



EDUCACIÓ

L'OBSERVATORI

ECONÒMIC, SOCIAL I MEDIAMBIENTAL DE LA GARROTXA

2016



EDUCACIÓ

- 1. Resum executiu de l'informe elaborat per l'Institut Municipal d'Educació i Joventut d'Olot.**
- 2. Informe elaborat per l'Institut Municipal d'Educació i Joventut d'Olot.**
- 3. Informe elaborat per la Fundació d'Estudis Superiors d'Olot**

Resum executiu. Observatori de l'Educació de la comarca de la Garrotxa

INTRODUCCIÓ

Per elaborar aquesta part de l'Observatori Econòmic, Social i Mediambiental de la Garrotxa, aquest any ens hem centrat en 8 indicadors. Hem mantingut un any més alguns d'aquests indicadors perquè ens permeten treballar amb dades progressives. Atenent als diferents nivells educatius i amb la voluntat d'oferir una visió àmplia de la situació, hem recuperat indicadors de nivell d'ensenyament no obligatoris, obligatoris i postobligatoris o superiors de la Garrotxa.

Les dades que presentem en aquesta edició de l'Observatori són de tractament propi, però extretes del Departament d'Ensenyament, IDESCAT, INE, i d'estudis propis amb col·laboració amb tots els centres educatius de primària, de secundària i les escoles bressol o llars d'infants de la comarca.

Des de l'Institut Municipal d'Educació i Joventut volem posar èmfasi en una EDUCACIÓ entesa com un concepte global i integral de la persona, que va més enllà dels resultats acadèmics. En aquest sentit, doncs, es podrien avaluar ítems com el nivell cultural, la participació, la formació continuada, o d'altres ítems que no necessàriament haurien d'estar en l'apartat "Educació" o "Formació". Entenem, doncs, que diferents indicadors de diversos apartats d'aquest Observatori són els que ajuden a determinar quina és la salut en matèria d'educació a la Garrotxa. Des de l'IME, i també amb l'aval del Pla de Govern 2015/2019, s'està treballant en la possible creació d'una base de dades que permeti algunes generar dades pròpies i, així, poder-ne garantir un estudi periòdic i constant.

INDICADORS ANALITZATS

1. TAXA D'ESCOLARITZACIÓ DELS 0 ALS 6 ANYS

L'educació infantil, tot i no ser una etapa obligatòria, presenta una taxa d'escolarització, tant en el primer cicle (de 0 a 3 anys) com en el segon cicle (de 3 a 6 anys), superior al la mitjana de Catalunya.

En relació amb els 0-3 anys: Un valor de la nostra comarca és el convenciment dels diversos ajuntaments de la importància educativa i social que juguen els centres educatius en aquesta etapa tan sensible, així com l'acció compensatòria que en molts casos exerceixen. Actualment trobem 18 escoles bressol a la comarca, entre públiques i privades. Un total de 14 escoles bressol són de titularitat pública: 11 repartides en diferents municipis de la comarca i 4 a Olot. I 4 són privades, totes a la capital.

Els municipis on hi ha escoles bressol són : les Preses, Besalú, Castellfollit de la Roca, les Planes d'Hostoles, Sant Jaume de Llierca, Santa Pau, St. Joan les Fonts, St. Feliu de Pallerols, la Vall de Bianya, la Vall d'en Bas i Olot.

Si agafem les dades del curs anterior, podem observar que hi ha una escola bressol més a la Garrotxa.

Analitzant les dades actuals, trobem que durant el curs 2015-2016, el percentatge total d'infants escolaritzats en aquesta etapa a la comarca en el moment de l'estudi és del 49,7%. Un percentatge que s'aproxima molt al 50,19% del curs anterior i demostra la consolidació d'aquests serveis. Tot i la nombrosa oferta que trobem a la comarca de places de 0 a 3 anys, sabem que no es pot assolir el 100% de la demanda.

Actualment les escoles municipals d'Olot tenen una llista d'espera de 46 infants (20 infants nascuts el 2014 i 26 nascuts el 2015).

En relació amb els 3-6 anys (curs 2014/2015): Aquesta etapa, tot i no ser obligatòria, ja s'ofereix a les escoles de primària. Els percentatges d' escolarització s'eleva fins al 95,24% a la comarca. Aquestes dades mostren que pràcticament totes les famílies de la Garrotxa opten per escolaritzar els seus fill/es dels 3 als 6 anys, tot i no ser obligatori. Podem dir, també, que els esforços que fa l'OME (Oficina Municipal d'Escolarització) per treballar amb les famílies del territori i conscienciar-les de la importància de l'escolarització en les primeres edats.

(Diputació de Girona 2015, Departament d'Ensenyament, curs 2014-2015 i estudis propis.)

2. NIVELL D'ACREDITACIÓ DE 4t D'ESO

En aquest segon apartat ens hem volgut fixar en una dada principalment marcada pel rendiment acadèmic dels joves de la Garrotxa. Dels 453 alumnes matriculats a 4t ESO el curs 2013-2014 (dades del curs 2014-2015 del Departament d'Ensenyament), l'acrediten, després de les recuperacions del setembre i els certificats que s'expedeixen, el 94,92%. A la resta de Catalunya l'acrediten, seguint els mateixos paràmetres, el 92,25 %.

Gràcies a la continuïtat de les dades recollides pel Departament d'Ensenyament de l'avaluació de l'alumnat de 4t d'ESO, podem fer un estudi comparatiu analitzant el període del curs 2009-2010 fins al curs 2014-2015 (sempre analitzant els resultats del curs anterior). Aquesta comparativa ens permet observar com el nombre de joves que acrediten l'ESO ha anat augmentat; el percentatge més alt de joves acreditats en les dades recollides el curs 2013-2014 (cal recordar que es recullen les dades del curs anterior) s'ha situat en un 95,19%, i el percentatge més baix durant el curs 2010-2011 (també recollint les dades del curs anterior) s'ha situat en un 80,12%.

Un altre aspecte que hem volgut valorar aquest any és el nivell d'èxit que presenten els alumnes de nacionalitat estrangera que acrediten l'ESO als centres de la comarca. Si ens fixem en les dades del mes de juny del 2014, podem veure que a la Garrotxa un 75,56% dels alumnes de nacionalitat estrangera que estan cursant els estudis d'ESO els han acreditat. Per contra, aquest mateix percentatge es redueix a un 69,14% al global de Catalunya.

Aquestes són dades molt positives que ratifiquen el bon nivell acadèmic de la comarca. La voluntat és garantir que TOTHOM acrediti els ensenyaments obligatoris bàsics com l'ESO, però els percentatges, i sobretot la tendència a l'alça, s'han de valorar molt positivament.

