86% | -10,27% | -11,50% | -12,20% | -8,33% |
| Catalunya | -8,04% | -11,49% | 43,02% | 54,88% | -3,47% | 0,50% | -6,19% | -11,95% | -9,30% | -10,96% | -11,68% | -8,61% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

P69

## A71. Evolució de l'atur juvenil registrat, 25-34 anys. El Maresme, 2005-2017

| Municipis | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 44 | 46 | 41 | 52 | 92 | 98 | 92 | 97 | 74 | 59 | 52 | 45 | 38 |
| Arenys de Mar | 141 | 148 | 142 | 165 | 245 | 282 | 243 | 232 | 218 | 191 | 152 | 129 | 103 |
| Arenys de Munt | 79 | 81 | 79 | 91 | 134 | 145 | 155 | 160 | 136 | 114 | 100 | 86 | 73 |
| Argentona | 101 | 98 | 94 | 118 | 166 | 179 | 169 | 186 | 183 | 132 | 104 | 91 | 93 |
| Cabrera de Mar | 25 | 27 | 24 | 31 | 41 | 46 | 35 | 38 | 42 | 31 | 27 | 26 | 21 |
| Cabrils | 36 | 33 | 32 | 36 | 59 | 48 | 56 | 60 | 53 | 49 | 35 | 35 | 38 |
| Caldes d'Estrac | 24 | 20 | 19 | 23 | 34 | 34 | 26 | 25 | 27 | 24 | 19 | 18 | 15 |
| Calella | 224 | 222 | 228 | 258 | 396 | 459 | 442 | 398 | 360 | 274 | 239 | 204 | 185 |
| Canet de Mar | 153 | 143 | 132 | 166 | 259 | 267 | 253 | 263 | 217 | 181 | 155 | 131 | 108 |
| Dosrius | 37 | 35 | 50 | 58 | 93 | 111 | 100 | 93 | 88 | 66 | 52 | 53 | 41 |
| Malgrat de Mar | 198 | 199 | 172 | 230 | 330 | 326 | 324 | 334 | 315 | 255 | 211 | 189 | 176 |
| Masnou, El | 236 | 237 | 216 | 277 | 412 | 419 | 377 | 357 | 308 | 265 | 226 | 192 | 145 |
| Mataró | 1437 | 1424 | 1366 | 1785 | 2933 | 3148 | 3084 | 3093 | 2824 | 2374 | 1956 | 1632 | 1388 |
| Montgat | 95 | 99 | 94 | 115 | 186 | 208 | 182 | 192 | 161 | 144 | 110 | 83 | 81 |
| Òrrius | 11 | 10 | 7 | 5 | 6 | 9 | 11 | 11 | 11 | 5 | 6 | 4 | 3 |
| Palafolls | 109 | 110 | 110 | 134 | 207 | 197 | 195 | 184 | 158 | 117 | 90 | 77 | 70 |
| Pineda de Mar | 362 | 377 | 355 | 466 | 719 | 707 | 684 | 647 | 605 | 508 | 438 | 355 | 323 |
| Premià de Dalt | 74 | 66 | 67 | 80 | 127 | 143 | 149 | 155 | 152 | 126 | 108 | 83 | 59 |
| Premià de Mar | 304 | 286 | 282 | 327 | 498 | 554 | 547 | 542 | 496 | 421 | 342 | 295 | 239 |
| Sant Andreu de Llavaneres | 66 | 69 | 61 | 74 | 131 | 131 | 116 | 111 | 84 | 83 | 68 | 57 | 56 |
| Sant Cebrià de Vallalta | 33 | 38 | 43 | 50 | 66 | 62 | 61 | 52 | 43 | 41 | 35 | 32 | 25 |
| Sant Iscle de Vallalta | 15 | 14 | 5 | 7 | 16 | 19 | 19 | 23 | 21 | 15 | 10 | 6 | 3 |
| Sant Pol de Mar | 40 | 38 | 31 | 37 | 56 | 65 | 62 | 57 | 53 | 44 | 40 | 31 | 29 |
| Sant Vicenç de Montalt | 35 | 31 | 32 | 32 | 41 | 39 | 38 | 36 | 35 | 32 | 27 | 23 | 23 |
| Santa Susanna | 22 | 23 | 20 | 35 | 55 | 57 | 52 | 57 | 47 | 36 | 31 | 26 | 24 |
| Teià | 44 | 33 | 33 | 44 | 65 | 61 | 50 | 63 | 45 | 39 | 36 | 36 | 34 |
| Tiana | 55 | 49 | 43 | 54 | 90 | 90 | 77 | 84 | 78 | 61 | 53 | 39 | 39 |
| Tordera | 151 | 168 | 174 | 288 | 430 | 419 | 409 | 429 | 372 | 297 | 275 | 231 | 195 |
| Vilassar de Dalt | 72 | 66 | 70 | 80 | 120 | 113 | 99 | 114 | 105 | 90 | 84 | 66 | 60 |
| Vilassar de Mar | 177 | 156 | 151 | 174 | 239 | 245 | 240 | 253 | 221 | 201 | 169 | 139 | 122 |
| MARESME | 4398 | 4348 | 4170 | 5291 | 8248 | 8677 | 8345 | 8344 | 7531 | 6272 | 5251 | 4414 | 3809 |
| Àmbit Metropolità | 48909 | 46643 | 44065 | 58600 | 92293 | 98092 | 93869 | 92019 | 82939 | 69403 | 58113 | 48752 | 42518 |
| Catalunya | 72729 | 70305 | 67356 | 92265 | 145759 | 155086 | 148787 | 145545 | 132003 | 111171 | 93067 | 78035 | 67894 |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

P69

## A72. Variacions anuals % de l' atur registrat 25-34 anys

| Municipis | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 4,15% | -10,51% | 26,72% | 76,04% | 7,08% | -6,95% | 5,74% | -23,69% | -20,43% | -10,78% | -14,63% | -14,71% |
| Arenys de Mar | 5,07% | -4,04% | 15,74% | 48,58% | 15,01% | -13,79% | -4,53% | -5,90% | -12,49% | -20,34% | -15,34% | -20,32% |
| Arenys de Munt | 3,72% | -3,58% | 15,82% | 47,11% | 8,66% | 6,42% | 3,34% | -14,81% | -16,65% | -11,75% | -14,31% | -15,05% |
| Argentona | -3,22% | -4,27% | 25,85% | 41,22% | 7,42% | -5,23% | 9,95% | -1,48% | -28,10% | -21,19% | -12,44% | 1,74% |
| Cabrera de Mar | 4,93% | -11,29% | 32,86% | 29,79% | 11,89% | -22,16% | 7,76% | 8,73% | -24,30% | -14,32% | -4,95% | -18,89% |
| Cabrils | -7,67% | -2,77% | 11,66% | 63,81% | -18,27% | 15,42% | 8,11% | -12,22% | -6,96% | -28,23% | -0,95% | 10,29% |
| Caldes d'Estrac | -13,48% | -8,20% | 25,45% | 46,62% | -1,21% | -24,08% | -4,85% | 9,52% | -9,63% | -21,31% | -3,93% | -16,82% |
| Calella | -0,93% | 2,44% | 13,47% | 53,29% | 15,87% | -3,78% | -9,82% | -9,65% | -23,91% | -12,85% | -14,60% | -9,28% |
| Canet de Mar | -6,37% | -8,19% | 26,39% | 55,58% | 3,09% | -5,34% | 3,96% | -17,23% | -16,90% | -13,98% | -15,50% | -17,45% |
| Dosrius | -6,25% | 43,57% | 15,59% | 59,97% | 18,92% | -9,43% | -7,41% | -4,86% | -24,95% | -21,16% | 2,40% | -23,87% |
| Malgrat de Mar | 0,55% | -13,44% | 33,62% | 43,34% | -1,29% | -0,61% | 3,19% | -5,79% | -19,09% | -17,09% | -10,46% | -6,66% |
| Masnou, El | 0,67% | -9,03% | 28,51% | 48,66% | 1,66% | -10,00% | -5,33% | -13,77% | -14,02% | -14,48% | -15,17% | -24,26% |
| Mataró | -0,84% | -4,12% | 30,71% | 64,33% | 7,32% | -2,03% | 0,29% | -8,71% | -15,93% | -17,59% | -16,56% | -14,94% |
| Montgat | 4,03% | -5,22% | 22,49% | 62,26% | 11,54% | -12,35% | 5,58% | -16,38% | -10,78% | -23,46% | -24,66% | -1,61% |
| Òrrius | -11,54% | -30,43% | -27,50% | 32,76% | 33,77% | 28,16% | -4,55% | 6,35% | -51,49% | 15,38% | -36,00% | -18,75% |
| Palafolls | 0,84% | -0,15% | 22,21% | 54,70% | -4,75% | -1,22% | -5,60% | -14,22% | -25,92% | -22,67% | -15,21% | -9,35% |
| Pineda de Mar | 4,17% | -5,86% | 31,17% | 54,46% | -1,74% | -3,25% | -5,39% | -6,50% | -16,10% | -13,71% | -18,89% | -9,22% |
| Premià de Dalt | -10,97% | 0,88% | 18,95% | 59,64% | 12,34% | 4,38% | 4,42% | -2,14% | -17,42% | -14,27% | -22,83% | -29,19% |
| Premià de Mar | -5,63% | -1,45% | 15,85% | 52,24% | 11,28% | -1,25% | -0,94% | -8,43% | -15,15% | -18,78% | -13,86% | -18,78% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 5,60% | -12,41% | 21,87% | 77,31% | 0,38% | -11,48% | -4,94% | -23,66% | -1,78% | -18,49% | -15,66% | -1,90% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 14,97% | 12,58% | 18,24% | 32,17% | -7,40% | -1,22% | -14,95% | -16,77% | -4,07% | -14,55% | -8,98% | -22,34% |
| Sant Iscle de Vallalta | -5,59% | -65,68% | 39,66% | 134,57% | 20,00% | 0,44% | 18,78% | -5,51% | -30,35% | -32,40% | -45,45% | -39,39% |
| Sant Pol de Mar | -4,18% | -18,08% | 17,29% | 53,29% | 15,09% | -4,37% | -7,66% | -7,86% | -16,59% | -10,04% | -22,32% | -5,69% |
| Sant Vicenç de Montalt | -10,12% | 2,68% | -0,52% | 27,56% | -4,94% | -2,38% | -3,99% | -3,70% | -8,15% | -15,14% | -15,08% | 0,00% |
| Santa Susanna | 3,75% | -13,00% | 74,27% | 58,33% | 2,11% | -7,66% | 9,09% | -17,98% | -22,64% | -14,98% | -14,36% | -10,13% |
| Teià | -25,52% | 0,76% | 33,00% | 46,97% | -6,31% | -17,47% | 25,17% | -28,10% | -13,15% | -7,25% | 0,00% | -6,90% |
| Tiana | -12,03% | -12,48% | 25,59% | 68,27% | 0,09% | -14,31% | 8,73% | -7,43% | -21,73% | -12,72% | -25,86% | -0,42% |
| Tordera | 11,27% | 3,92% | 65,12% | 49,45% | -2,65% | -2,51% | 5,12% | -13,31% | -20,15% | -7,46% | -16,03% | -15,76% |
| Vilassar de Dalt | -7,93% | 6,46% | 14,39% | 49,90% | -6,03% | -12,03% | 14,85% | -8,11% | -13,99% | -7,39% | -20,96% | -8,46% |
| Vilassar de Mar | -11,73% | -3,15% | 15,04% | 37,26% | 2,69% | -2,14% | 5,28% | -12,66% | -9,14% | -15,67% | -17,64% | -12,51% |
| MARESME | -1,14% | -4,08% | 26,89% | 55,87% | 5,21% | -3,83% | -0,01% | -9,75% | -16,71% | -16,28% | -15,95% | -13,70% |
| Àmbit Metropolità | -4,63% | -5,53% | 32,99% | 57,50% | 6,28% | -4,31% | -1,97% | -9,87% | -16,32% | -16,27% | -16,11% | -12,79% |
| Catalunya | -3,33% | -4,19% | 36,98% | 57,98% | 6,40% | -4,06% | -2,18% | -9,30% | -15,78% | -16,28% | -16,15% | -13,00% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

