

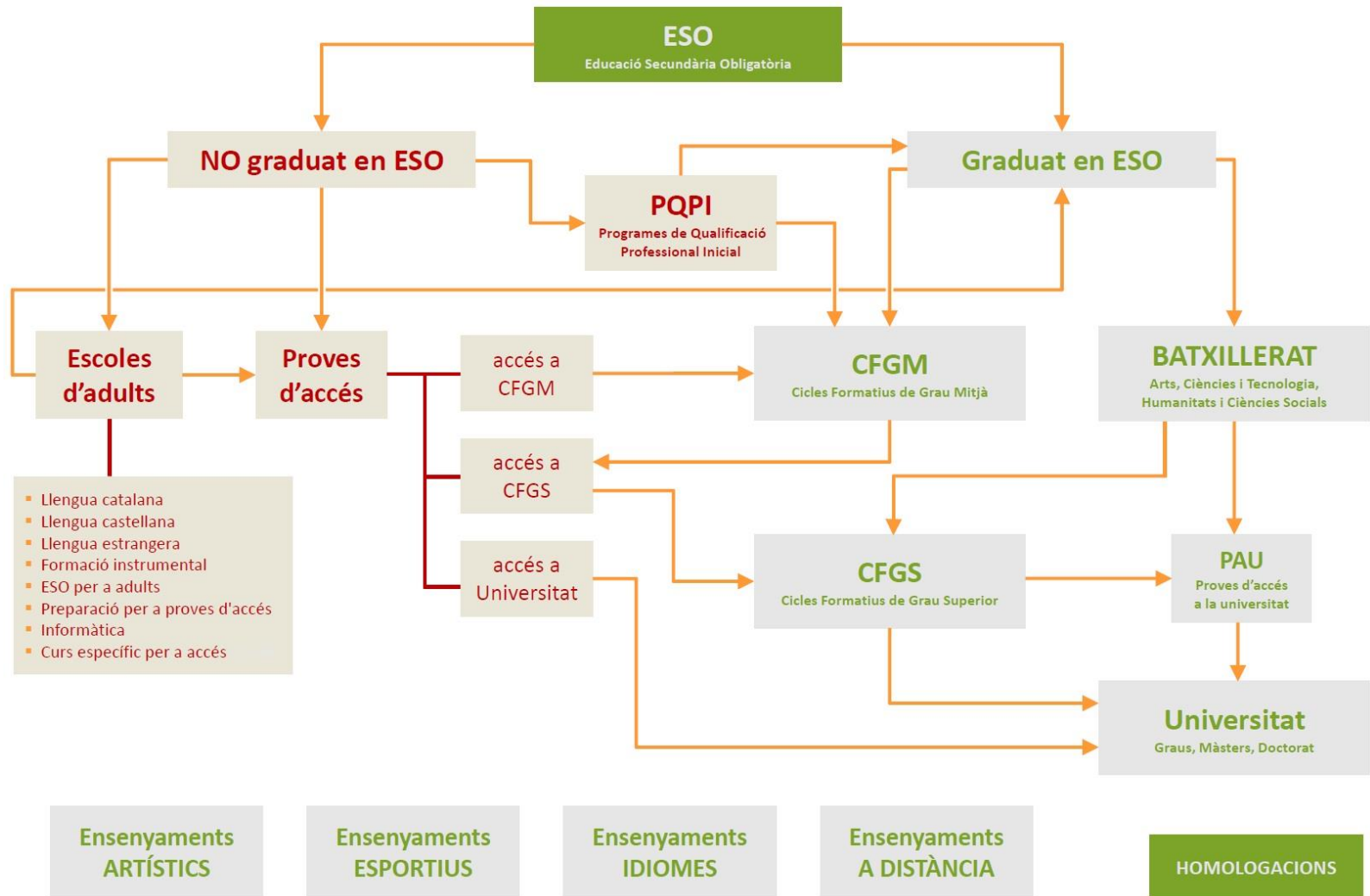
# EL BATXILLERAT



ESTRUCTURA  
CURRÍCULUM  
SORTIDES

...