(Estudi de 4t ESO elaborat per l'IME i el CASG, amb dades del curs 2014-2015. Dades del Departament d'Ensenyament actualitzades el curs 2014-2015).

3. I DESPRÉS DE L'ESO

Després d'analitzar les dades del darrer estudi de 4t d'ESO, podem observar que el camí que segueixen els joves es dibuixa de la manera següent:

Batxillerat: **57,18% - 227 alumnes**

Cicles formatius de grau mitjà (CFGM): **28,46% - 113 alumnes**

PTT (Pla de Transició al Treball): **4.03% -16 alumnes**

Repetidors: **4.79% - 19 alumnes**

Altres i/o no ho sabem: **5.54% - 22 alumnes**

Així doncs, l'opció dels estudis de batxillerat continua essent la més habitual entre els joves de la nostra comarca i, fins hi tot, s'enfila encara més que el curs anterior. Aquest darrer curs, pràcticament 6 de cada 10 alumnes garrotxins de 4t d'ESO han optat per fer el batxillerat. De la mateixa manera, veiem com l'opció dels CFGM es consolida a la comarca i es torna a col·locar al voltant del 28% (el mateix percentatge que el curs anterior). De les dades restants, la que comença a tenir rellevància a causa de la seva consolidació és la dels joves que no aconsegueixen finalitzar l'ESO i que abandonen el sistema educatiu. Aquest darrer curs aquesta xifra es torna a col·locar al voltant del 5% i un any més no s'aconsegueix reduir. Aquesta dada ha cridat l'atenció i preocupa els tècnics de l'IME i d'altres professionals de la ciutat que treballen amb aquests joves. Així doncs, tenim un nombre considerable de joves que es troben en una situació d'abandonament dels estudis i que, per problemàtiques més estructurals, tampoc accedeixen al món laboral. Creiem que aquesta dada i la seva permanència en el temps pot acabar influint en el model de ciutat que ens caracteritza.

4. SAPS QUÈ POTS ESTUDIAR A LA GARROTXA DESPRÉS DE L' ESO?

Aquest indicador ens serveix per conèixer el ventall de possibilitats que hi ha a la Garrotxa per continuar estudiant després dels estudis obligatoris. Tant per als que acaben l' ESO, com per a aquelles persones que volen reincorporar-se al sistema educatiu o bé seguir estudiant posteriorment.

ESTUDIS REGLATS:

- 3 modalitats de batxillerat: Arts, Ciències i tecnologia, Humanitats i ciències socials.
- 16 cicles de grau mitjà (CFGM)
- 19 cicles de grau superior (CFGS)

Si analitzem les famílies professionals que integren els diferents cicles formatius que s'ofereixen a la comarca (tant de grau mitjà com superior), podem observar que l'oferta és molt diversificada: Producció agropecuària, Jardineria i floristeria, Elaboració de productes alimentaris, Instal·lacions elèctriques i automàtiques, Manteniment electromecànic, Mecanització, Confecció i moda, Cures auxiliars d'infermeria, Disseny i producció per a plàstics i metalls, Projectes d'edificació perfil informàtica gràfica, Automatització i robòtica industrial, Patronatge i moda, Laboratori de diagnòstic clínic, Processos i qualitat en la indústria alimentària, Administració i gestió, Comerç i màrqueting, Informàtica i comunicacions, Serveis a la comunitat, Activitats físicoesportives i Arts plàstiques i disseny.

- Pla de transició al treball (PTT): 3 mòduls

5. RESULTATS DE LES PROVES PAU

Les proves d'accés a la universitat (PAU) tenen com a objectiu valorar la maduresa acadèmica, els coneixements i les competències adquirides en el batxillerat i és una prova que han de fer tots els estudiants que volen entrar en una universitat pública.

Aquesta dada és molt transversal i ens aporta una informació fiable, àmplia i rellevant. Ens dona coneixement de quin és el nivell acadèmic dels joves de la comarca davant d'uns barems de país.

Així doncs, el 2015 a la Garrotxa van aprovar 176 dels 179 alumnes que s'hi van presentar (98,32%). A Catalunya, hi trobem uns resultats de les PAU del 2015 molt similars (97,10%).

Una altra dada rellevant és comprovar que la nota mitjana de les proves PAU a la Garrotxa és la mateixa que la de la resta de Catalunya. Així s'assegura que el nivell acadèmic de la comarca està en consonància amb el del país.

(Departament d'Ensenyament-2015)

6. NIVELL D'INSTRUCCIÓ A LA GARROTXA

Per nivell d'instrucció s'han tingut en compte 4 indicadors amb el significat següent:

- Sense titulació: persones analfabetes o bé que han assistit menys de 5 anys a l'escola.
- Primer grau: persones que han anat a l'escola més de cinc anys, però que no han completat els estudis obligatoris (EGB, ESO,...)
- Segon grau: persones amb certificat d'escolaritat o estudis primaris, ESO, o amb batxillerat o cicles formatius.
- Tercer grau: persones amb grau universitari o superior (mínim una diplomatura universitària).

Les dades ens mostren com, sobretot en els estudis de segon grau, els joves presenten un percentatge molt més alt en comparació a la població total. Mentre que el 71,70% dels joves de 14 a 24 anys de la Garrotxa tenen un nivell d'estudis de segon grau, només el 55% de la població a partir de 16 anys presenta aquest mateix nivell d'estudis. Aquests resultats indiquen que el nivell formatiu de la Garrotxa augmenta en relació amb generacions anteriors. Per altra banda, és cert que el percentatge de persones joves (de 14 a 24 anys) amb ensenyament universitari (un 8,70%) està per sota de la mitjana total de la població en aquest mateix nivell d'estudis (un 15%), fet que ens demostra que pràcticament la meitat dels joves acaben els seus estudis universitaris més enllà dels 24 anys.

(2011-2012 -Departament d'Ensenyament)

7. CICLES FORMATIUS A LA GARROTXA

Aquest any volem presentar un nou indicador a l'Observatori de la Garrotxa amb la voluntat d'oferir una bona radiografia de quants joves estudien un cicle formatiu a la nostra comarca. Com hem descrit anteriorment, a la Garrotxa hi podem trobar una oferta de cicles formatiu molt àmplia i molt variada i, enguany, hem intentat saber com es reparteixen aquests alumnes entre les diferents famílies professionals presents al territori.

Com hem pogut comprovar, la família professional que acull més alumnes als estudis de CFGM o CFAM a la Garrotxa és la de Sanitat (15,85%). Per altra banda, la família professional que acull menys alumnes és la d'Indústries alimentàries (2,08%).

Si ens fixem en els estudis de CFGS o CFAS, veurem que la família professional que acull més alumnes a la Garrotxa és la d'Arts plàstiques i disseny (33,39%). Per contra, la família professional que acull menys alumnes és la d'Edificació i obra civil (1,86%).