P70

## A73. Evolució de la taxa d'atur juvenil (16-24 anys) per municipis. El Maresme, 2008-2017

| Municipis | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 4,8% | 8,9% | 8,0% | 9,3% | 9,3% | 5,6% | 5,7% | 4,8% | 3,9% | 3,9% |
| Arenys de Mar | 10,6% | 17,1% | 19,3% | 19,6% | 22,6% | 21,8% | 18,8% | 14,9% | 9,7% | 9,6% |
| Arenys de Munt | 10,4% | 19,4% | 23,8% | 26,1% | 26,6% | 24,6% | 20,0% | 17,7% | 12,8% | 11,5% |
| Argentona | 11,9% | 20,8% | 20,2% | 19,1% | 20,2% | 19,4% | 19,7% | 15,8% | 12,2% | 10,2% |
| Cabrera de Mar | 7,6% | 11,7% | 10,0% | 11,3% | 10,7% | 12,3% | 8,1% | 9,5% | 4,2% | 5,2% |
| Cabrils | 6,1% | 11,2% | 13,9% | 13,8% | 14,4% | 13,9% | 11,0% | 9,8% | 7,8% | 7,7% |
| Caldes d'Estrac | 10,3% | 11,8% | 10,0% | 12,6% | 14,4% | 14,1% | 9,3% | 9,9% | 8,3% | 8,6% |
| Calella | 17,3% | 24,8% | 27,3% | 29,7% | 28,2% | 25,2% | 22,4% | 22,1% | 17,2% | 15,9% |
| Canet de Mar | 14,5% | 22,4% | 22,0% | 21,6% | 22,5% | 17,9% | 14,3% | 15,2% | 12,0% | 12,3% |
| Dosrius | 14,4% | 18,9% | 21,8% | 23,8% | 24,4% | 20,8% | 16,1% | 15,2% | 12,3% | 12,1% |
| Malgrat de Mar | 9,0% | 15,0% | 15,7% | 16,4% | 17,2% | 14,0% | 9,6% | 9,3% | 13,6% | 14,5% |
| Masnou, El | 18,9% | 30,0% | 32,4% | 33,3% | 33,0% | 30,3% | 26,8% | 24,7% | 7,2% | 5,4% |
| Mataró | 13,5% | 21,9% | 21,6% | 22,2% | 25,1% | 23,5% | 20,0% | 17,4% | 15,8% | 15,3% |
| Montgat | 9,8% | 16,1% | 16,3% | 16,1% | 17,8% | 18,9% | 14,2% | 10,1% | 6,5% | 6,8% |
| Òrrius | 9,3% | 22,4% | 14,0% | 15,8% | 28,6% | 21,9% | 18,2% | 4,6% | 1,6% | 18,7% |
| Palafolls | 18,4% | 31,2% | 30,8% | 32,0% | 34,7% | 33,7% | 25,1% | 22,4% | 18,8% | 13,0% |
| Pineda de Mar | 21,1% | 30,8% | 34,2% | 36,5% | 34,0% | 34,9% | 31,3% | 30,7% | 23,8% | 21,4% |
| Premià de Dalt | 8,7% | 18,1% | 19,1% | 19,4% | 18,6% | 18,5% | 16,1% | 12,7% | 7,9% | 8,1% |
| Premià de Mar | 10,8% | 17,6% | 21,1% | 25,4% | 24,7% | 24,9% | 20,6% | 17,7% | 12,5% | 10,6% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 8,2% | 12,8% | 14,3% | 16,5% | 15,3% | 14,1% | 10,7% | 14,3% | 9,1% | 7,3% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 13,4% | 24,7% | 23,6% | 26,5% | 26,5% | 26,4% | 25,4% | 23,3% | 17,4% | 14,1% |
| Sant Iscle de Vallalta | 7,7% | 15,2% | 22,3% | 22,8% | 23,9% | 32,1% | 28,8% | 15,7% | 7,4% | 13,4% |
| Sant Pol de Mar | 9,0% | 16,4% | 17,8% | 17,9% | 13,8% | 10,0% | 11,6% | 8,4% | 6,6% | 7,0% |
| Sant Vicenç de Montalt | 9,7% | 12,1% | 15,1% | 12,2% | 14,1% | 11,3% | 8,8% | 13,7% | 11,0% | 8,4% |
| Santa Susanna | 22,5% | 30,7% | 27,0% | 30,0% | 28,1% | 31,5% | 31,4% | 21,9% | 19,9% | 17,6% |
| Teià | 4,0% | 10,5% | 11,0% | 12,7% | 9,4% | 6,5% | 8,4% | 8,8% | 5,2% | 4,4% |
| Tiana | 7,1% | 11,3% | 13,9% | 14,2% | 14,7% | 15,0% | 11,9% | 10,0% | 4,9% | 3,6% |
| Tordera | 21,0% | 30,8% | 31,7% | 34,6% | 38,6% | 35,9% | 31,0% | 25,5% | 18,7% | 17,0% |
| Vilassar de Dalt | 7,4% | 11,8% | 13,6% | 16,3% | 18,9% | 17,7% | 11,7% | 7,4% | 6,8% | 5,8% |
| Vilassar de Mar | 8,7% | 13,6% | 14,0% | 14,3% | 16,1% | 17,3% | 13,4% | 11,7% | 8,4% | 6,9% |
| MARESME | 12,9% | 20,6% | 21,6% | 22,8% | 24,0% | 22,7% | 19,1% | 17,0% | 13,2% | 12,1% |
| Àmbit Metropolità | 10,6% | 18,5% | 20,1% | 281,9% | 23,4% | 22,8% | 20,1% | 17,7% | 12,4% | 11,4% |
| Catalunya | 10,9% | 18,8% | 20,5% | 22,4% | 23,5% | 22,9% | 20,8% | 18,4% | 14,3% | 12,7% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

P70 **A74.** Evolució de la taxa d'atur juvenil (25-34 anys) per municipis. El Maresme, 2008-2017