# EL SISTEMA EDUCATIU



# TIPUS DE BATXILLERAT

- El batxillerat el formen uns estudis de dos anys que capaciten l'estudiant per:
  - Accedir a la universitat
  - Realitzar un cicle formatiu de grau superior
  - Entrar al món laboral amb un bagatge diferent al que es tindria dos anys abans.
- Hi ha 4 tipus de batxillerat, dels quals 3 es poden fer al nostre centre:
  - **D'Arts**, que s'organitza en dues vies:
    - ◆ **D'Arts Plàstiques, Imatge i Disseny.**
    - ◆ **De Música i Arts Escèniques.**
  - **De Ciències i Tecnologia.**
  - **D'Humanitats i Ciències Socials.**
  - **General:** de moment, només es cursa a alguns centres.
- En acabar el batxillerat, per accedir a la universitat, cal dur a terme la Selectivitat (o PAU), unes proves externes que es fan en 3 dies i on l'estudiant s'examina de diverses matèries.
- L'estructura de les PAU per al 2025 serà com l'actual. El que sí canviaran seran els models d'exàmens, que seran més competencials.
- Pot ser que no canviïn fins als 2027 o 2028.

# MATÈRIES

A batxillerat les matèries que s'hi cursen es divideixen en 4 grans blocs:

- **Comunes:** aquelles que s'han de fer de forma obligatòria.
- **De modalitat:** aquelles que es trien en funció de la modalitat que es cursa, que configuren el currículum i preparen per als propers estudis universitaris:
  - A 1<sup>r</sup> se n'han de fer 3 de manera obligatòria i, de forma opcional, se n'hi pot afegir una 4<sup>a</sup>. A 2<sup>n</sup> se'n fan 3 i també se n'hi pot afegir una 4<sup>a</sup>.
  - Són matèries de 3 hores setmanals a 1<sup>r</sup> i de 4 a 2<sup>n</sup>.
  - A cada modalitat n'hi ha una d'obligatòria.
- **Optatives anuals:** completen la tria de l'estudiant i duren –com el seu nom indica– tot el curs. Se'n tria una i també és de 3 hores a 1<sup>r</sup> i de 4 a 2<sup>n</sup>.
- **Optatives trimestrals:** completen la tria de l'estudiant i duren –com el seu nom indica– un trimestre, si bé de manera transitòria poden tenir caràcter anual (tal com farem nosaltres). Se'n fan dues i són de 3 hores.

# MATÈRIES COMUNES

Són aquelles que s'han de fer de manera obligatòria i en el nombre d'hores que estipula la llei. Aquest és el quadre, amb la indicació d'hores setmanals i la seva distribució a 1r i 2n curs:

	<u>HORES 1<sup>r</sup></u>	<u>HORES 2<sup>n</sup></u>
■ Llengua catalana	2	2
■ Llengua castellana	2	2
■ Llengua anglesa	3	3
■ Filosofia	2	
■ Història de la filosofia		3
■ Història		3
■ Educació física	2	
■ Treball de recerca	-	-
■ Tutoria (sense qualificació)	1	1

# MATÈRIES DE MODALITAT BATXILLERAT D'ARTS PLÀSTIQUES, IMATGE I DISSENY

	<u>HORES 1<sup>r</sup></u>	<u>HORES 2<sup>n</sup></u>
■ Dibuix artístic I i II (obligada de modalitat)	3	4
■ Cultura audiovisual	3	
■ Dibuix Tècnic Aplicat a les Arts Plàstiques i al Disseny I i II	3	4
■ Projectes Artístics	3	
■ Volum	3	
■ Disseny		4
■ Fonaments Artístics		4
■ Tècniques d'Expressió Gràficoplàstica		4

# MATÈRIES DE MODALITAT BATXILLERAT DE MÚSICA I ARTS ESCÈNIQUES

	<u>HORES 1<sup>r</sup></u>	<u>HORES 2<sup>n</sup></u>
■ Anàlisi Musical I i II (obligada de modalitat)	3	4
■ Arts Escèniques I i II (obligada de modalitat)	3	4
■ Cor i Tècnica Vocal I i II	3	4
■ Cultura Audiovisual	3	
■ Llenguatge i Pràctica Musical	3	
■ Història de la Música i la Dansa		4
■ Literatura Dramatitzada		4

# MATÈRIES DE MODALITAT BATXILLERAT DE CIÈNCIES I TECNOLOGIA

	<u>HORES 1<sup>r</sup></u>	<u>HORES 2<sup>n</sup></u>
■ Matemàtiques I i II (obligada de modalitat)	3	4
■ Matemàtiques Aplicades a les Ciències Socials II (obligada de modalitat)		4
■ Biologia I i II	3	4
■ Dibuix Tècnic I i II	3	4
■ Física I i II	3	4
■ Geologia i Ciències Ambientals I i II	3	4
■ Química I i II	3	4
■ Tecnologia i Enginyeria	3	4