En el cas del CFGM o CFAM, podem comprovar que les famílies professionals que acullen més alumnes a la comarca coincideixen amb els estudis amb més alumnes a nivell de Catalunya. Per altra banda, si ens fixem en els CFGS o CFAS, veurem que la família que acull més alumnes és la d'Arts plàstiques i disseny, mentre que a la resta de Catalunya, la família professional més sol·licitada és la de Serveis socioculturals i a la comunitat.

Finalment, és important destacar que a la Garrotxa hi trobem estudis representatius de, pràcticament, la meitat de les famílies professionals que trobem a Catalunya.

8. MODALITATS DE BATXILLERAT A LA GARROTXA

Enguany, també volem presentar un indicador més a l'Observatori de la Garrotxa amb la voluntat d'oferir una bona radiografia de quina modalitat de batxillerat escullen els joves a la nostra comarca. Com hem descrit anteriorment, a la Garrotxa hi podem trobar una oferta variada i s'hi poden cursar els estudis de les 3 modalitats existents a Catalunya. A continuació ens agradaria presentar-vos quin és el nombre total de joves que opten a cadascuna d'aquestes modalitats i com es reparteixen.

Com hem pogut observar a la taula, la modalitat de batxillerat que acull més joves a la Garrotxa és la de "Ciències i tecnologia" (230 alumnes), seguit de la modalitat "Humanitats i ciències socials" (187 alumnes) i, finalment, la modalitat "Arts" (67 alumnes).

CONCLUSIONS:

1. La taxa d'escolarització de 0 a 3 anys es consolida al voltant del 50% i amb clares possibilitats de creixement si s'ofereixen més places i/o es busquen nous sistemes de bonificació. Pel que fa a la taxa d'escolarització d'infants de 3 a 6 anys, cal afirmar que és molt bona tot i no tractar-se d'una etapa obligatòria. A la comarca hi ha una bona conscienciació dels avantatges d'una escolarització durant la primera infància.
2. Una altra bona dada és la del nivell acadèmic de la comarca en relació amb els resultats obtinguts al final de l'ESO. Sabem, doncs, que el nivell d'alumnes que acrediten l'ESO és superior a la Garrotxa que a la resta de Catalunya i que, a més a més, aquest nivell ha anat augmentant de manera progressiva durant els últims 5 anys.
3. L'opció majoritària dels joves de la Garrotxa un cop finalitzen els estudis obligatoris és la del batxillerat. Més de la meitat dels joves tria aquesta opció, tot i que l'augment de l'oferta de cicles formatius a la zona fa que el volum de joves que escullen aquesta altra opció cada any sigui més gran. Aquest nou estudi ens confirma la consolidació d'aquesta tendència i també fa evident que no som capaços de reduir significativament el percentatge d'alumnes que abandonen el sistema educatiu.
4. L'oferta formativa a la Garrotxa un any més s'ha pogut ampliar, i la previsió per als pròxims cursos fa pensar que s'ampliarà encara més. A la Garrotxa trobem un ventall molt ampli de cicles formatius, així com de modalitats de batxillerat. La relació que comença a fer-se efectiva entre el món formatiu i laboral també ha animat més joves a allargar la seva etapa formativa més enllà dels estudis obligatoris.
5. Els resultats de les proves PAU demostren que el nivell acadèmic i formatiu de la comarca va en consonància amb la resta del territori català. A més a més, la diferència entre els resultats de les proves PAU i la nota mitjana de l'etapa del batxillerat es mantenen molt semblants. Un altre indicador de la bona

qualitat educativa de la comarca es fa visible amb el percentatge d'alumnes que es presenten a les PAU i les aproven (98,32%).

6. El nivell d'instrucció dels joves de 14 a 24 anys està molt per sobre del total de la població de la Garrotxa en el mateix nivell d'estudis. Aquest fet ens indica que el nivell formatiu augmenta en relació amb les generacions anteriors. Per altra banda, el percentatge de joves amb estudis universitaris finalitzats ens indica que molts d'ells, pràcticament la meitat, finalitzen aquests estudis més enllà dels 24 anys.
7. Si ens fixem en quines són les famílies professionals que acullen més joves de la comarca, observem que, quant als CFGM o CFAM, la família de Sanitat, amb un 15,85% d'alumnes sobre el total, és la més sol·licitada. Si ens fixem en els estudis de CFGS o CFAS veurem que aquesta tendència canvia i la família professional que acull més joves és la d'Arts plàstiques i disseny. Un altre aspecte rellevant és que som una comarca que ofereix una formació molt àmplia i diferenciada de la resta del territori català.
8. Si ens fixem en les tendències que marquen els joves de la comarca en l'etapa universitària, veurem que la majoria opta per graus de la branca de les Ciències socials. Tot i això, si ens fixem en quina és la modalitat de batxillerat que acull més alumnes a la comarca, veurem que és la de "Ciències i tecnologia".

OBSERVATORI DE L'EDUCACIÓ DE LA COMARCA DE LA GARROTXA

El 2015 el Cercle EURAM Garrotxa ja va publicar, dins de l'Observatori econòmic, social i mediambiental de la Garrotxa, un apartat dedicat a EDUCACIÓ.

Amb la clara intenció d'ampliar i actualitzar aquesta informació des de l'IME volem donar a conèixer algunes dades educatives de la Garrotxa, i així augmentar el coneixement de quina és la situació en matèria educativa de la nostra comarca. Aquest radiografia ens permet abordar aquest anàlisi atenent a un conjunt de dades quantitatives, però també qualitatives.

Aquesta part de l'observatori ha de ser un instrument de coneixement i innovació que permeti el seguiment i l'anàlisi de la realitat i de les polítiques educatives a nivell comarcal. Vol esdevenir, també, un instrument que contribueixi a facilitar la presa de decisions en matèria educativa.

Valorar la qualitat educativa és un repte difícil i per això en aquesta aproximació hem volgut recollir aquelles dades més fiables i, alhora, que es puguin continuar recollint. Els resultats de les actuacions en matèria educativa moltes vegades només es poden veure a llarg termini i assegurar aquesta continuïtat en la recollida de dades és la manera més efectiva de visualitzar aquestes tendències.

Des de l'IME no recollim gaires dades de manera directa, ni tampoc tenim les eines i/o els recursos per fer-ho. Tot i això, i davant de la dificultat que ens suposa no gaudir sempre de dades actualitzades, intentem, gracies a la col·laboració amb el Departament d'Ensenyament, la Diputació de Girona, l'IDESCAT i els mateixos centres educatius de la nostra comarca, oferir una radiografia actual de l'educació a la Garrotxa. Aquest fet ens fa suposar que si no elaborem un espai de recollida i tractament de dades propi i dinàmic, on s'hi concentrin esforços compartits entre els diferents agents que hi poden aportar informació, ens podem quedar sense dades per a la realització de pròxims estudis.