| Municipis | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 8,03% | 8,09% | 9,22% | 9,09% | 10,14% | 8,55% | 7,32% | 6,51% | 6,12% | 5,18% |
| Arenys de Mar | 17,08% | 14,11% | 16,88% | 15,70% | 16,25% | 16,57% | 15,33% | 12,20% | 11,01% | 8,65% |
| Arenys de Munt | 17,43% | 14,23% | 16,03% | 17,36% | 18,90% | 17,45% | 15,28% | 13,34% | 12,30% | 10,28% |
| Argentona | 15,25% | 12,17% | 13,63% | 13,56% | 15,68% | 16,50% | 12,70% | 9,94% | 9,34% | 9,11% |
| Cabrera de Mar | 11,14% | 8,19% | 9,56% | 7,85% | 8,78% | 9,88% | 7,99% | 6,78% | 6,74% | 5,46% |
| Cabrils | 9,02% | 8,25% | 7,06% | 8,32% | 9,53% | 8,79% | 8,45% | 6,01% | 6,25% | 6,62% |
| Caldes d'Estrac | 14,92% | 12,25% | 12,79% | 10,31% | 10,58% | 12,29% | 11,72% | 9,25% | 9,23% | 7,46% |
| Calella | 20,98% | 18,43% | 21,68% | 22,03% | 21,60% | 21,50% | 17,95% | 15,45% | 14,05% | 12,47% |
| Canet de Mar | 19,38% | 16,76% | 18,19% | 17,94% | 19,81% | 18,20% | 15,87% | 13,40% | 12,15% | 9,82% |
| Dosrius | 19,80% | 17,01% | 20,36% | 19,32% | 19,21% | 19,22% | 15,25% | 11,94% | 12,80% | 9,54% |
| Malgrat de Mar | 14,05% | 11,53% | 12,17% | 12,77% | 14,25% | 14,48% | 12,11% | 9,80% | 9,37% | 12,09% |
| Masnou, El | 23,23% | 19,68% | 21,09% | 20,02% | 20,45% | 19,31% | 17,56% | 14,86% | 13,53% | 7,18% |
| Mataró | 18,53% | 16,91% | 19,38% | 19,20% | 21,49% | 20,78% | 18,46% | 15,20% | 13,71% | 11,44% |
| Montgat | 15,95% | 14,43% | 16,62% | 15,46% | 17,11% | 15,44% | 14,23% | 10,86% | 8,82% | 8,43% |
| Òrrius | 13,81% | 10,04% | 13,22% | 16,71% | 17,00% | 18,98% | 10,40% | 11,43% | 8,04% | 6,05% |
| Palafolls | 26,60% | 21,88% | 21,84% | 21,90% | 21,51% | 20,08% | 15,68% | 12,03% | 10,84% | 9,50% |
| Pineda de Mar | 25,71% | 22,50% | 23,62% | 24,13% | 24,64% | 25,32% | 22,93% | 19,68% | 17,19% | 15,19% |
| Premià de Dalt | 12,19% | 11,05% | 12,83% | 13,78% | 15,17% | 15,85% | 13,82% | 11,71% | 9,80% | 6,93% |
| Premià de Mar | 15,47% | 13,61% | 15,91% | 16,66% | 17,78% | 17,76% | 16,07% | 13,11% | 12,23% | 9,87% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 12,30% | 12,10% | 12,78% | 11,96% | 12,25% | 10,10% | 10,15% | 8,22% | 7,46% | 7,03% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 28,37% | 19,61% | 19,10% | 19,51% | 18,49% | 16,85% | 16,78% | 14,09% | 13,47% | 10,40% |
| Sant Iscle de Vallalta | 10,51% | 13,17% | 16,36% | 17,27% | 20,10% | 21,20% | 16,04% | 10,99% | 6,65% | 4,07% |
| Sant Pol de Mar | 13,42% | 11,38% | 13,63% | 13,75% | 13,64% | 13,48% | 11,91% | 10,74% | 9,05% | 8,33% |
| Sant Vicenç de Montalt | 11,57% | 8,35% | 8,30% | 8,19% | 8,29% | 8,54% | 8,01% | 6,60% | 5,89% | 5,70% |
| Santa Susanna | 23,52% | 20,66% | 22,08% | 21,46% | 24,61% | 22,87% | 18,92% | 15,80% | 14,27% | 12,55% |
| Teià | 10,88% | 9,12% | 9,05% | 7,95% | 10,48% | 8,34% | 7,58% | 6,87% | 7,38% | 6,71% |
| Tiana | 11,11% | 10,29% | 10,78% | 9,72% | 11,06% | 10,85% | 8,79% | 7,54% | 5,96% | 5,69% |
| Tordera | 30,71% | 24,42% | 24,86% | 24,68% | 27,23% | 25,92% | 22,02% | 19,91% | 18,03% | 15,04% |
| Vilassar de Dalt | 13,25% | 11,21% | 11,28% | 10,57% | 12,91% | 12,89% | 11,51% | 10,44% | 8,91% | 7,98% |
| Vilassar de Mar | 12,54% | 9,91% | 10,76% | 11,16% | 12,50% | 11,87% | 11,17% | 9,32% | 8,22% | 7,06% |
| MARESME | 17,77% | 15,52% | 17,24% | 17,20% | 18,62% | 18,11% | 15,93% | 13,24% | 11,97% | 10,13% |
| Àmbit Metropolità | 8,74% | 14,26% | 15,95% | 16,09% | 16,85% | 16,33% | 14,38% | 12,02% | 9,32% | 9,23% |
| Catalunya | 8,97% | 14,69% | 16,40% | 16,61% | 17,36% | 16,97% | 15,08% | 12,68% | 11,14% | 9,57% |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir de l'Hermes-Diputació de Barcelona i Departament d'Empresa i Coneixement

P72

## A75. Taxa d'atur de la població jove 16-24 anys i total per sexe i municipis. El Maresme, 2017

| Municipis | Taxa d'atur juvenil (16-24 anys) | | | Taxa d'atur total | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Homes | Dones | Total | HOMES | DONES | TOTAL |
| Alella | 3,6% | 4,3% | 3,9% | 8,4% | 10,7% | 9,4% |
| Arenys de Mar | 9,4% | 9,8% | 9,6% | 13,5% | 18,0% | 15,6% |
| Arenys de Munt | 12,2% | 10,6% | 11,5% | 13,2% | 19,0% | 16,0% |
| Argentona | 10,9% | 9,3% | 10,2% | 12,0% | 16,8% | 14,3% |
| Cabrera de Mar | 8,1% | 1,7% | 5,2% | 7,5% | 11,4% | 9,3% |
| Cabrils | 7,0% | 8,6% | 7,7% | 8,7% | 11,9% | 10,2% |
| Caldes d'Estrac | 10,0% | 7,0% | 8,6% | 14,2% | 18,2% | 16,1% |
| Calella | 15,7% | 16,1% | 15,9% | 17,8% | 19,7% | 18,7% |
| Canet de Mar | 12,3% | 12,2% | 12,3% | 15,1% | 20,4% | 17,6% |
| Dosrius | 11,9% | 12,3% | 12,1% | 12,2% | 20,9% | 16,5% |
| Malgrat de Mar | 15,5% | 13,4% | 14,5% | 10,9% | 14,0% | 12,4% |
| Masnou, El | 6,0% | 4,6% | 5,4% | 16,5% | 20,8% | 18,5% |
| Mataró | 15,3% | 15,4% | 15,3% | 18,9% | 23,0% | 20,9% |
| Montgat | 7,4% | 6,3% | 6,8% | 11,2% | 17,0% | 14,0% |
| Òrrius | 27,8% | 5,0% | 18,7% | 11,3% | 11,9% | 11,6% |
| Palafolls | 13,7% | 12,2% | 13,0% | 15,6% | 19,7% | 17,6% |
| Pineda de Mar | 21,9% | 20,9% | 21,4% | 21,6% | 25,9% | 23,6% |
| Premià de Dalt | 10,1% | 5,7% | 8,1% | 12,1% | 17,0% | 14,4% |
| Premià de Mar | 11,7% | 9,3% | 10,6% | 16,2% | 19,0% | 17,5% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 7,6% | 7,0% | 7,3% | 10,2% | 14,6% | 12,3% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 14,1% | 14,1% | 14,1% | 17,7% | 22,3% | 19,9% |
| Sant Iscle de Vallalta | 18,6% | 6,8% | 13,4% | 19,3% | 23,7% | 21,4% |
| Sant Pol de Mar | 7,9% | 6,1% | 7,0% | 11,2% | 15,9% | 13,5% |
| Sant Vicenç de Montalt | 11,1% | 5,1% | 8,4% | 9,7% | 14,3% | 11,9% |
| Santa Susanna | 19,3% | 15,5% | 17,6% | 16,4% | 24,2% | 20,2% |
| Teià | 5,8% | 2,7% | 4,4% | 8,1% | 11,6% | 9,7% |
| Tiana | 3,9% | 3,2% | 3,6% | 8,1% | 13,5% | 10,7% |
| Tordera | 18,2% | 15,6% | 17,0% | 18,7% | 24,7% | 21,6% |
| Vilassar de Dalt | 6,1% | 5,5% | 5,8% | 11,5% | 14,2% | 12,7% |
| Vilassar de Mar | 8,4% | 5,2% | 6,9% | 9,6% | 14,4% | 11,9% |
| MARESME | 12,7% | 11,5% | 12,1% | 11,1% | 15,8% | 13,3% |
| Àmbit Metropolità | 11,9% | 10,9% | 11,4% | 10,0% | 13,2% | 11,6% |
| Catalunya | 13,1% | 12,3% | 12,7% | 10,1% | 13,7% | 11,8% |

Font: Diputació de Barcelona i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

P72

## A76. Taxa d'atur de la població jove 25-34 anys i total per sexe i municipis. El Maresme, 2017

| Municipis | Taxa d'atur juvenil (25-34 anys) | | | Taxa d'atur total | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Homes | Dones | Total | HOMES | DONES | TOTAL |
| Alella | 5,2% | 5,2% | 5,2% | 8,4% | 10,7% | 9,4% |
| Arenys de Mar | 8,6% | 8,7% | 8,6% | 13,5% | 18,0% | 15,6% |
| Arenys de Munt | 9,5% | 11,1% | 10,3% | 13,2% | 19,0% | 16,0% |
| Argentona | 8,7% | 9,5% | 9,1% | 12,0% | 16,8% | 14,3% |
| Cabrera de Mar | 5,8% | 5,1% | 5,5% | 7,5% | 11,4% | 9,3% |
| Cabrils | 5,8% | 7,5% | 6,6% | 8,7% | 11,9% | 10,2% |
| Caldes d'Estrac | 6,7% | 8,2% | 7,5% | 14,2% | 18,2% | 16,1% |
| Calella | 10,9% | 14,1% | 12,5% | 17,8% | 19,7% | 18,7% |
| Canet de Mar | 8,2% | 11,5% | 9,8% | 15,1% | 20,4% | 17,6% |
| Dosrius | 6,1% | 12,9% | 9,5% | 12,2% | 20,9% | 16,5% |
| Malgrat de Mar | 9,9% | 14,3% | 12,1% | 10,9% | 14,0% | 12,4% |
| Masnou, El | 5,7% | 8,7% | 7,2% | 16,5% | 20,8% | 18,5% |
| Mataró | 9,9% | 13,1% | 11,4% | 18,9% | 23,0% | 20,9% |
| Montgat | 5,9% | 11,0% | 8,4% | 11,2% | 17,0% | 14,0% |
| Òrrius | 2,8% | 9,3% | 6,0% | 11,3% | 11,9% | 11,6% |
| Palafolls | 8,5% | 10,5% | 9,5% | 15,6% | 19,7% | 17,6% |
| Pineda de Mar | 12,3% | 18,1% | 15,2% | 21,6% | 25,9% | 23,6% |
| Premià de Dalt | 6,1% | 7,9% | 6,9% | 12,1% | 17,0% | 14,4% |
| Premià de Mar | 9,2% | 10,6% | 9,9% | 16,2% | 19,0% | 17,5% |
| Sant Andreu de Llavaneres | 6,2% | 7,9% | 7,0% | 10,2% | 14,6% | 12,3% |
| Sant Cebrià de Vallalta | 9,8% | 11,0% | 10,4% | 17,7% | 22,3% | 19,9% |
| Sant Iscle de Vallalta | 4,1% | 4,0% | 4,1% | 19,3% | 23,7% | 21,4% |
| Sant Pol de Mar | 8,3% | 8,4% | 8,3% | 11,2% | 15,9% | 13,5% |
| Sant Vicenç de Montalt | 5,6% | 5,8% | 5,7% | 9,7% | 14,3% | 11,9% |
| Santa Susanna | 12,2% | 13,0% | 12,5% | 16,4% | 24,2% | 20,2% |
| Teià | 5,0% | 8,5% | 6,7% | 8,1% | 11,6% | 9,7% |
| Tiana | 5,9% | 5,5% | 5,7% | 8,1% | 13,5% | 10,7% |
| Tordera | 11,9% | 18,2% | 15,0% | 18,7% | 24,7% | 21,6% |
| Vilassar de Dalt | 7,2% | 8,8% | 8,0% | 11,5% | 14,2% | 12,7% |
| Vilassar de Mar | 5,5% | 8,7% | 7,1% | 9,6% | 14,4% | 11,9% |
| MARESME | 8,7% | 11,6% | 10,1% | 11,1% | 15,8% | 13,3% |
| Àmbit Metropolità | 7,8% | 10,7% | 9,2% | 10,0% | 13,2% | 11,6% |
| Catalunya | 7,9% | 11,3% | 9,6% | 10,1% | 13,7% | 11,8% |