# MATÈRIES DE MODALITAT BATXILLERAT D'HUMANITATS I CIÈNCIES SOCIALS

HORES 1<sup>r</sup>

HORES 2<sup>n</sup>

■ Matemàtiques Aplicades a les Ciències Socials I i II (obligada de modalitat)	3	4
■ Matemàtiques I i II (obligada de modalitat)	3	4
■ Llengua i Cultura Llatines I i II (obligada de modalitat)	3	4
■ Segona Llengua Estrangera (Francès)	3	
■ Llengua i Cultura Gregues I i II	3	4
■ Economia	3	
■ Història del Món Contemporani	3	
■ Literatura Universal	3	
■ Literatura Catalana		4
■ Literatura Castellana		4
■ Empresa i Disseny de Models de Negoci		4
■ Geografia		4
■ Història de l'Art		4

# MATÈRIES OPTATIVES DE 1<sup>r</sup> CURS

	<u>HORES 1<sup>r</sup></u>
■ Biomedicina	3
■ Ciències del Món Contemporani	3
■ Ciutadania, política i dret	3
■ Creació fotogràfica i cinematogràfica	3
■ Creació Literària	3
■ Disseny en 2D i en 3D	3
■ Francès 2n idioma estranger	3
■ Funcionament de l'Empresa	3
■ Món Clàssic	3
■ Programació	3
■ Psicologia	3
■ Publicitat	3
■ Robòtica	3

# NORMATIVA I POSSIBILITATS (DE MOMENT, A 1<sup>r</sup> DE BATXILLERAT)

- Entre matèries obligades, de modalitat i optatives, se n'han de triar 6.
- L'obligada de modalitat serà la primera.

Recordem que al Batxillerat Musical tant compta l'Anàlisi Musical com les Arts Escèniques i que al d'Humanitats i Ciències Socials tant compten les Matemàtiques Aplicades com les Matemàtiques com la Llengua i Cultura Llatines.

- Se n'han de fer com a mínim 2 més de la modalitat triada.
- Pel que fa a les 3 que resten, tenim unes quantes possibilitats:
  - Fer-ne 1 o 2 de la modalitat escollida i completar amb 2 o 1 d'optatives.
  - Fer-ne 3 d'optatives.
  - Fer-ne 1 o 2 de la modalitat escollida i completar amb 2 o 1 d'una altra modalitat.
  - Fer-ne 1 de la modalitat escollida, 1 d'una altra modalitat i 1 optativa.
  - Etc.

# CONFIGUREM EL CURRÍCULUM

- Hem de triar 6 matèries.
- Una ha de ser l'obligada de modalitat.
- Almenys n'hi han d'haver 2 més d'aquesta modalitat.
- Pel que fa a les 3 que resten, tenim unes quantes possibilitats:
  - Fer-ne 1 o 2 de la modalitat escollida i completar amb 2 o 1 d'optatives.
  - Fer-ne 3 d'optatives.
  - Fer-ne 1 o 2 de la modalitat escollida i completar amb 2 o 1 d'una altra modalitat.
  - Fer-ne 1 de la modalitat escollida, 1 d'una altra modalitat i 1 optativa.
  - Etc.
- A la següent diapositiva hauràs de triar una matèria de cada franja horitzontal. A les assignatures que hi ha dos grups, tant és que triïs l'1 com el 2. A vegades, una combinació que no es pot fer triant el grup 1, surt triant el 2 (o a l'inrevés).