Per aquest motiu, i gràcies a la oportunitat que ens ofereix EURAM Garrotxa, que hem pogut garantir aquesta continuïtat als nostres estudis iniciats en edicions anteriors centrant-nos en 8 indicadors relacionats directament amb l'educació formal i el nivell de formació de la comarca. Tot i això, estem treballant des de l'IME per poder treballar amb altres indicadors com: la formació continua, l'educació no formal, la cultura, la participació, el grau de satisfacció de les famílies, els reconeixements a estudiants, els projectes, etc. Creiem que aquests indicadors són indispensables per poder definir una imatge més real i exhaustiva de la realitat educativa de la Garrotxa i que vagi més enllà dels resultats purament quantitatius. Però per altra banda és cert que ara per ara no disposem de pous instruments i/o recursos per poder-les estudiar.

1. Taxa d'escolarització dels 0 als 6 anys.

Com sabem l'educació infantil, de 0 a 6 anys, no és una etapa obligatòria. Tot i això, el convenciment dels ajuntaments de la Garrotxa de la importància educativa i social de l'educació en aquestes etapes primerenques i, per l'acció compensatòria que en molts casos exerceix, trobem 18 escoles bressol a la comarca, entre públiques i privades. Concretament 14 de públiques (4 d'elles a Olot) i 4 de privades (totes elles a Olot).

Als municipis de la comarca on hi ha escoles bressol són: Les Preses, Besalú, Castellfollit de la Roca, Les Planes d'Hostoles, Sant Jaume de Llierca, Santa Pau, St. Joan les Fonts, St. Feliu de Pallerols, la Vall de Bianya, la Vall d'en Bas i Olot.

En aquest punt volem comparar el nombre de nens i nenes escolaritzats a les diferents escoles bressol, respecte al nombre de naixements d'aquesta edat. D'aquesta manera obtindrem la Taxa d'escolarització de 0 a 3 anys (el percentatge d'infants que estan escolaritzats).

Per tant hem fet l'anàlisi amb la introducció dels infants a les escoles bressol. I aquest és el resultat del curs 2015 - 2016:

Total nens/es a la Garrotxa nascuts entre el 2013-15: 1617 nens i nenes

Total nens/es matriculats a les escoles bressol de la Garrotxa (2015/2016): 804 nens i nenes

Percentatge de nens/es escolaritzats a la comarca: 49,7%.

Tot i no tenir referències de quina és la taxa d'escolarització en aquesta franja d'edat a nivell de Catalunya, sabem que el curs passat aquesta taxa es situava al 37,6%. Així doncs, podem dir que a la nostra comarca està 10 punts per sobre de la mitjana de Catalunya.

En relació als 3-6 anys el percentatge d'escolarització pràcticament es duplica i es col·loca molt a prop del 100% d'infants escolaritzats. Aquesta etapa tot i no ser obligatòria ja s'ofereix a les escoles de primària. Els percentatges d'escolarització s'eleva fins el 95,24% a la comarca i aquestes dades demostren que, pràcticament, totes les famílies de la Garrotxa opten per escolaritzar els seus fill/es dels 3 als 6 anys tot i no ser obligatori.

TERRITORI	NOMBRE DE NENS I NENES DE 3 A 6 ANYS	NOMBRE D'ALUMNES DE P3, P4, P5	% (2014/2015)
CATALUNYA	256049	234371	91,53%
GARROTXA	1826	1739	95,24

(Diputació de Girona 2015, departament d'ensenyament curs 2014-2015 i estudis propis)

2. Nivell d'acreditació de 4rt ESO

Un cop entrada a l'etapa de l'educació secundària obligatòria ens sembla interessant poder donar a conèixer les dades referents al nivell d'acreditació de la ESO que tenim a la comarca.

Extret del darrer Estudi de 4rt ESO elaborat per l'IME i el CASG i amb les dades del Departament d'Ensenyament del curs 2014-15 extraiem les següents dades:

Total d'alumnes matriculats a 4rt ESO: 453

Acrediten la ESO: 430 – 94,92%

No acrediten la ESO: 23 – 5,08%

Les dades corresponen a l'acreditació al mes de setembre del i, també, els certificats expedits. (2014)

ACREDITACIÓ DE 4rt ESO SEGONS LA NACIONALITAT A JUNY DEL 2014						
NACIONALITAT	CATALUNYA	GARROTXA	APROVATS CATALUNYA	APROVATS GARROTXA	%CATALUNYA	%GARROTXA
Espanyola	54.274	393	48.748	365	89,81	92,87
Resta de la UE	789	1	656	1	83,14	100
Resta d'Europa	990	6	784	4	79,19	66,66
Magreb	2.360	6	1.624	4	68,81	66,66
Resta d'Àfrica	443	11	254	9	57,34	81,81
Amèrica del Nord	34	0	22	0	64,7	0
Amèrica Central i Sud	3.745	17	2.558	11	68,3	64,7
Àsia i Oceania	1.432	19	895	14	62,5	73,68
TOTAL	64.067	453	55.541	408	71,72	78,05

4t ESO GARROTXA JUNY 2014	Acrediten	No acrediten	Total
Procedència espanyola	263- 86%	42 – 14%	305
Procedència estrangera	66- 75%	22 – 25%	88
TOTALS	329	64	393

Si observem la següent taula podrem veure quina és la tendència del percentatge de nois i noies que acrediten l'ESO a la Garrotxa (les dades sempre corresponen al curs anterior). Com podem observar volta, des del curs 2009-2010, ha anat augmentant amb l'excepció del curs 2010-2011. El curs 2013-2014 hi ha un 10% més d'alumnes acreditats que el curs anterior i les dades del curs 2014-2015 ens confirmen aquesta tendència consolidant aquesta dada al voltant d'un 95%. (A partir del curs 2013-2014 el departament d'ensenyament modifica la recollida de dades en relació a l'alumnat que acredita l'ESO)

Cursos:	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014
% que acredita	86,23%	80,12%	83,08%	84,31%	95,19%

Per contra, a nivell de Catalunya, acrediten els estudis de 4t ESO amb dades del curs 2014-2015 92,25% dels alumnes avaluats (avaluen el curs anterior). Podeu observar aquestes dades a la taula següent

2014-15 (dades del curs anterior)	Alumnes avaluats	Alumnes que acrediten	%
Catalunya	64.067	59.105	92,25%

(Departament d'Ensenyament, 2014-15)

3. I després de l'ESO?

Un dels moments sensibles en l'etapa educativa d'una persona és el camí acadèmic, professionalitzador o laboral que pren un cop finalitza l'educació secundària obligatòria. És per aquest motiu, que amb la col·laboració dels centres educatius de secundària, des de l'IME podem descriure quina és la tendència a l'hora d'escollir els estudis postobligatoris i, també, conèixer quines són les seves preferències. Aquesta dada s'intenta recollir cada curs i aquest any ja podem presentar les primeres dades comparatives.