Font: Diputació de Barcelona i Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

P75

## A77. Evolució dels contractes laborals per municipis, El Maresme 2005-2017

| Municipis | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 1.221 | 1.301 | 1.316 | 1.223 | 1.116 | 1.182 | 1.368 | 1.595 | 1.096 | 1.480 | 1.565 | 1.477 | 1.550 |
| Arenys de Mar | 2.983 | 2.971 | 2.828 | 2.802 | 2.388 | 2.132 | 1.955 | 2.086 | 1.885 | 2.035 | 2.252 | 2.791 | 2.646 |
| Arenys de Munt | 2.229 | 2.350 | 1.981 | 1.618 | 1.712 | 1.538 | 1.752 | 1.724 | 1.498 | 1.823 | 1.901 | 1.997 | 1.943 |
| Argentona | 2.085 | 2.318 | 2.637 | 2.586 | 2.068 | 2.013 | 1.815 | 2.380 | 1.456 | 1.829 | 2.175 | 2.519 | 2.858 |
| Cabrera de Mar | 3.869 | 3.861 | 3.746 | 3.047 | 2.538 | 2.743 | 3.269 | 2.611 | 1.988 | 2.915 | 2.842 | 3.155 | 2.634 |
| Cabrils | 1.122 | 1.215 | 1.116 | 1.222 | 1.219 | 1.153 | 1.453 | 1.303 | 1.024 | 903 | 1.043 | 738 | 757 |
| Caldes d'Estrac | 350 | 380 | 365 | 386 | 362 | 408 | 569 | 459 | 412 | 480 | 520 | 741 | 582 |
| Calella | 5.603 | 6.102 | 6.319 | 5.857 | 5.294 | 5.301 | 5.440 | 5.943 | 5.323 | 7.990 | 9.454 | 9.043 | 10.335 |
| Canet de Mar | 2.275 | 2.564 | 3.144 | 2.757 | 2.659 | 2.039 | 1.475 | 1.538 | 1.184 | 1.804 | 1.814 | 2.149 | 1.908 |
| Dosrius | 546 | 1.039 | 846 | 877 | 821 | 665 | 578 | 621 | 642 | 860 | 998 | 981 | 1.056 |
| Malgrat de Mar | 4.394 | 4.737 | 4.473 | 3.726 | 2.988 | 2.975 | 2.944 | 2.893 | 2.852 | 3.553 | 3.833 | 4.739 | 4.778 |
| Masnou, El | 3.303 | 3.740 | 3.598 | 3.856 | 3.155 | 3.513 | 3.622 | 3.639 | 2.942 | 3.794 | 4.089 | 4.634 | 5.179 |
| Mataró | 31.988 | 35.235 | 36.330 | 31.103 | 27.523 | 27.448 | 26.220 | 25.609 | 23.194 | 32.483 | 32.582 | 33.229 | 36.993 |
| Montgat | 1.443 | 1.531 | 1.902 | 1.701 | 1.350 | 1.296 | 1.006 | 935 | 746 | 998 | 1.216 | 1.415 | 1.352 |
| Òrrius | 79 | 100 | 117 | 76 | 35 | 51 | 40 | 70 | 53 | 79 | 91 | 71 | 114 |
| Palafolls | 1.855 | 2.176 | 1.975 | 1.733 | 1.812 | 1.966 | 2.338 | 2.285 | 2.142 | 3.186 | 2.866 | 3.983 | 4.927 |
| Pineda de Mar | 6.075 | 7.142 | 6.421 | 4.351 | 3.137 | 3.018 | 3.299 | 3.544 | 3.463 | 4.625 | 4.127 | 4.330 | 4.963 |
| Premià de Dalt | 1.318 | 1.473 | 1.259 | 961 | 806 | 765 | 774 | 1.071 | 852 | 1.049 | 1.084 | 1.044 | 1.210 |
| Premià de Mar | 4.368 | 4.669 | 4.082 | 2.803 | 2.037 | 2.609 | 2.514 | 2.926 | 3.106 | 3.526 | 5.221 | 5.125 | 3.340 |
| Sant Andreu de Llavaneres | 1.392 | 1.544 | 1.434 | 1.266 | 1.004 | 1.195 | 1.231 | 1.746 | 1.366 | 1.893 | 1.998 | 1.800 | 1.905 |
| Sant Cebrià de Vallalta | 404 | 402 | 394 | 339 | 248 | 569 | 703 | 413 | 297 | 712 | 1.572 | 1.518 | 1.975 |
| Sant Iscle de Vallalta | 132 | 176 | 198 | 155 | 144 | 122 | 114 | 117 | 86 | 101 | 137 | 174 | 222 |
| Sant Pol de Mar | 956 | 856 | 760 | 868 | 683 | 595 | 551 | 624 | 518 | 727 | 899 | 947 | 933 |
| Sant Vicenç de Montalt | 1.768 | 1.785 | 1.593 | 1.348 | 1.227 | 1.147 | 1.172 | 1.512 | 1.235 | 1.222 | 1.412 | 1.172 | 1.159 |
| Santa Susanna | 2.315 | 2.586 | 2.684 | 2.214 | 2.265 | 2.154 | 2.278 | 2.495 | 2.153 | 2.423 | 2.816 | 2.988 | 3.041 |
| Teià | 728 | 886 | 853 | 1.119 | 1.001 | 1.096 | 1.087 | 1.111 | 729 | 775 | 871 | 989 | 1.240 |
| Tiana | 583 | 668 | 759 | 856 | 685 | 713 | 599 | 774 | 653 | 824 | 853 | 872 | 774 |
| Tordera | 3.256 | 3.871 | 3.700 | 3.781 | 3.534 | 3.989 | 4.492 | 6.023 | 3.436 | 5.401 | 4.469 | 4.064 | 4.956 |
| Vilassar de Dalt | 1.972 | 2.139 | 2.469 | 3.326 | 1.941 | 1.877 | 1.637 | 1.627 | 1.719 | 2.080 | 2.493 | 2.277 | 2.387 |
| Vilassar de Mar | 2.944 | 3.162 | 3.349 | 2.951 | 2.020 | 2.123 | 1.931 | 2.217 | 1.820 | 2.371 | 2.772 | 2.860 | 3.041 |
| MARESME | 93.556 | 102.979 | 102.648 | 90.908 | 77.772 | 78.395 | 78.226 | 81.891 | 82.319 | 93.941 | 99.965 | 103.822 | 110.758 |
| Àmbit Metropolità | 2.008.194 | 2.153.866 | 2.146.589 | 1.907.557 | 1.558.909 | 1.636.110 | 1.601.146 | 1.603.630 | 1.619.436 | 1.829.394 | 2.034.466 | 2.235.210 | 2.389.366 |
| Catalunya | 2.667.843 | 2.867.327 | 2.860.905 | 2.521.892 | 2.077.080 | 2.174.425 | 2.137.449 | 2.127.925 | 2.160.954 | 2.441.617 | 2.731.815 | 2.986.558 | 3.187.159 |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Departament d'Empresa i Ocupació

