

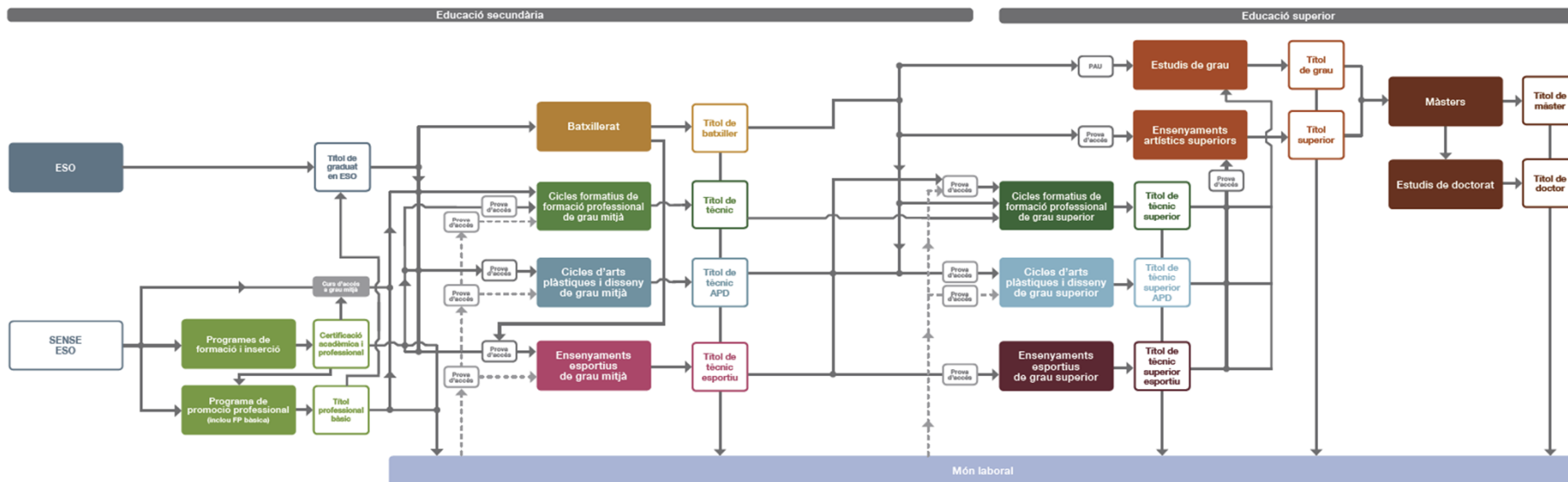


Què puc fer després de l'ESO ?

*El Batxillerat
a l'Institut Fonts del Glorieta*

Els Cicles Formatius

SISTEMA EDUCATIU A CATALUNYA. CURS 2019-2020



LA DECISIÓ

ASPECTES PERSONALS

ASPECTES DE L'ENTORN

✓ CAPACITATS I APTITUDS: ...què faig bé?

✓ LA PERSONALITAT: ...com sóc?

✓ ELS VALORS: ...què és important per mi?

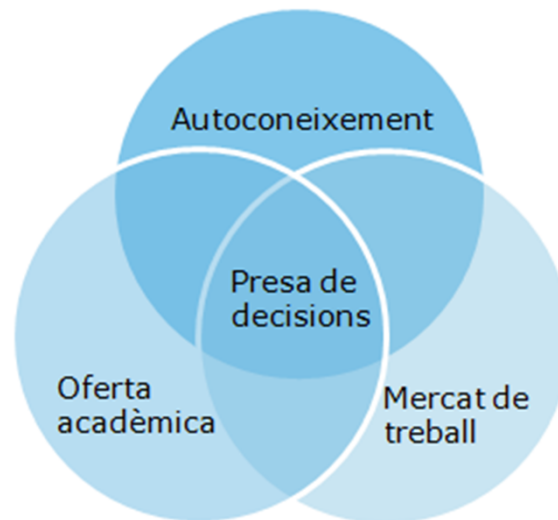
✓ INTERESSOS PROFESSIONALS: ...què m'agrada?

✓ L'OFERTA FORMATIVA:

...què? A on? ...

✓ EL MERCAT DE TREBALL

- Dels estudis que puguin interessar, cal conèixer-ne:
 - ✓ les condicions exigides per accedir-hi (notes de tall ...)
 - ✓ les matèries del coneixement que hi predominen
 - ✓ els camps professionals on tenen aplicació
 - ✓ els centres on es poden cursar



ELS CONDICIONANTS

Socials

- | Les professions que estan "de moda" i la imatge que es té d'elles.
- | L'opinió i influència dels teus amigats.
- | Les professions més típiques de l'entorn on es viu (zona rural, comercial, industrial ...).
- | La mobilitat a altres països.