Així agafant el darrer estudi de 4rt d'ESO del curs 2015-16 (sempre analitzant dades del curs anterior) les diferents sortides que han escollit els 397 alumnes queden repartides de la manera següent:

	BATXILLERAT	CFGM	PTT	REPETIDORS	ALTRES	TOTAL
TOTAL	227	113	16	19	22	397
%	57,18%	28,46%	4,03%	4,79%	5,54%	100,00%

Batxillerat: **57,18% - 227 alumnes**

Cicles formatius de grau mitjà (CFGM): **28,46% - 113 alumnes**

PTT (Pla de Transició al Treball): **4.03% -16 alumnes**

Repetidors: **4.79% - 19 alumnes**

Altres i/ no ho sabem: **5.54% - 22 alumnes**

4. Saps què pots estudiar a la Garrotxa després de la ESO?

Aquest indicador ens serveix per conèixer el ventall de possibilitats que hi ha a la Garrotxa per continuar estudiant després dels estudis obligatoris. Tant pels que acaben la ESO, com per aquells que volen reincorporar-se al sistema educatiu o bé seguir estudiant posteriorment.

ESTUDIS REGLATS:

- 3 modalitats de batxillerat: Arts, Ciències i Tecnologia, Humanitats i Ciències Socials.
- 16 cicles de grau mitjà (CFGM)
- 19 cicles de grau superior (CFGS)

Si analitzem les famílies professionals que integren els diferents cicles formatius que s'ofereixen a la comarca (tant de grau mitjà com de grau superior) podem observar que l'oferta és molt diversificada: Producció Agropecuària, Jardineria i Floristeria, Elaboració de Productes Alimentaris, Instal·lacions Elèctriques i Automàtiques, Manteniment Electromecànic, Mecanització, Confecció i Moda, Cures Auxiliars d'Infermeria, Disseny i Producció per a Plàstics i Metalls, Projectes d'Edificació Perfil Informàtica Gràfica, Automatització i Robòtica Industrial, Patronatge i Moda, Laboratori de Diagnosi Clínica, Processos i Qualitat en la Indústria Alimentària, Administració i Gestió, Comerç i Màrqueting, Informàtica i Comunicacions, Serveis a la Comunitat, Activitats Físico-esportives i Arts Plàstiques i Disseny.

- Pla de transició al treball (PTT): 3 mòduls

5. Resultats de les notes PAU de la Garrotxa

Com hem vist aproximadament el 50% dels estudiants de la Garrotxa opten per fer estudis de batxillerat i que, a la majoria, els portarà cap als estudis universitaris. És cert que els estudiants que opten per cicles podran accedir-hi més endavant, un cop superat un cicle formatiu de grau superior.

Les Proves d'Accés a la Universitat (PAU) tenen com a objectiu valorar la maduresa acadèmica, els coneixements i les competències adquirides en el batxillerat i és una prova que han de fer tots els estudiants que volen entrar a una universitat pública.

Aquesta dada molt transversal i que ens aporta una informació fiable, àmplia i rellevant. Ens donarà coneixement de quin és el nivell acadèmic dels joves de la comarca davant d'uns barems de país.

Així doncs, a la Garrotxa i en comparació amb Catalunya, els resultats de les PAU del 2015 ens aporten les dades següents:

PAU JUNY 2015 GARROTXA		PAU JUNY 2015 CATALUNYA	HOMES	DONES	TOTAL
Matriculats	179	Matriculats	11322	15316	26638
Presentats	179	Presentats	11284	15269	26553
Aprovats	176	Aprovats	10979	14805	25784
% Aprovats/Presentats	98,32%	% Aprovats/Presentats	97,30%	96,96%	97,10%
Mitjana Expedient (Aprovats)	7,29	Mitjana Expedient (Aprovats)	7,11	7,4	7,28
Mitjana PAU (Aprovats)	6,687	Mitjana PAU (Aprovats)	6,682	66,71	6,698
Diferència	0,606	Mitjana d'Accés (Aprovats)	6,939	7,125	7,045

(Les dades són extretes del Departament d'Ensenyament i són dades del juny del 2015.)

Podem veure comparant els resultats amb la mitjana de Catalunya, que la Garrotxa té un 1,22% més de provats que la mitjana del territori català. També és cert que la mitjana de les notes de les proves PAU és pràcticament la mateixa que en el conjunt de Catalunya.

6. Nivell d'instrucció a la Garrotxa

Olot, com a ciutat educadora, entén que la formació al llarg de la vida és cabdal per a una comarca que vulgui desenvolupar-se i avançar. Considerem important, també, donar aquestes dades referents al nivell d'instrucció de les persones de la Garrotxa i les comparem amb la mitjana de Catalunya.

Per nivell d'instrucció agafarem 4 indicadors amb el següent significat:

- Sense titulació: persones analfabetes o bé que han assistit menys de 5 anys a l'escola.
- Primer grau: persones que han anat a l'escola més de cinc anys, però que no han completat els estudis obligatoris (EGB, ESO,...)
- Segon grau: persones amb certificat d'escolaritat o estudis primaris, ESO, o amb batxillerat o cicles formatius.
- Tercer grau: persones amb grau universitari o superior (mínim una diplomatura universitària).

A continuació, trobarem dues taules: la primera mostra el grau d'assoliment de titulació de les persones a partir de 16 anys i en la segona el nivell d'instrucció dels joves de 14 a 24 anys. D'aquesta manera també podrem avaluar si la franja juvenil està per sobre la mitjana total de la Garrotxa a nivell de formació.

A partir de 16 anys	Garrotxa	%	Catalunya	%
Sense titulació	5.479	12%	623.324	10%
Primer grau	8.179	18%	837.313	13,40%
Segon grau	25.521	55%	3.498.064	56,30%
Ensenyament universitari	6.902	15%	1.264.747	20,30%
Total	46.082	100%	6.223.448	100%

Les dades són extretes de l'Idescat i tot i agafar les més recents són del 2011.

Joves de 14 a 24 anys:

Joves de 14 a 24 anys	Garrotxa	Catalunya
Sense titulació	3.60 %	2.60 %
Primer grau	16.00 %	9.8 %
Segon grau	71.70 %	77.5%
Ensenyament universitari	8.70 %	10.20 %

Aquesta taula ens mostra una clara tendència sobretot en els estudis de segon grau, on veiem que els joves presenten un percentatge molt més alt en comparació a la població total. Aquests resultats indiquen que el nivell formatiu de la Garrotxa augmenta en relació a generacions anteriors. Per altra banda, és cert que el percentatge de persones amb ensenyament universitari està per sota la mitjana total de la població, fet que ens demostra que molts joves acaben els seus estudis universitaris més enllà dels 24 anys.