P75

## A78. Evolució dels contractes formalitzats pels joves de 16-29 anys per municipis, El Maresme 2005-2017

| Municipis | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Alella | 556 | 583 | 619 | 557 | 413 | 501 | 557 | 458 | 393 | 462 | 583 | 593 | 644 |
| Arenys de Mar | 1.676 | 1.559 | 1.375 | 1.194 | 1.008 | 902 | 841 | 776 | 895 | 809 | 937 | 1.174 | 1.073 |
| Arenys de Munt | 1.111 | 1.290 | 1.027 | 753 | 836 | 680 | 668 | 634 | 707 | 741 | 783 | 761 | 743 |
| Argentona | 1.129 | 1.237 | 1.271 | 1.029 | 911 | 902 | 710 | 933 | 570 | 564 | 662 | 791 | 931 |
| Cabrera de Mar | 2.497 | 2.297 | 2.042 | 1.702 | 1.425 | 1.516 | 1.790 | 1.194 | 1.153 | 1.250 | 1.269 | 1.190 | 974 |
| Cabrils | 697 | 720 | 553 | 541 | 510 | 455 | 621 | 339 | 482 | 332 | 362 | 274 | 254 |
| Caldes d'Estrac | 158 | 135 | 162 | 177 | 176 | 165 | 207 | 160 | 164 | 228 | 222 | 347 | 272 |
| Calella | 2.978 | 3.157 | 3.030 | 2.662 | 2.351 | 2.269 | 2.215 | 2.331 | 2.453 | 3.047 | 3.778 | 3.766 | 4.329 |
| Canet de Mar | 979 | 1.154 | 1.308 | 1.141 | 1.000 | 749 | 557 | 553 | 570 | 787 | 784 | 870 | 785 |
| Dosrius | 226 | 481 | 328 | 343 | 337 | 260 | 199 | 202 | 226 | 200 | 278 | 278 | 313 |
| Malgrat de Mar | 2.145 | 2.261 | 2.081 | 1.630 | 1.239 | 1.221 | 1.185 | 1.040 | 1.084 | 1.202 | 1.431 | 1.785 | 1.877 |
| Masnou, El | 1.675 | 1.818 | 1.740 | 1.633 | 1.221 | 1.362 | 1.394 | 1.118 | 1.160 | 1.150 | 1.403 | 1.606 | 1.749 |
| Mataró | 17.686 | 19.282 | 19.139 | 15.199 | 12.342 | 11.805 | 11.188 | 9.566 | 10.540 | 11.739 | 12.372 | 13.249 | 14.974 |
| Montgat | 697 | 711 | 962 | 765 | 572 | 462 | 292 | 276 | 319 | 348 | 427 | 549 | 541 |
| Òrrius | 41 | 44 | 46 | 30 | 14 | 14 | 21 | 15 | 9 | 22 | 22 | 24 | 36 |
| Palafolls | 873 | 1.006 | 941 | 780 | 875 | 964 | 1.280 | 1.145 | 1.086 | 1.407 | 1.154 | 1.601 | 2.137 |
| Pineda de Mar | 2.932 | 3.491 | 2.944 | 1.881 | 1.320 | 1.161 | 1.165 | 1.210 | 1.413 | 1.753 | 1.552 | 1.578 | 1.850 |
| Premià de Dalt | 650 | 676 | 591 | 439 | 351 | 303 | 319 | 293 | 268 | 351 | 337 | 318 | 461 |
| Premià de Mar | 2.640 | 2.686 | 2.146 | 1.244 | 880 | 1.026 | 1.010 | 1.020 | 1.476 | 1.372 | 2.097 | 2.213 | 1.269 |
| Sant Andreu de Llavaneres | 744 | 711 | 656 | 484 | 378 | 473 | 453 | 550 | 618 | 805 | 863 | 697 | 882 |
| Sant Cebrià de Vallalta | 184 | 177 | 150 | 144 | 104 | 177 | 226 | 127 | 116 | 160 | 442 | 396 | 366 |
| Sant Iscle de Vallalta | 65 | 87 | 92 | 46 | 35 | 43 | 35 | 36 | 29 | 40 | 48 | 63 | 68 |
| Sant Pol de Mar | 454 | 409 | 350 | 370 | 289 | 221 | 199 | 199 | 215 | 240 | 378 | 398 | 445 |
| Sant Vicenç de Montalt | 445 | 483 | 380 | 274 | 229 | 214 | 223 | 323 | 355 | 370 | 355 | 362 | 363 |
| Santa Susanna | 1.159 | 1.317 | 1.299 | 968 | 951 | 896 | 921 | 938 | 891 | 924 | 1.146 | 1.231 | 1.284 |
| Teià | 379 | 393 | 372 | 553 | 422 | 396 | 421 | 305 | 260 | 280 | 296 | 397 | 583 |
| Tiana | 365 | 406 | 413 | 433 | 324 | 356 | 268 | 265 | 300 | 334 | 389 | 401 | 334 |
| Tordera | 1.788 | 2.027 | 1.835 | 1.971 | 1.865 | 2.139 | 2.017 | 2.452 | 1.638 | 2.080 | 1.766 | 1.583 | 2.057 |
| Vilassar de Dalt | 1.058 | 1.198 | 1.377 | 1.593 | 923 | 811 | 647 | 665 | 720 | 718 | 822 | 841 | 1.008 |
| Vilassar de Mar | 1.546 | 1.587 | 1.658 | 1.369 | 876 | 837 | 749 | 598 | 657 | 740 | 953 | 1.056 | 1.165 |
| MARESME | 49.533 | 53.383 | 50.887 | 41.905 | 34.177 | 33.280 | 32.378 | 30.253 | 30.767 | 34.455 | 37.911 | 40.392 | 43.767 |
| Província | 1.092.949 | 1.128.503 | 1.085.534 | 920.063 | 711.343 | 722.407 | 680.541 | 628.795 | 638.550 | 718.057 | 813.774 | 915.942 | 1.005.071 |
| Catalunya | 1.431.448 | 1.480.540 | 1.427.782 | 1.200.418 | 933.779 | 948.527 | 898.578 | 827.475 | 841.354 | 948.054 | 1.079.517 | 1.208.630 | 1.318.916 |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Departament d'Empresa i Ocupació

## A79. Evolució dels contractes juvenils per tipus

| Municipis | 2005 | | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal | Indefinit | Temporal |
| Alella | 95 | 461 | 135 | 448 | 172 | 447 | 147 | 410 | 74 | 339 | 77 | 424 | 50 | 507 | 51 | 407 | 73 | 320 | 62 | 400 | 89 | 494 | 109 | 484 | 106 | 538 |
| Arenys de Mar | 233 | 1.443 | 317 | 1.242 | 319 | 1.056 | 243 | 951 | 146 | 862 | 140 | 762 | 118 | 723 | 111 | 665 | 117 | 778 | 153 | 656 | 175 | 762 | 221 | 953 | 211 | 862 |
| Arenys de Munt | 98 | 1.013 | 120 | 1.170 | 134 | 893 | 93 | 660 | 58 | 778 | 64 | 616 | 66 | 602 | 68 | 566 | 38 | 669 | 48 | 693 | 74 | 709 | 100 | 661 | 108 | 635 |
| Argentona | 108 | 1.021 | 183 | 1.054 | 174 | 1.097 | 145 | 884 | 143 | 768 | 89 | 813 | 71 | 639 | 66 | 867 | 63 | 507 | 92 | 472 | 132 | 530 | 144 | 647 | 160 | 771 |
| Cabrera de Mar | 176 | 2.321 | 258 | 2.039 | 254 | 1.788 | 221 | 1.481 | 139 | 1.286 | 124 | 1.392 | 110 | 1.680 | 116 | 1.078 | 106 | 1.047 | 126 | 1.124 | 138 | 1.131 | 170 | 1.020 | 156 | 818 |
| Cabrils | 80 | 617 | 99 | 621 | 74 | 479 | 91 | 450 | 64 | 446 | 55 | 400 | 55 | 566 | 36 | 303 | 70 | 412 | 58 | 274 | 82 | 280 | 58 | 216 | 66 | 188 |
| Caldes d'Estrac | 22 | 136 | 27 | 108 | 23 | 139 | 28 | 149 | 17 | 159 | 12 | 153 | 13 | 194 | 20 | 140 | 13 | 151 | 32 | 196 | 41 | 181 | 39 | 308 | 41 | 231 |
| Calella | 272 | 2.706 | 370 | 2.787 | 384 | 2.646 | 344 | 2.318 | 263 | 2.088 | 224 | 2.045 | 148 | 2.067 | 186 | 2.145 | 144 | 2.309 | 191 | 2.856 | 227 | 3.551 | 239 | 3.527 | 263 | 4.066 |
| Canet de Mar | 111 | 868 | 131 | 1.023 | 145 | 1.163 | 113 | 1.028 | 70 | 930 | 106 | 643 | 79 | 478 | 83 | 470 | 68 | 502 | 63 | 724 | 71 | 713 | 122 | 748 | 111 | 674 |
| Dosrius | 22 | 204 | 51 | 430 | 37 | 291 | 30 | 313 | 25 | 312 | 25 | 235 | 23 | 176 | 18 | 184 | 17 | 209 | 20 | 180 | 27 | 251 | 31 | 247 | 33 | 280 |
| Malgrat de Mar | 248 | 1.897 | 348 | 1.913 | 356 | 1.725 | 292 | 1.338 | 171 | 1.068 | 167 | 1.054 | 116 | 1.069 | 109 | 931 | 109 | 975 | 117 | 1.085 | 150 | 1.281 | 172 | 1.613 | 194 | 1.683 |
| Masnou, El | 216 | 1.459 | 315 | 1.503 | 372 | 1.368 | 318 | 1.315 | 166 | 1.055 | 176 | 1.186 | 168 | 1.226 | 140 | 978 | 148 | 1.012 | 187 | 963 | 205 | 1.198 | 225 | 1.381 | 228 | 1.521 |
| Mataró | 1.988 | 15.698 | 2.711 | 16.571 | 2.857 | 16.282 | 2.296 | 12.903 | 1.438 | 10.904 | 1.337 | 10.468 | 1.209 | 9.979 | 1.188 | 8.378 | 1.169 | 9.371 | 1.139 | 10.600 | 1.352 | 11.020 | 1.797 | 11.452 | 1.856 | 13.118 |
| Montgat | 63 | 634 | 85 | 626 | 101 | 861 | 96 | 669 | 64 | 508 | 63 | 399 | 28 | 264 | 42 | 234 | 59 | 260 | 53 | 295 | 64 | 363 | 97 | 452 | 82 | 459 |
| Òrrius | 6 | 35 | 11 | 33 | 8 | 38 | 7 | 23 | 4 | 10 | 2 | 12 | 4 | 17 | 3 | 12 | 0 | 9 | 4 | 18 | 1 | 21 | 3 | 21 | 4 | 32 |
| Palafolls | 107 | 766 | 178 | 828 | 144 | 797 | 129 | 651 | 91 | 784 | 117 | 847 | 98 | 1.182 | 86 | 1.059 | 86 | 1.000 | 81 | 1.326 | 125 | 1.029 | 117 | 1.484 | 195 | 1.942 |
| Pineda de Mar | 349 | 2.583 | 562 | 2.929 | 524 | 2.420 | 427 | 1.454 | 200 | 1.120 | 186 | 975 | 137 | 1.028 | 121 | 1.089 | 121 | 1.292 | 201 | 1.552 | 187 | 1.365 | 176 | 1.402 | 224 | 1.626 |
| Premià de Dalt | 89 | 561 | 110 | 566 | 93 | 498 | 92 | 347 | 52 | 299 | 32 | 271 | 34 | 285 | 42 | 251 | 35 | 233 | 34 | 317 | 59 | 278 | 51 | 267 | 64 | 397 |
| Premià de Mar | 168 | 2.472 | 248 | 2.438 | 252 | 1.894 | 199 | 1.045 | 152 | 728 | 131 | 895 | 106 | 904 | 117 | 903 | 146 | 1.330 | 145 | 1.227 | 187 | 1.910 | 214 | 1.999 | 174 | 1.095 |
| Sant Andreu de Llavaneres | 94 | 650 | 107 | 604 | 108 | 548 | 112 | 372 | 56 | 322 | 49 | 424 | 68 | 385 | 51 | 499 | 50 | 568 | 96 | 709 | 81 | 782 | 91 | 606 | 98 | 784 |
| Sant Cebrià de Vallalta | 24 | 160 | 25 | 152 | 26 | 124 | 29 | 115 | 15 | 89 | 15 | 162 | 11 | 215 | 11 | 116 | 16 | 100 | 21 | 139 | 27 | 415 | 32 | 364 | 29 | 337 |
| Sant Iscle de Vallalta | 6 | 59 | 14 | 73 | 11 | 81 | 16 | 30 | 6 | 29 | 8 | 35 | 5 | 30 | 6 | 30 | 7 | 22 | 2 | 38 | 7 | 41 | 5 | 58 | 13 | 55 |
| Sant Pol de Mar | 47 | 407 | 53 | 356 | 62 | 288 | 33 | 337 | 37 | 252 | 25 | 196 | 15 | 184 | 28 | 171 | 28 | 187 | 37 | 203 | 43 | 335 | 61 | 337 | 60 | 385 |
| Sant Vicenç de Montalt | 45 | 400 | 64 | 419 | 39 | 341 | 28 | 246 | 31 | 198 | 24 | 190 | 12 | 211 | 36 | 287 | 24 | 331 | 47 | 323 | 43 | 312 | 29 | 333 | 44 | 319 |
| Santa Susanna | 77 | 1.082 | 144 | 1.173 | 206 | 1.093 | 180 | 788 | 150 | 801 | 94 | 802 | 65 | 856 | 54 | 884 | 55 | 836 | 58 | 866 | 83 | 1.063 | 70 | 1.161 | 98 | 1.186 |
| Teià | 38 | 341 | 78 | 315 | 50 | 322 | 61 | 492 | 58 | 364 | 34 | 362 | 28 | 393 | 42 | 263 | 40 | 220 | 31 | 249 | 37 | 259 | 50 | 347 | 51 | 532 |
| Tiana | 28 | 337 | 52 | 354 | 39 | 374 | 34 | 399 | 41 | 283 | 21 | 335 | 25 | 243 | 21 | 244 | 30 | 270 | 32 | 302 | 50 | 339 | 45 | 356 | 37 | 297 |
| Tordera | 259 | 1.529 | 437 | 1.590 | 370 | 1.465 | 255 | 1.716 | 211 | 1.654 | 181 | 1.958 | 302 | 1.715 | 224 | 2.228 | 234 | 1.404 | 204 | 1.876 | 248 | 1.518 | 288 | 1.295 | 283 | 1.774 |
| Vilassar de Dalt | 153 | 905 | 191 | 1.007 | 155 | 1.222 | 195 | 1.398 | 81 | 842 | 57 | 754 | 72 | 575 | 37 | 628 | 54 | 666 | 67 | 651 | 76 | 746 | 111 | 730 | 145 | 863 |
| Vilassar de Mar | 191 | 1.355 | 272 | 1.315 | 354 | 1.304 | 234 | 1.135 | 169 | 707 | 173 | 664 | 126 | 623 | 109 | 489 | 115 | 542 | 134 | 606 | 190 | 763 | 199 | 857 | 243 | 922 |
| MARESME | 5.413 | 44.120 | 7.696 | 45.687 | 7.843 | 43.004 | 6.488 | 35.417 | 4.192 | 29.985 | 3.808 | 29.472 | 3.362 | 29.016 | 3.565 | 26.688 | 3.235 | 27.532 | 3.535 | 30.920 | 4.271 | 33.640 | 5.066 | 35.326 | 5.377 | 38.390 |
| Província | 121.030 | 971.919 | 159.301 | 969.202 | 162.444 | 923.090 | 139.098 | 780.965 | 82.889 | 628.454 | 74.682 | 647.725 | 63.808 | 616.733 | 64.048 | 564.747 | 57.028 | 581.522 | 71.585 | 646.472 | 86.602 | 727.172 | 104.302 | 811.640 | 118.128 | 886.943 |
| Catalunya | 1.584.499 | 1.272.949 | 212.653 | 1.267.887 | 216.660 | 1.211.122 | 184.178 | 1.016.240 | 111.675 | 822.104 | 98.565 | 849.962 | 84.377 | 814.201 | 83.167 | 744.308 | 74.739 | 766.615 | 92.112 | 855.942 | 109.523 | 969.994 | 130.982 | 1.077.648 | 148.352 | 1.170.564 |