# FRANGES 1<sup>r</sup> BATXILLERAT

<b>MATES CIENTÍFIC 1</b>	TECNOLOGIA I ENGINYERIA		HISTÒRIA DEL MÓN CONTEMPORANI 1		CULTURA AUDIOVISUAL		PUBLICITAT 1	CREACIÓ LITERÀRIA	FRANCÈS
FÍSICA 1	GEOLOGIA I CIÈNCIES AMBIENTALS		ECONOMIA 1	<b>LLATÍ</b>	DIBUIX TÈCNIC ARTS	LLENGUATGE I PRÀCTICA MUSICAL	PSICOLOGIA 1	ROBÒTICA	
BIOLOGIA 1	QUÍMICA 1		<b>MATES SOCIALS 1</b>		PROJECTES ARTÍSTICS	<b>ANÀLISI MUSICAL</b>	FUNCIONAMENT DE L'EMPRESA 1	MÓN CLÀSSIC	PROGRAMACIÓ
QUÍMICA 2	BIOLOGIA 2	DIBUIX TÈCNIC	<b>MATES SOCIALS 2</b>		VOLUM		DISSENY 23D	PUBLICITAT 2	CIUTADANIA, POLÍTICA I DRET
FÍSICA 2			ECONOMIA 2	LITERATURA UNIVERSAL	<b>DIBUIX ARTÍSTIC</b>		BIOMEDICINA	FUNCIONAMENT DE L'EMPRESA 2	PSICOLOGIA 2
<b>MATES CIENTÍFIC 2</b>			HISTÒRIA DEL MÓN CONTEMPORANI 2	GREC		<b>ARTS ESCÈNIQUES</b>	CIÈNCIES PER AL MÓN CONTEMPORANI	PSICOLOGIA 3	CREACIÓ FOTOGràFICA I CINEMATOGràFICA

# COMUNIQUEM LA NOSTRA ELECCIÓ

- Un cop tinguem clares les matèries de cada franja, clicarem a sobre la imatge per entrar al formulari de comunicació:



- Tens fins el **30 d'abril** per omplir-ho.
- Pots enviar més d'una petició: es tindrà en compte l'última.
- Si no fas cap petició pot passar que, en cas que el nombre d'estudiants que han triat una matèria sigui molt gran, no t'hi puguis matricular.
- Si alguna de les matèries que tries no es pot dur a terme (per manca d'uns mínims) o et coincideixen dues matèries a la mateixa franja i voldries matricular-te a totes dues, cal que tinguis en compte que l'opció IOC és una bona solució. Ara t'ho explicarem.
- Si tens dubtes o vols que t'ajudem a fer la tria, obrirem un període de consulta. Un cop hagi sortit la llista d'admesos, enviarem un correu als que es podran matricular per si volen demanar hora per acabar de perfilar el currículum.

# INSTITUT OBERT DE CATALUNYA (IOC)

- La IOC permet que els alumnes que no poden fer alguna matèria al seu centre, la cursin a distància.
- S'articula en dos semestres (setembre → gener // gener → maig).
- La nota final s'obté de la mitjana dels lliuraments (uns 4-5 per semestre), la qual cosa val un 30%, i de les dues proves presencials, que valen un 70%.
- La qualificació de la IOC té la mateixa validesa que la de l'institut.

# PAS DE CURS

## I OBTENCIÓ DEL TÍTOL DE BATXILLERAT

- Pas de 1<sup>r</sup> a 2<sup>n</sup> de Batxillerat:
  - Quan s'ha aprovat tot o bé en queden 1 o 2.
- Obtenció del títol de Batxillerat:
  - Si s'han aprovat totes les matèries, tant de 1<sup>r</sup> com de 2<sup>n</sup>.
  - Es pot donar el títol de batxillerat amb una suspena, sempre i quan es donin unes determinades circumstàncies (haver aconseguit els objectius i competències vinculats al títol, no tenir faltes d'assistència injustificades, haver-se presentat a tots els exàmens i tenir una mitjana de totes les matèries igual o superior a 5.).
- Es pot flexibilitzar el batxillerat en 3 anys.



# ACCÉS A LA UNIVERSITAT

- S'accedeix a la universitat amb una qualificació amb dos decimals, que és el que permet entrar o no a un determinat grau. Per exemple, si es vol entrar a Biotecnologia a la UdG i hi ha 50 places, entraran els 50 que tinguin la qualificació més alta.
- Aquesta nota d'accés a la universitat s'obté a partir de:
  - Nota de Batxillerat (sobre 10) x 0,6.
  - Nota de Selectivitat (sobre 10) x 0,4.
- Per exemple:
  - Nota de Batxillerat:  $8,32 \times 0,6 = 4,992$ .
  - Nota de Selectivitat:  $7,25 \times 0,4 = 2,9$ .
  - Nota d'accés:  $4,99 + 2,9 = 7,89$ .
- Però es pot afegir a aquesta nota un increment extra si un s'examina d'alguna matèria a la fase específica. Ara explicarem tot això.