7. Cicles formatius de la Garrotxa

Aquest any volem presentar un nou indicador a l'observatori de la Garrotxa amb la voluntat d'oferir una bona radiografia de quants joves estudien un cicle formatiu a la nostra comarca. Com hem descrit anteriorment, a la Garrotxa hi podem trobar una oferta de cicles formatiu molt àmplia i molt variada. A continuació ens agradaria presentar-vos quin és el nombre total de joves que realitzen aquests estudis a la nostra comarca i com es reparteixen entre les diferents famílies professionals. Una altra dada que considerem rellevant, és la de comparar quina és la tendència que es dibuixa a nivell de Catalunya i la que es dibuixa a la Garrotxa.

Alumnes CFGM i CFAM per famílies professionals. Total del curs 2014/2015.				
FAMÍLIES PROFESSIONALS	CATALUNYA	GARROTXA	%CATALUNYA	%GARROTXA
Activitats fisicoesportives	1.632	23	2,79	4,34
Administració i gestió	7.514	65	12,85	12,26
Agrària	1.058	66	1,81	12,45
Arts plàstiques i disseny	1.039	63	1,78	11,89
Comerç i màrqueting	2.060	0	3,52	
Edificació i obra civil	134	0	0,23	
Electricitat i electrònica	3.943	21	6,74	3,96
Energia i aigua	21	0	0,04	
Fabricació mecànica	1.686	28	2,88	5,28
Fusta, moble i suro	433	0	0,74	
Hoteleria i turisme	3.755	0	6,42	
Imatge i so	474	0	0,81	
Imatge personal	3.114	0	5,32	
Indústries alimentàries	1.104	11	1,89	2,08
Indústries extractives	45	0	0,08	
Informàtica i comunicacions	6.856	59	11,72	11,14
Instal·lació i manteniment	2.288	30	3,91	5,66
Maritimopesquera	206	0	0,35	
Química	723	0	1,24	
Sanitat	10.264	84	17,55	15,85
Serveis socioculturals i a la comunitat	4.537	45	7,75	8,49
Tèxtil, confecció i pell	281	35	0,48	6,6
Transport i manteniment de vehicles	5.325	0	9,1	
TOTAL	58.492	530	100	100

Alumnes CFGS i CFAS per famílies professionals. Total del curs 20104/2015.				
FAMÍLIES PROFESSIONALS	CATALUNYA	GARROTXA	%CATALUNYA	%GARROTXA
Activitats físicoesportives	3.863	51	6,40	7,92
Administració i gestió	5.940	29	9,84	4,5
Agrària	708	0	1,17	
Arts plàstiques i disseny	4.300	215	7,12	33,39
Comerç i màrqueting	3.983	62	6,60	9,63
Edificació i obra civil	534	12	0,88	1,86
Electricitat i electrònica	3.218	45	5,33	6,99
Energia i aigua	567	0	0,94	
Fabricació mecànica	1.196	50	1,98	7,76
Fusta, moble i suro	72	0	0,12	
Hoteleria i turisme	3.308	0	5,48	
Imatge i so	2.593	0	4,29	
Imatge personal	1.268	0	2,10	
Indústries alimentàries	275	18	0,46	2,8
Informàtica i comunicacions	5.775	59	9,56	9,16
Instal·lació i manteniment	1.381	0	2,29	
Maritimopesquera	216	0	0,36	
Química	2.187	0	3,62	
Sanitat	6.899	36	11,43	5,59
Seguretat i medi ambient	153	0	0,25	
Serveis socioculturals i a la comunitat	9.768	36	16,18	5,59
Tèxtil, confecció i pell	279	31	0,46	4,81
Transport i manteniment de vehicles	1.895	0	3,14	
TOTAL	60.378	644	100	100

Com podem observar a la primera taula, la família professional que acull a més alumnes als estudis de CFGM o CFAM a la Garrotxa és la de Sanitat (15,85%). Per altra banda, la família professional que acull a menys alumnes és la d'Indústries Alimentàries (2,08%).

Si ens fixem en la segona taula, veurem que la família professional que acull a més alumnes als estudis de CFGS o CFAS a la Garrotxa és la d'Arts Plàstiques i Disseny (33,39%). Per contra, la família professional que acull a menys alumnes és la d'Edificació i Obra Civil (1,86%).

En el cas del CFGM o CFAM, podem comprovar que les famílies professionals que acullen a més alumnes a la comarca coincideixen amb els estudis amb més alumnes a nivell de Catalunya. Per altra banda, si ens fixem en els CFGS o CFAS veurem que la família que acull a més alumnes és la d'Arts Plàstiques i Disseny, mentre que a nivell de Catalunya, la família professional més sol·licitada és la de Serveis Socioculturals i a la Comunitat.

(Dades del Departament d'Ensenyament del curs 2014/2015)

8. Modalitats de Batxillerat a la Garrotxa

Enguany, també volem presentar un indicador més a l'observatori de la Garrotxa amb la voluntat d'oferir una bona radiografia de quina modalitat de Batxillerat escullen els joves a la nostra comarca. Com hem descrit anteriorment, a la Garrotxa hi podem trobar una oferta de variada i on s'hi poden cursar els estudis de les 3 modalitats existents a Catalunya. A continuació ens agradaria presentar-vos quin és el nombre total de joves que opten per a cadascuna d'aquestes modalitats i com es reparteixen.

	Total			Arts			Humanitats i ciències socials			Ciències i tecnologia		
	Total	Primer	Segon	Total	Primer	Segon	Total	Primer	Segon	Total	Primer	Segon
Garrotxa	484	259	225	67	35	32	187	103	84	230	121	109
%Garrotxa	100			13,84			38,64			47,52		

(Dades del Departament d'Ensenyament del curs 2014/2015)

Com podem observar a la taula la modalitat de Batxillerat que acull a més joves a la Garrotxa és la de "Ciències i Tecnologia", seguit de la modalitat "Humanitats i Ciències Socials" i finalment, la modalitat "Arts".

Després de 4 anys de tendència a la baixa, aquest curs acadèmic ha tornat a augmentar el nombre d'estudiants de grau universitari a la comarca de la Garrotxa, amb un total de 1.201 estudiants. 25 més que l'any anterior, però 204 menys que el curs 2011-12, l'any en què es van registrar més estudiants de grau amb un total de 1.405 estudiants, des que vam començar a recollir dades el 2003.