Font: Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Departament d'Empresa i Ocupació

P76

## A80. Contractes a joves segons durada per grups quinquennals, 2017

| Durada contracte | 16-19 | 20-24 | 25-29 | Joves 16-29 anys |
|---|---|---|---|---|
| <1 mes | 2.348 | 6.922 | 5.713 | 14.983 |
| 1-3 mesos | 1.574 | 3.260 | 2.142 | 6.976 |
| 3-6 mesos | 832 | 2.225 | 1.724 | 4.781 |
| 6-12 mesos | 200 | 665 | 543 | 1.408 |
| >12 mesos | 4 | 54 | 75 | 133 |
| Indeterminada | 1.662 | 4.494 | 3.953 | 10.109 |
| Indefinida | 689 | 2.225 | 2.463 | 5.377 |
| Total | 7.309 | 19.845 | 16.613 | 43.767 |

Font: elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme a partir del Observatorio de las Ocupaciones-Servicio Público de Empleo Estatal en Barcelona

P76

## A81. Les 50 ocupacions primàries amb més contractes INDEFINITS a joves (16-29 anys) per trams d'edat. El Maresme, 2017

| Grups primaris d'ocupacions (4 dígits) | 16-19 | 20-24 | 25-29 | Joves 16-29 | % 50 ocupacions | % total ocupacions |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cambrers assalariats | 143 | 408 | 271 | 822 | 18,96% | 15,29% |
| Venedors en botigues i magatzems | 105 | 284 | 246 | 635 | 14,65% | 11,81% |
| Monitors d'activitats recreatives i del lleure | 46 | 122 | 80 | 248 | 5,72% | 4,61% |
| Empleats administratius amb tasques d'atenció al públic ncaa | 15 | 94 | 120 | 229 | 5,28% | 4,26% |
| Empleats administratius sense tasques d'atenció al públic ncaa | 4 | 74 | 98 | 176 | 4,06% | 3,27% |
| Ajudants de cuina | 29 | 67 | 60 | 156 | 3,60% | 2,90% |
| Caixers i taquillers (excepte bancs) | 16 | 54 | 45 | 115 | 2,65% | 2,14% |
| Cuiners assalariats | 15 | 52 | 48 | 115 | 2,65% | 2,14% |
| Peons del transport de mercaderies i descarregadors | 10 | 46 | 58 | 114 | 2,63% | 2,12% |
| Banyistes-socorristes | 44 | 50 | 18 | 112 | 2,58% | 2,08% |
| Agents i representants comercials | 20 | 24 | 43 | 87 | 2,01% | 1,62% |
| Peons de le sindústries manufactureres | 13 | 22 | 48 | 83 | 1,91% | 1,54% |
| Conductors de motocicletes i ciclomotors | 24 | 41 | 16 | 81 | 1,87% | 1,51% |
| Dissenyadors de productes i peces de vestir | 0 | 15 | 63 | 78 | 1,80% | 1,45% |
| Personal de neteja d'oficines, hotels i altres establimenst similars | 10 | 28 | 39 | 77 | 1,78% | 1,43% |
| Telefonistes | 24 | 31 | 17 | 72 | 1,66% | 1,34% |
| Empleats domèstics | 0 | 17 | 46 | 63 | 1,45% | 1,17% |
| Perruquers | 15 | 25 | 17 | 57 | 1,31% | 1,06% |
| Professors d'ensenyament no reglat d'idiomes | 9 | 19 | 28 | 56 | 1,29% | 1,04% |
| Oficials, operaris i artesans d'altres oficis ncaa | 3 | 24 | 27 | 54 | 1,25% | 1,00% |
| Auxiliars d'infermeria hospitalària | 2 | 28 | 23 | 53 | 1,22% | 0,99% |
| Treballadors de cures a les persones en serveis de salut ncaa | 1 | 28 | 21 | 50 | 1,15% | 0,93% |
| Altres ocupacions elementals | 15 | 19 | 15 | 49 | 1,13% | 0,91% |
| Instructors d'activitats esportives | 5 | 23 | 18 | 46 | 1,06% | 0,86% |
| Reponedors | 6 | 26 | 13 | 45 | 1,04% | 0,84% |
| Repartidors, persona dels encàrrecs i missatgers a peu | 14 | 19 | 9 | 42 | 0,97% | 0,78% |
| Conductors assalariats d'automòvils, taxis i furgonetes | 2 | 16 | 22 | 40 | 0,92% | 0,74% |
| Mecànics i ajustadors de vehícles de motor | 2 | 21 | 13 | 36 | 0,83% | 0,67% |
| Preparadors de menjar ràpid | 6 | 20 | 9 | 35 | 0,81% | 0,65% |
| Peons de la construcció d'edificis | 4 | 11 | 17 | 32 | 0,74% | 0,60% |
| Forners, pastissers i confiters | 5 | 10 | 16 | 31 | 0,72% | 0,58% |
| Tècnics auxiliars de farmàcia | 7 | 11 | 12 | 30 | 0,69% | 0,56% |
| Animadors comunitaris | 0 | 12 | 17 | 29 | 0,67% | 0,54% |
| Especialistes en tractaments d'estètica, benestar i afins | 1 | 9 | 18 | 28 | 0,65% | 0,52% |
| Peons agrícols en hortes, hovernacles, vivers i jardins | 3 | 9 | 16 | 28 | 0,65% | 0,52% |
| Professionals del treball i l'educació social | 0 | 4 | 24 | 28 | 0,65% | 0,52% |
| Recepcionists (excepte d'hotels) | 3 | 14 | 11 | 28 | 0,65% | 0,52% |
| Empleats de sala de jocs i afins | 2 | 12 | 13 | 27 | 0,62% | 0,50% |
| Cuidadors d'infants en llars d'infants i centres educatius | 1 | 16 | 8 | 25 | 0,58% | 0,46% |
| Programadors informàtics | 2 | 4 | 19 | 25 | 0,58% | 0,46% |
| Professionals de la publicitat i la comercialització | 0 | 5 | 17 | 22 | 0,51% | 0,41% |
| Dissenyadors gràfics i multimèdia | 0 | 3 | 18 | 21 | 0,48% | 0,39% |
| Agents de compres | 0 | 6 | 14 | 20 | 0,46% | 0,37% |
| Analistes, programadors i dissenyadors web i multimèdia | 1 | 2 | 17 | 20 | 0,46% | 0,37% |
| Altres peronal de neteja | 5 | 8 | 7 | 20 | 0,46% | 0,37% |
| Professor i professionals de l'ensenyament ncaa | 5 | 9 | 6 | 20 | 0,46% | 0,37% |
| Recepcionista d'hotels | 2 | 8 | 10 | 20 | 0,46% | 0,37% |
| Instal·ladors i reparadors en tecnologies de la informació i les telecomunicacions | 0 | 9 | 10 | 19 | 0,44% | 0,35% |
| Assitents de direcció i administratius | 1 | | 17 | 18 | 0,42% | 0,33% |
| Farmacèutics | 0 | 8 | 10 | 18 | 0,42% | 0,33% |
| Total 50 ocupacions | 640 | 1.867 | 1.828 | 4.335 | 100,00% | 80,62% |
| Total totes ocupacions joves | 689 | 2225 | 2463 | 5.377 | | 100,00% |