# PART ESPECÍFICA DE LES PAU

- A la fase específica l'alumne s'examina de forma voluntària de 2 o 3 matèries de modalitat. En aquest darrer cas, però, només compten les 2 millors notes.
- Cadascuna d'aquestes notes es multiplica per 0,2 o per 0,1 (segons la seva ponderació). Aquestes notes (sobre 4) se sumen a la primera, quedant, al final, una nota sobre 14.
- Un exemple. Suposem que, després de la fase general, la nostra nota d'accés és un 7,89. Vull fer un grau universitari on ponderen 0,2 la Química i 0,2 la Biologia, i obtinc un 9 de la primera i un 8 de la segona. Per tant, hi sumaré 1,8 i 1,6, de manera que la meva nota per entrar al grau en qüestió serà  $7,89 + 1,8 + 1,6 = 11,29$ .

# PONDERACIONS. EXEMPLE 1

Ponderació de les matèries de modalitat de 2n de batxillerat per a l'accés a la universitat a la preinscripció universitària a Catalunya

**Grau**

Branques de Coneixement	
AH:	Arts i Humanitats
C:	Ciències
CS:	Ciències de la Salut
CSJ:	Ciències Socials i Jurídiques
EA:	Enginyeria i Arquitectura

		U n i v e r s i t a t	B r a n c a	Anàlisi Musical	Biologia	Ciències de la Terra i del Medi Ambient	Cultura Audiovisual	Dibuix Artístic	Dibuix Tècnic	Disseny	Economia de l'Empresa	Electrotècnia	Física	Fonaments de les Arts	Geografia	Grec	Història de la Filosofia	Història de l'Art	Literatura Castellana	Literatura Catalana	Llatí	Matemàtiques	Matemàtiques Aplicades a les CC.SS	Química	Tecnologia Industrial
81065	Arquitectura Tècnica i Edificació (Semipresencial)	UdG	EA			0,1			0,2	0,1	0,1		0,2									0,2		0,1	0,1
81045	Arts Escèniques	UdG	AH	0,2			0,2	0,2						0,2		0,2					0,2				
21020	Arts i Disseny "Massana"	UAB	AH				0,2	0,2	0,2	0,2	0,1		0,2	0,2				0,2			0,2	0,1	0,1		0,1
11099	Belles Arts	UB	AH				0,2	0,2	0,2	0,2				0,2		0,2		0,2			0,2				
91912	Bioinformàtica "ESCI" (Docència en Anglès)	UPF/UB/UPC	CS		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
11002	Biologia	UB	C		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
21009	Biologia	UAB	C		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
81006	Biologia	UdG	C		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
91018	Biologia	UVic-UCC	C		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
21008	Biologia Ambiental	UAB	C		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
81047	Biologia / Biotecnologia (Simultaneïtat)	UdG	C		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
81048	Biologia / Ciències Ambientals (Simultaneïtat)	UdG	C		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
41001	Biologia Humana	UPF	CS		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
11003	Bioquímica	UB	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
21011	Bioquímica	UAB	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
71005	Bioquímica i Biologia Molecular	URV	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
71054	Bioquímica i Biologia Molecular / Biotecnologia (Simultaneïtat)	URV	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
11004	Biotecnologia	UB	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
21012	Biotecnologia	UAB	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
61005	Biotecnologia	UdL	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
81007	Biotecnologia	UdG	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
71006	Biotecnologia	URV	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
91004	Biotecnologia	UVic-UCC	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
81047	Biotecnologia / Biologia (Simultaneïtat)	UdG	C		0,2	0,2							0,2									0,2		0,2	
71054	Biotecnologia / Bioquímica i Biologia Molecular (Simultaneïtat)	URV	C		0,2								0,2									0,2		0,2	
71056	Biotecnologia / Enginyeria Informàtica (Simultaneïtat)	URV	C		0,2				0,1		0,1	0,2	0,2									0,2		0,2	0,2



# ON CONSULTAR LES PONDERACIONS?

Clica a sobre la imatge:



# LA FAMOSA NOTA DE TALL

- La nota de tall per entrar a un grau universitari és la qualificació amb què va accedir-hi el darrer alumne que ho va fer el curs anterior.
- És una nota orientativa, però força aproximada: d'un any per l'altre pot pujar o baixar unes dècimes.
- També es pot consultar. Clica a sobre la imatge:



# NOTA DE TALL. EXEMPLE

Quadre comparatiu de la nota de tall de la 1a assignació amb la nota de tall de l'última assignació

Estudiants amb PAU i assimilats / Estudiants amb títol de CFGS i assimilats

Convocatòria de juny / Anys 2017 fins 2021

Ordre alfabètic per centre d'estudi i població

Codi	Nom del centre d'estudi	Població	Sigles Universitat	Juny 2017		Juny 2018		Juny 2019		Juny 2020		Juny 2021	
				Nota de tall (inici del procés)	Nota de tall (final del procés)	Nota de tall (inici del procés)	Nota de tall (final del procés)	Nota de tall (inici del procés)	Nota de tall (final del procés)	Nota de tall (inici del procés)	Nota de tall (final del procés)	Nota de tall (inici del procés)	Nota de tall (final del procés)
81045	Arts Escèniques	Salt	UdG	5,790	5,430	5,928	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,066	5,000
21020	Arts i Disseny "Massana"	Barcelona	UAB	5,000	5,000	5,102	5,000	5,000	5,000	6,388	5,144	7,992	5,426
11099	Belles Arts	Barcelona	UB	7,389	7,190	7,680	5,280	7,738	6,850	8,536	7,051	8,970	7,160
91912	Bioinformàtica "ESCI" (docència en anglès)	Barcelona	UPF/UB/UAB/UPC	-	-	-	-	-	-	9,104	8,474	7,460	5,000
11002	Biologia	Barcelona	UB	10,504	10,354	10,790	10,706	10,682	10,647	11,112	10,914	11,306	11,158
21009	Biologia	Cerdanyola del Vallès	UAB	10,526	10,526	10,760	10,760	10,762	10,702	11,236	11,220	11,396	11,396
81006	Biologia	Girona	UdG	9,370	8,598	9,644	9,350	9,501	8,134	10,268	9,930	10,506	10,268
91018	Biologia	Vic	UVic-UCC	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,512	5,000
81047	Biologia / Biotecnologia (simultaneïtat)	Girona	UdG	11,750	11,750	11,452	11,412	11,574	11,170	11,938	11,938	11,768	11,386
81048	Biologia / Ciències Ambientals (simultaneïtat)	Girona	UdG	9,912	9,912	10,084	7,582	9,722	9,540	10,734	9,046	11,026	10,754
21008	Biologia Ambiental	Cerdanyola del Vallès	UAB	10,292	10,032	10,644	10,644	10,609	10,568	11,043	11,020	11,151	11,151
41001	Biologia Humana	Barcelona	UPF	12,072	11,862	11,976	11,930	11,898	11,624	12,350	12,074	12,320	12,072
11003	Bioquímica	Barcelona	UB	11,780	11,580	11,776	11,630	11,698	11,028	11,976	11,646	11,997	11,806
21011	Bioquímica	Cerdanyola del Vallès	UAB	11,267	10,963	11,338	11,286	11,326	11,308	11,550	11,343	11,882	11,882
71005	Bioquímica i Biologia Molecular	Tarragona	URV	11,050	10,895	11,336	11,115	11,199	7,344	11,687	11,256	11,780	11,603
71054	Bioquímica i Biologia Molecular / Biotecnologia (simultaneïtat)	Tarragona	URV	12,614	12,290	12,630	12,286	12,768	12,380	12,788	11,550	12,811	12,792
11004	Biotecnologia	Barcelona	UB	11,548	11,378	11,668	11,510	11,432	10,134	11,908	11,524	12,058	11,823
21012	Biotecnologia	Cerdanyola del Vallès	UAB	11,247	10,966	11,254	11,170	11,132	11,001	11,498	11,416	11,870	11,683
81007	Biotecnologia	Girona	UdG	10,010	9,870	10,286	10,170	10,270	5,726	10,470	9,634	10,890	10,750
61005	Biotecnologia	Lleida	UdL	9,400	9,090	9,904	9,904	9,770	8,270	10,128	9,990	10,818	10,704
71006	Biotecnologia	Tarragona	URV	10,464	10,290	10,626	10,526	10,568	6,798	11,124	10,280	11,360	10,776
91004	Biotecnologia	Vic	UVic-UCC	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
71056	Biotecnologia / Enginyeria Informàtica (simultaneïtat)	Tarragona	URV	10,350	5,699	10,621	10,621	11,082	9,718	10,794	8,960	11,488	11,481