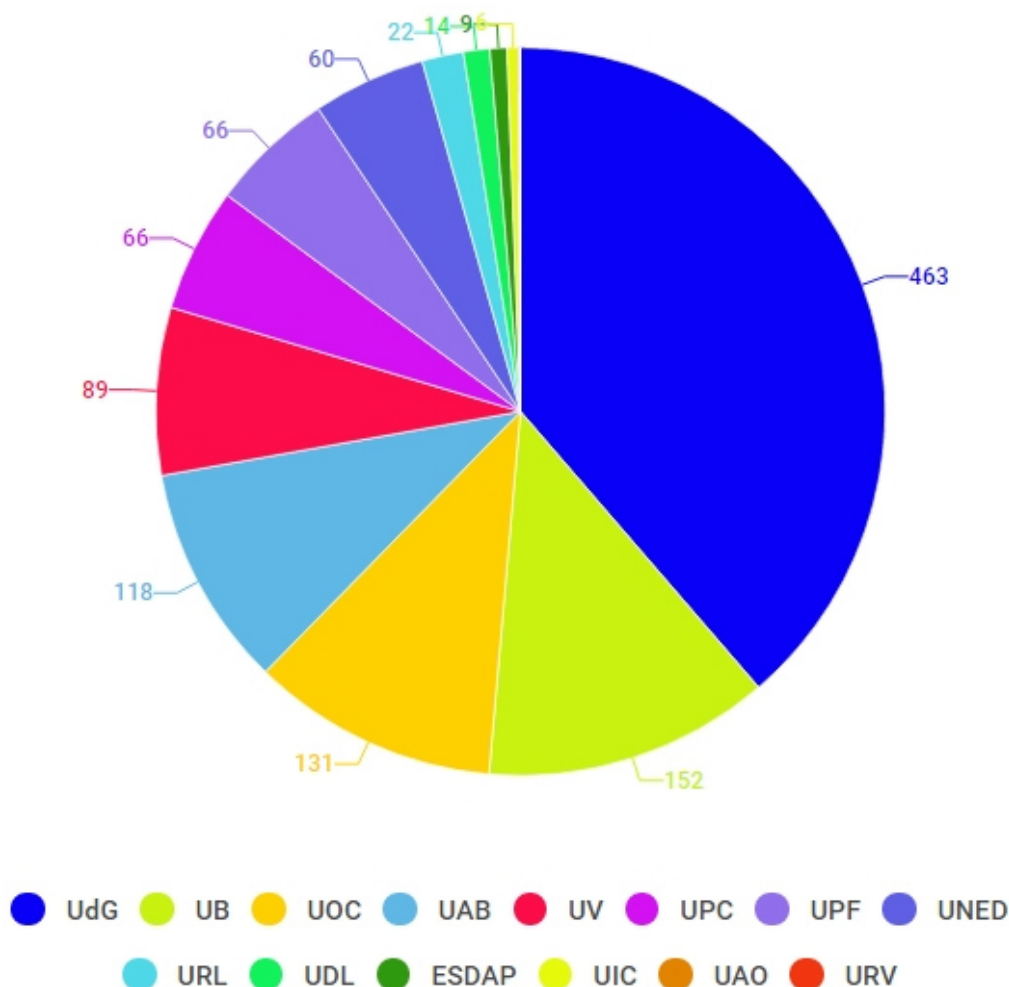
La Universitat de Girona, com cada any, continua sent la primera opció per als estudiants de la Garrotxa, però enguany ha patit una davallada important, passant de 510 estudiants l'any passat als 463 d'enguany (47 menys).

La Universitat de Barcelona, en canvi, i malgrat la distància del seu campus, ha crescut en nombre d'estudiants garrotxins, passant de 128 a 152 (24 més).

L'altre centre que ha crescut significativament és la UOC que, recordem-ho, només ofereix estudis a distància, passant de 93 a 131 estudiants garrotxins (38 més que l'any anterior).

La resta d'universitats han augmentat o reduït el nombre d'estudiants però de forma poc significativa.

Total d'alumnes per centre



Mirant les dades amb més perspectiva, però, és interessant destacar alguns canvis, la majoria dels quals han estat conjunturals amb el territori i amb l'evolució en els hàbits socials i d'ús de les noves tecnologies.

Si l'any 2004-05 les opcions d'estudiar a la UOC i a la UNED eren pràcticament residuals, actualment la UOC és la tercera opció per als estudiants de la comarca i, si hi sumem els estudiants de la UNED, els estudis a distància es converteixen en la segona opció.

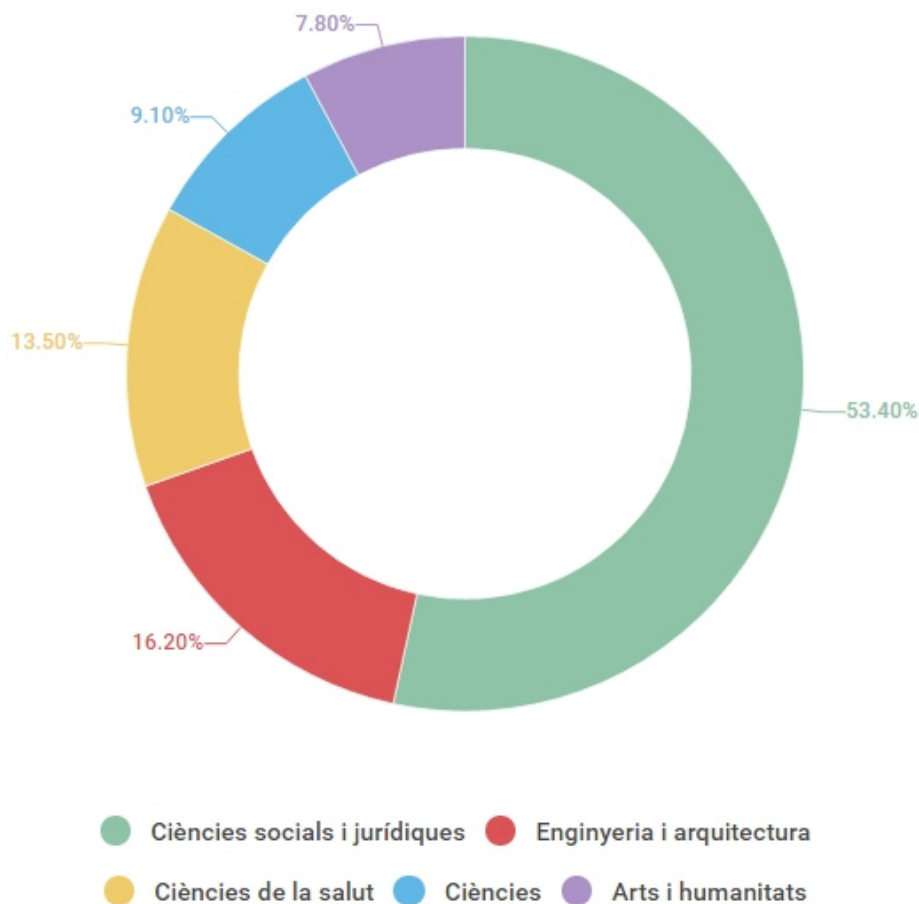
Pel que fa a la Universitat de Vic, que des de l'obertura de l'eix Vic-Olot ha escurçat la distància amb la Garrotxa, ha passat d'acollir el 2,7% d'estudiants de la comarca l'any 2004-05 a rebre'n el 7,44% enguany, i suposa la cinquena opció més escollida.