Font: Observatorio de las ocupaciones-SPEE. Elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

P76

## A82. Les 50 ocupacions primàries amb més contractes TEMPORALS per a joves 16-29 anys per trams d'edat. El Maresme 2017

| Grups primaris d'ocupacions (4 dígits) | 16-19 | 20-24 | 25-29 | Joves 16-29 | % 50 ocupacions | % total ocupacions |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cambrers assalariats | 1592 | 2826 | 1824 | 6242 | 18,87% | 16,26% |
| Peons de les indústries manufactureres | 604 | 1679 | 1652 | 3935 | 11,90% | 10,25% |
| Monitors d'activitats recreatives i del lleure | 680 | 1753 | 845 | 3278 | 9,91% | 8,54% |
| Venedors en botigues i magatzems | 726 | 1488 | 783 | 2997 | 9,06% | 7,81% |
| Peons del transport de mercaderies i descarregadors | 272 | 707 | 452 | 1431 | 4,33% | 3,73% |
| Auxiliars d'infermeria hospitalària | 313 | 789 | 305 | 1407 | 4,25% | 3,67% |
| Infermers especialitzats (excepte matrones) | 2 | 414 | 714 | 1130 | 3,42% | 2,94% |
| Ajudants de cuina | 199 | 376 | 327 | 902 | 2,73% | 2,35% |
| Personal de neteja d'oficines, hotels i altres establimenst similars | 119 | 339 | 369 | 827 | 2,50% | 2,15% |
| Treballadors de cures a les persones en serveis de salut ncaa | 125 | 327 | 216 | 668 | 2,02% | 1,74% |
| Animadors comunitaris | 130 | 270 | 189 | 589 | 1,78% | 1,53% |
| Empleats administratius amb tasques d'atenció al públic ncaa | 61 | 267 | 246 | 574 | 1,74% | 1,50% |
| Cuidadors d'infants en llars d'infants i centres educatius | 83 | 314 | 144 | 541 | 1,64% | 1,41% |
| Cuiners asslariats | 62 | 187 | 171 | 420 | 1,27% | 1,09% |
| Treballadors de serveis personals ncaa | 58 | 202 | 127 | 387 | 1,17% | 1,01% |
| Caixers i taquillers (excepte bancs) | 88 | 195 | 97 | 380 | 1,15% | 0,99% |
| Peons agrícoles en hortes, hivernacles, vivers i jardins | 84 | 161 | 128 | 373 | 1,13% | 0,97% |
| Infermers no especialitzats | 18 | 166 | 188 | 372 | 1,12% | 0,97% |
| Empleats administratius sense tasques d'atenció al públic ncaa | 46 | 154 | 154 | 354 | 1,07% | 0,92% |
| Promotors de venda | 81 | 185 | 83 | 349 | 1,06% | 0,91% |
| Reposadors | 58 | 161 | 100 | 319 | 0,96% | 0,83% |
| Professionals del treball i l'educació social | 1 | 101 | 208 | 310 | 0,94% | 0,81% |
| Peones de la construcció d'edificis | 41 | 93 | 171 | 305 | 0,92% | 0,79% |
| Instructors d'activitats esportives | 56 | 137 | 91 | 284 | 0,86% | 0,74% |
| Altres ocupacions elementals | 70 | 129 | 85 | 284 | 0,86% | 0,74% |
| Caps i oficials de màquines | 17 | 95 | 163 | 275 | 0,83% | 0,72% |
| Mossos d'equipatge i afins | 67 | 134 | 72 | 273 | 0,83% | 0,71% |
| Professors d'ensenyament no reglat d'idiomes | 42 | 144 | 79 | 265 | 0,80% | 0,69% |
| Banyistes-socorristes | 37 | 131 | 71 | 239 | 0,72% | 0,62% |
| Altres personal de neteja | 41 | 104 | 94 | 239 | 0,72% | 0,62% |
| Compositors, músics i cantants | | 84 | 144 | 228 | 0,69% | 0,59% |
| Fisioterapeutes | 1 | 92 | 116 | 209 | 0,63% | 0,54% |
| reballadors dels serveis de protecció i seguretat ncaa | 14 | 110 | 82 | 206 | 0,62% | 0,54% |
| Preparadors de menjar ràpid | 100 | 92 | 13 | 205 | 0,62% | 0,53% |
| Tècnics en educació infantil | 3 | 64 | 113 | 180 | 0,54% | 0,47% |
| Preofessors d'ensenyament primari | | 82 | 95 | 177 | 0,54% | 0,46% |
| Recepcionistes (excepte d'hotel) | 24 | 88 | 58 | 170 | 0,51% | 0,44% |
| Oficials, operaris i artesans d'altres oficis ncaa | 20 | 66 | 68 | 154 | 0,47% | 0,40% |
| Recepcionistes d'hotels | 37 | 84 | 33 | 154 | 0,47% | 0,40% |
| Altres metges especialistes | | 9 | 144 | 153 | 0,46% | 0,40% |
| Perruquers | 29 | 38 | 72 | 139 | 0,42% | 0,36% |
| Tècnics auxiliars de farmàcia | 22 | 65 | 50 | 137 | 0,41% | 0,36% |
| Profesores d'ensenyament no reglat de música i dansa | 9 | 60 | 64 | 133 | 0,40% | 0,35% |
| Professionals de suport al treball i l'educació social | 3 | 50 | 73 | 126 | 0,38% | 0,33% |
| Empleats d'oficina de sreveis estadístics, financers i bancaris | 2 | 47 | 67 | 116 | 0,35% | 0,30% |
| Matadors i treballadors de les indústries càrnies | 6 | 49 | 57 | 112 | 0,34% | 0,29% |
| Telefonistes | 5 | 58 | 44 | 107 | 0,32% | 0,28% |
| Empleats domèstics | 7 | 34 | 65 | 106 | 0,32% | 0,28% |
| Treballadors de les cures personals a domicili | 4 | 63 | 39 | 106 | 0,32% | 0,28% |
| Conductors de motocicletes i ciclomotors | 27 | 58 | 20 | 105 | 0,32% | 0,27% |
| Mecànics i ajustadors de vehicles de motor | 16 | 63 | 26 | 105 | 0,32% | 0,27% |
| Total 50 ocupacions | 6102 | 15384 | 11591 | 33077 | 100,00% | 86,16% |
| Total totes ocupacions joves | 6620 | 17620 | 14150 | 38390 | | 100,00% |

Font: Observatorio de las ocupaciones-SPEE. Elaboració de l'Observatori de Desenvolupament Local del Maresme