Educatius

- | El rendiment acadèmic, l'aprofitament dels estudis realitzats, els hàbits d'estudi, etc.
- | Les opinions dels teus tutors o dels professors, orientadors i equip psicopedagògic del teu centre, etc.
- | Les condicions d'accés a determinats estudis (selectivitat, proves específiques, notes de tall ,...).
- | La formació rebuda, tant a l'escola o institut com la complementària (cursets de dibuix, teatre, esports, informàtica, idiomes, ...).

Familiars

- | Les professions de la família, són les que més coneixes, i poden resultar atractives o al contrari, impossibles, en funció de les vivències i experiències en els seus llocs de treball.
- | Les expectatives familiars: la continuïtat d'un negoci familiar, el desig per uns estudis superiors, la pressió per una professió amb sortides professionals suposadament èxit.

Econòmics

- | La situació econòmica familiar, sobretot si has d'estudiar lluny de casa o anar a un centre privat.
- | El lloc i el tipus de centre escollit.
- | La durada dels estudis i el preu.
- | Les perspectives laborals de la professió: sou, estabilitat en els contractes, índex d'atur, sortides professionals, ...

Psicològics i personals

- | L'edat i les capacitats físiques.
- | El gènere, encara que aquest aspecte està canviant malauradament les professions encara estan molt diferenciades entre sexes, per exemple noies infermeres o mestres, nois informàtics o mecànics.
- | La personalitat.
- | El nivell d'aspiració i ambició professional.
- | El grau de maduresa vocacional i de la presa de decisions.

- Quan es pensi en un àmbit professional concret, cal tenir en compte:
 - ✓ Determinades professions es poden idealitzar fàcilment a partir de les informacions parcials o fictícies que arriben de l'entorn. És aconsellable conèixer de prop l'àmbit laboral que interessi i poder parlar sobre el conjunt de tasques que s'han de portar a terme amb professionals que hi treballin.
 - ✓ Professions ben considerades tradicionalment, tant des del punt de vista social com des del punt de vista econòmic, avui dia estan saturades i ofereixen poques opcions de treball.
 - ✓ Les oportunitats de feina cal valorar-les tenint en compte la relació oferta i demanda. Alguns estudis es posen de moda perquè sembla que tenen més perspectives de futur, de manera que, com que tothom els vol fer, augmenta notablement la competència i disminueixen les oportunitats.

Batxillerat. Curs 2019-2020



Distribució horària

Matèries	1r	2n
Llengua Catalana i Literatura	2	2
Llengua Castellana i Literatura	2	2
Llengua Estrangera	3	3
Educació Física	2	
Filosofia	2	
Ciències per al Món Contemporani	2	
Història de la Filosofia		3
Història		3
Tutoria	1	1
Treball de Recerca		(*)
Matèria comuna d'opció	4	4
Matèria de modalitat	4	4
Matèria de modalitat	4	4
Modalitat o específiques	4 o 2+2	4 o 2+2
TOTAL	30	30



Modalitat		Matèria comuna d'opció
Ciències i tecnologia		Matemàtiques I i II
Humanitats i ciències socials	Humanitats	Llatí I i II
	Ciències socials	Matemàtiques CS I i II
Arts		Fonaments de les Arts I i II

(*) Sense assignació horària.

Criteris de decisió

Cal triar una opció que el marc normatiu em permeti.