Aquesta retallada en la distància amb les comarques barcelonines també ha afectat les xifres de la Universitat de Girona, que ha passat de rebre el 58% d'estudiants de la Garrotxa fa 11 anys a rebre'n el 38%.

Durant el curs 2015-16 detectem alguns canvis pel que fa a les prioritats, seguint la categorització empleada en els últims anys.

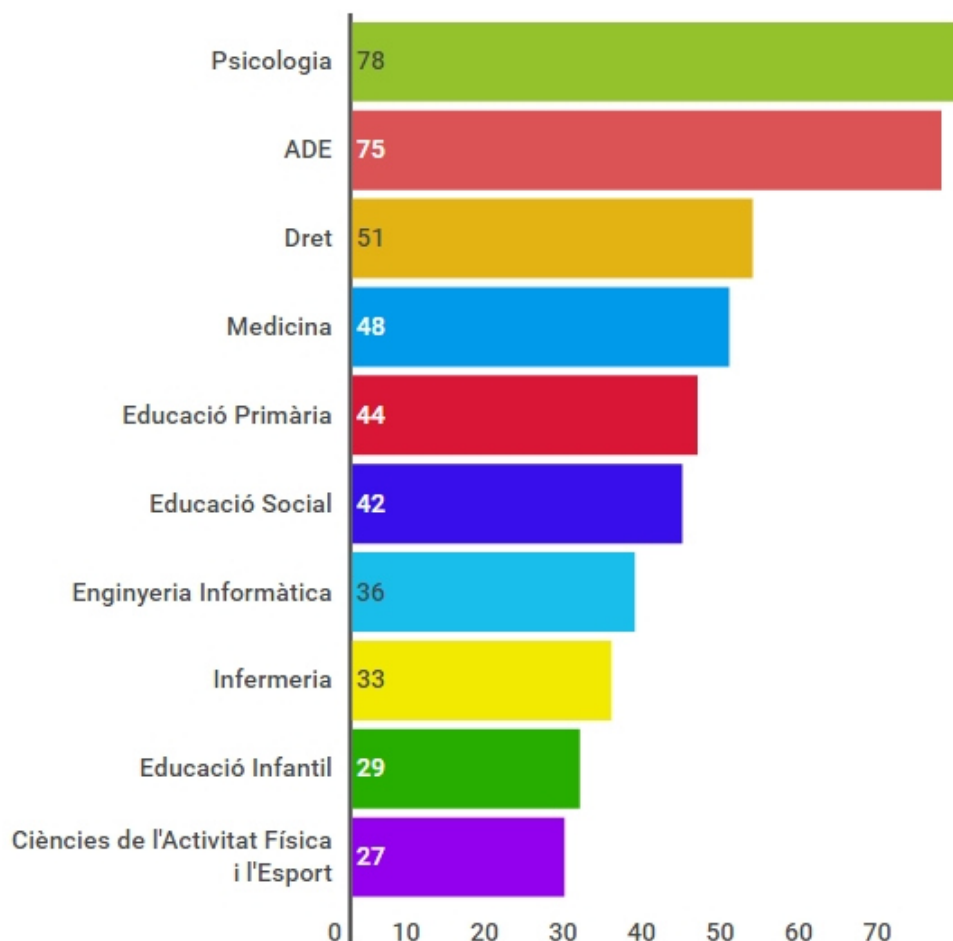
Un cop més, la balança continua decantant-se cap a la branca de les Ciències Socials i Jurídiques (que inclou els estudis d'Administració i Direcció d'Empreses i de Ciències Empresarials), tot i que a diferència de l'any passat, que suposava un 41% dels estudiants, enguany ocupa més de la meitat dels graus estudiats (el 53,4%). Un 16,2% són d'Enginyeria i Arquitectura (l'any passat eren el 19,5%). I els graus de Ciències de la Salut han passat de ser el 20,1% el curs 2014-15 a un 13,5% aquest curs. L'opció de graus de Ciències ha augmentat (del 6,6% al 9,1%), mentre que Arts i Humanitats s'han reduït del 12,8% al 7,8%.

ESTUDIS CURS 2015-2016



Pel que fa als 10 graus més estudiats hi ha poques variacions respecte de l'any anterior. De fet, al llarg dels últims 5 anys la tendència no s'ha mogut gaire i els graus que segueixen ocupant les primeres posicions en les eleccions dels estudiants de la comarca de la Garrotxa són Psicologia, ADE, Dret, Medicina, Educació Infantil, Educació Primària, Educació Social, Infermeria i Ciències de l'Activitat Física i l'Esport.

Els 10 graus més estudiats



És interessant destacar que la comarca de la Garrotxa (segons dades de l'Observatori econòmic, social i mediambiental de la Garrotxa 2015) ocupa principalment població en el sector serveis: administració pública, sanitat i ensenyament. Un sector al que majoritàriament s'accedeix mitjançant els estudis de Psicologia, Medicina, Educació Infantil i Primària, Infermeria i Ciències de l'Activitat Física i l'Esport que, com veiem, ocupen els primers llocs pel que fa a les opcions dels garrotxins i garrotxines.

Serà interessant veure, d'aquí a uns 4 anys quan aquests estudiants hagin acabat el grau, si l'ocupació de la nostra comarca es continua centrant en aquest sector i, per tant, pot acollir-los a nivell professional. O si, pel contrari, d'aquí a 4 anys l'ocupació a la comarca va cap a una altra banda i aquests estudiants es veuen obligats a desplaçar-se a d'altres llocs per motius professionals.

Fundació d'Estudis Superiors d'Olot – Maig de 2016

Fons: ESDAP – Escola Superior de Disseny i Arts Plàstiques; UAO – Universitat Abat Oliba; UAB – Universitat Autònoma de Barcelona; UB – Universitat de Barcelona; UdG – Universitat de Girona; UIC – Universitat Internacional de Catalunya; UdL – Universitat de Lleida; UOC – Universitat Oberta de Catalunya; UPC – Universitat Politècnica de Catalunya; UPF – Universitat Pompeu Fabra; URL – Universitat Ramon Llull; URV – Universitat Rovira i Virgili; UV – Universitat de Vic; UNED – Universidad Nacional de Educación a Distancia.