# 6. ÍNDEX DE TAULES I GRÀFICS

## TAULES


| | |
|---|---|
| 9 | T.1 Evolució de lapoblació total per municipis. El Maresme, 2007-2017 |
| 12 | T.2 Evolució de la població jove (12-29 anys) per municipis. El Maresme, 2007-2017 |
| 14 | T.3 Estructura de la població jove (12-29 anys) per grups quinquennals i municipis. El Maresme 2017 |
| 19 | T.4 Estructura de la població juvenil 12-29 anys per nacionalitat-continent, El Maresme, 2017 |
| 21 | T.5 Diversitat juvenil (12-29 anys) per llocs de naixement per municipis. El Maresme, 2017 |
| 25 | T.6 Alumnat a l'ESO per municipis. Total, estrangers i espanyols. El Maresme, curs 2016-17 |
| 28 | T.7 Evolució de la taxa de graduació a 4t d'ESO per municipis. El Maresme, cursos 2005-06/2016-17 |
| 32 | T.8 Evolució de la taxa d'escolarització postobligatòria als 17 anys de residents al Maresme, 2011-12/2016-17 |
| 35 | T.9 Evolució de la taxa de graduació al 2n de batxillerat, cursos 2005-2006/2016-17. El Maresme |
| 37 | T.10 Taxa d'abandonament al 2n de batxillerat per municipis. El Maresme, cursos 2006-07/2016-17 |
| 42 | T.11 Evolució de l'alumnat graduat als CFGM per sexe. El Maresme i Catalunya, cursos 2005-06/2016-17 |
| 43 | T.12 Evolució de l'alumnat graduat als CFGS per sexe. El Maresme i Catalunya, cursos 2005-06/2016-17 |
| 44 | T.13 Evolució dels centres amb PQPI/PFI per municipis. Cursos 2008-09/2016-17 |
| 45 | T.14 Matriculacions per sexe i família professional a l'oferta de PQPI/PFI a la comarca |
| 45 | T.15 Evolució de matrícules a estudis de grau de persones residents al Maresme, cursos 2012-13/2016-17 |
| 45 | T.16 Evolució de les persones titulades en estudis de grau residents al Maresme, cursos 2012-13/2016-17 |
| 46 | T.17 Pes de la població de 16 anys i més segons nivell d'instrucció i àmbit, 2011 |
| 47 | T.18 Pes de la població femenina per grups d'edat i nivell d'instrucció assolit. Àmbit Metropolità, 2011 |
| 47 | T.19 Pes de la població de 16 anys i més segons nivell d'instrucció (graus), 2011 |
| 49 | T.20 Pes de la població de 16 anys i més amb FP o 3r grau sobre la població de 16 anys i més. El Maresme, distribució per municipis, 2011-2011 |
| 51 | T.21 Alumnes residents i llocs d'estudis localitzats. Ensenyaments no universitaris. El Maresme, curs 2016-17 |
| 52 | T.22 Alumnes residents que estudien fora del municipi. Ensenyaments no universitaris. Municipis del Maresme. Curs 2016-17 |
| 55 | T.23 Alumnats resident per lloc d'estudi. Ensenyaments universitaris. El Maresme, curs 2016-17 |
| 64 | T.24 Població activa registral per municipis. El Maresme, 2017 |
| 67 | T.25 Evolució de l'atur juvenil registrat, 16-34 anys. El Maresme i municipis, 2005-2017 |
| 70 | T.26 Evolució de la taxa d'atur juvenil 16-34 anys per municipis. El Maresme, 2008-2017 |
| 71 | T.27 Taxa d'atur de la població jove 16-34 anys per sexe i total per sexe per municipis. El Maresme, 2017 |
| 73 | T.28 Atur registrat per sexe, edat i nivell formatiu. El Maresme, 2017 |
| 77 | T.29 Contractes indefinits a persones joves per trams d'edat i per ocupacions a 4 dígits. El Maresme, 2017 |

## GRÀFICS


| | |
|---|---|
| 8 | G.1 Evolució de la població total al Maresme, 1998-2017 |
| 8 | G.2 Variació anual relativa de la població al Maresme, 1999-2017 |
| 10 | G.3 Estructura de la població. El Maresme, 2017 |
| 11 | G.4 Evolució del pes relatiu dels joves 12-29 anys, 2007-2017. El Maresme, Àmbit Metropolità, Catalunya |
| 11 | G.5 Evolució de les variacions de la població jove 12-29 anys. El Maresme, 2001-2017 |
| 13 | G.6 Variació interanual relativa de la població jove per municipis. El Maresme, 2016-17 |
| 13 | G.7 Estructura del col·lectiu jove. El Maresme, 2017 |
| 15 | G.8 Evolució del pes relatiu de joves per trams d'edat. El Maresme, 2000-2017 |
| 16 | G.9 Evolució del pes relatiu de la població estrangera. El Maresme, 2000-2017 |
| 17 | G.10 a Estructura per edats de la població estrangera. El Maresme, 2017 |
| 17 | G.10 b Comparativa de l'estructura de la població estrangera i espanyola. El Maresme, 2017 |
| 18 | G.11 Evolució del pes relatiu de la població jove de nacionalitat estrangera. El Maresme, 2000-2017 |
| 18 | G.12 Estructura del col·lectiu jove estranger per trams d'edat. El Maresme, 2017 |
| 24 | G.13 Evolució de l'alumnat d'ESO al Maresme per sectors, 2000-01/2016-17 |
| 26 | G.14 Evolució de la taxa de graduació al Maresme i Catalunya, curs 2000-01/2016-17 |
| 26 | G.15 Evolució de la taxa de graduació a l'ESOper sexe. El Maresme, cursos 2000-01/2016-17 |
| 27 | G.16 Evolució de la taxa de graduació a l'ESO per sexe. Catalunya, cursos 2000-01/2016-17 |
| 27 | G.17 Taxa de graduació a 4t d'ESO per municipis. El Maresme, curs 2016-17 |
| 30 | G.18 Balança de matriculació a la formació postobligatòria per tipus. El Maresme, cursos 2004-05 i 2016-17 |
| 30 | G.19 Balança de matriculació a la formació postobligatòria per tipus i sexe. El Maresme, cursos 2004-05 i 2016-17 |
| 31 | G.20 Evolució de la taxa d'escolarització als 17 anys. El Maresme i Catalunya, curs 2000-01/2016-17 |
| 33 | G.21 Evolució de l'alumnat al batxillerat segons sector. El Maresme, 2001-02/2016-17 |
| 33 | G.22 Evolució de l'alumnat al batxillerat per sexe. El Maresme, 2000-01/2016-17 |
| 34 | G.23 Evolució del pes de l'alumnat estranger al batxillerat, El Maresme i Catalunya. Cursos 2004-05/2016-17 |
| 34 | G.24 Evolució de la taxa de graduació al batxillerat. El Maresme i Catalunya, 2003-04/2016-17 |
| 38 | G.25 Evolució de l'alumnat als CFGM i CFGS. El Maresme i Catalunya, 2001-02/2016-17 |
| 38 | G.26 Evolució de les variacions anuals en l'alumnat al CFGM. El Maresme i Catalunya, 2001-02/2016-17 |
| 39 | G.27 Evolució de les variacions anuals en l'alumnat al CFGS. El Maresme i Catalunya, 2001-02/2016-17 |
| 40 | G.28 Evolució de l'alumnat als CFGM al Maresme segons sector, 2001-02/2016-17 |
| 40 | G.29 Evolució de l'alumnat als CFGS al Maresme segons sector, 2001-02/2016-17 |
| 40 | G.30 Evolució del pes de l'alumnat estranger en els CFGM. El Maresme-Catalunya, 2004-05/2016-17 |
| 40 | G.31 Evolució del pes de l'alumnat estranger en els CFGS. El Maresme-Catalunya, 2004-05/2016-17 |
| 41 | G.32 Evolució de l'alumnat al CFGM i CFGS per sexe al Maresme, 2004-05/2016-17 |
| 41 | G.33 Evolució de l'alumnat al CFGM i CFGS per sexe al Catalunya 2004-05/2016-17 |
| 43 | G.34 Variacions % de l'alumnat als PFI. El maresme i Catalunya, 2009-10/2016-17 |
| 44 | G.35 Pes de l'alumnat estranger als PFI. El Maresme i Catalunya, 2008-09/2016-17 |
| 50 | G.36 Alumnes residents a la comarca que estudien ESO i postsecundaris no universitaris segons lloc d'estudi. Curs 2016-17 |
| 50 | G.37 Alumnat resident a la comarca que estudis postsecundaris no universitaris segons llocs d'estudi. Curs 2016-17 |
| 50 | G.38 Alumnes residents al maresme que estudien postsecundaris al seu municipi per nivell formatiu, curs 2016-17 |
| 50 | G.39 Alumnes residents al maresme que estudien postsecundaris a la mateixa comarca fora del seu municipi per nivell formatiu, curs 2016-17 |
| 53 | G.40 Pes per edats de l'alumnat resident que estudia a la comarca i fora de la comarca, curs 2016-17 |
| 53 | G.41 On estudis l'alumnat universitari del Maresme? |
| 54 | G.42 Qui estudia als centres universitaris del Maresme? |
| 54 | G.43 Alumnat universitari per sexe. Curs 2016-17 |
| 59 | G.44 Evolució del total d'ocupats residents al Maresme per sexe, 2012-2017 |

| | |
|---|---|
| 59 | G.45 Evolució trimestral de les persones ocupades maresmenques menors de 30 anys per sexe. El Maresme, 2012-2017 |
| 60 | G.46 Evolució de la taxa d'ocupació registrada estimada 16-29 anys i total Maresme. El Maresme, 2012-2017 |
| 61 | G.47 Evolució de la taxa d'ocupació juvenil estimada per sexe. El Maresme, 2012-2017 |
| 62 | G.48 Estructura de la població activa registral. El Maresme, 2017 |
| 62 | G.49 a) Població activa registral, El Maresme, 2008-2017 |
| 62 | G.49 b) Població activa registral, El Maresme, 2015-2017 |
| 65 | G.50 Estructura de la població inactiva registral. El Maresme, 2017 |
| 66 | G.51 Evolució de l'atur registrat al Maresme per sexe, 2005-2017 |
| 66 | G.52 Evolució de l'atur registrat juvenil 16-34 anys. El Maresme, 2005-2017 |
| 66 | G.53 Variacions anuals % de l'atur registrat juvenil 16-34 anys. El Maresme, 2005-2017 |
| 68 | G.54 Evolució de l'atur juvenil registrat 16-24 anys. El Maresme, 2005-2017 |
| 68 | G.55 Variacions anuals % de l'atur registrat juvenil 16-24 anys. El Maresme, 2005-2017 |
| 68 | G.56 Evolució de l'atur juvenil registrat 25-34 anys. El Maresme, 2005-2017 |
| 68 | G.57 Variacions anuals % de l'atur registrat juvenil 25-34 anys. El Maresme, 2005-2017 |
| 69 | G.58 Evolució de la taxa d'atur registral anual juvenil 16-34 anys. El Maresme i Catalunya, 2008-2017 |
| 69 | G.59 Evolució de la taxa d'atur juvenil per trams d'edat: 16-24 i 25-34 anys. El Maresme, 2008-2017 |
| 74 | G.60 Comparativa 2005-2017 de l'estructura de l'atur registrat al Maresme |
| 75 | G.61 Evolució de la contractació. El Maresme, 2005-2017 |
| 75 | G.62 Evolució de la contractació juvenil. El Maresme, 2005-2017 |
| 76 | G.63 Evolució de la taxa de temporalitat contractual juvenil i total. El Maresme, 2005-2017 |
| 76 | G.64 Tipus de contractes formalitzats pel col·lectiu jove. El Maresme, 2017 |