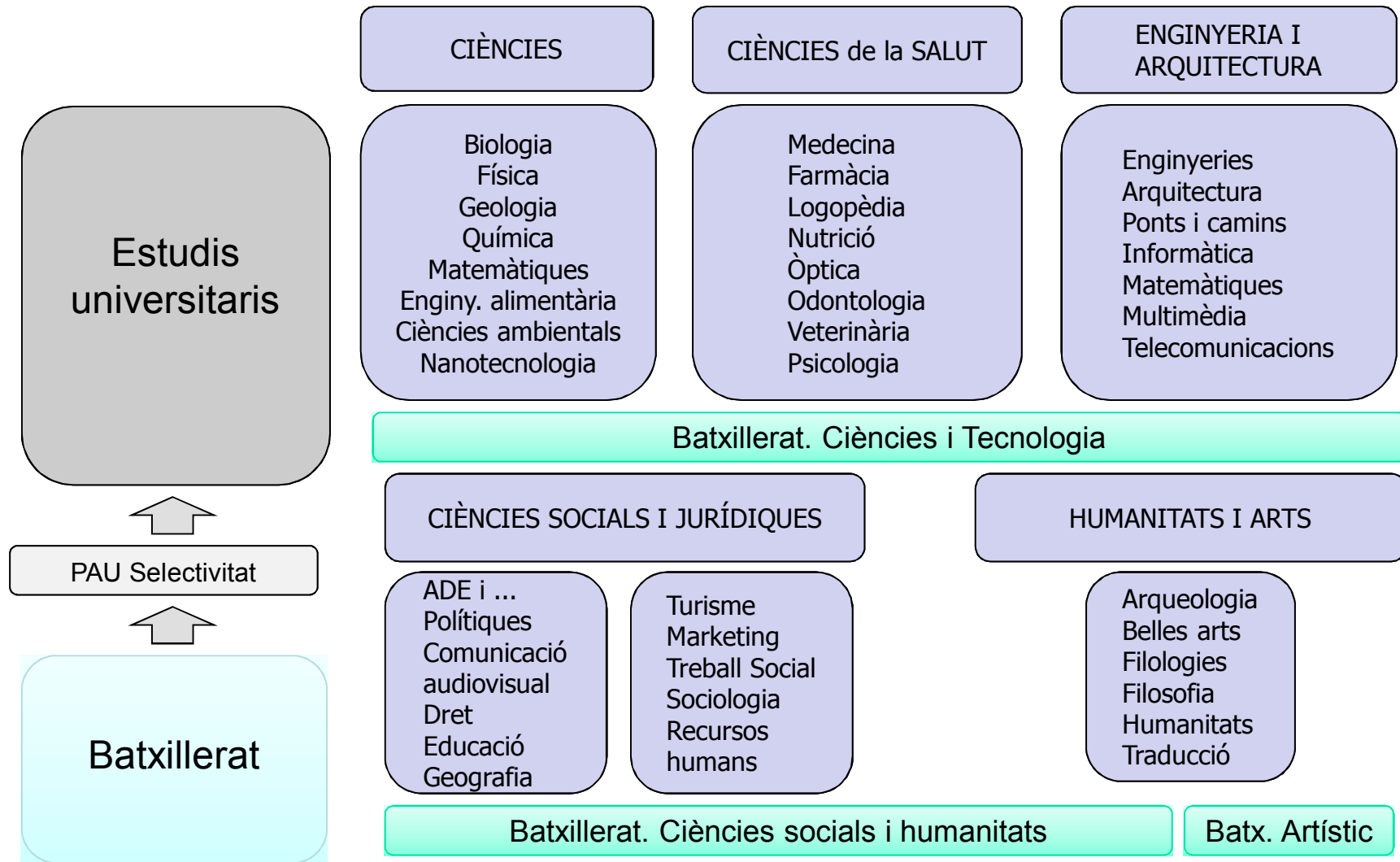
Cal triar la modalitat de Batxillerat en funció dels estudis de grau posteriors.

Cal triar la modalitat de Batxillerat en funció de les matèries de modalitat de Batxillerat, per tal que:

- a) permetin tenir la base adequada per afrontar l'estudi de grau que es desitja
- b) permetin tenir un ventall prou ampli d'opcions.

Cal triar les matèries de modalitat de Batxillerat tenint en compte les matèries que ponderen a les PAU.

Estudis de grau i branques dels graus universitaris



Accés a la Universitat des del Batxillerat

PAU

Nota d'admissió

Fase
específica
OPTATIVA

Matèria de Modalitat

Matèria de Modalitat

Matèria de Modalitat

Fase
general
OBLIGATÒRIA

Matèria comuna d'opció

Història

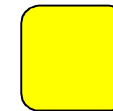
Anglès

Castellà

Català

Nota M2

=

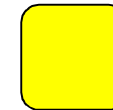


Nota de matèria de modalitat 1



Nota M1

=



Nota de matèria de modalitat 2



Nota de fase obligatòria

Nota de Batxillerat

Nota d'accés = 0,6 QMB + 0,4 QFG

Nota d'admissió = Nota d'accés + M1 + M2

Exemple:

En Pau es presenta aquest any a la selectivitat, ell vol estudiar bioquímica a la Universitat de Barcelona. A més de realitzar la fase general de la selectivitat ha fet la fase específica per poder assegurar la seva plaça, les seves notes i la nota d'admissió a la universitat han estat les següents:

Fase General		Nota	
Llengua catalana i literatura		7.50	
Llengua castellana i literatura		6.85	
Llengua estrangera (anglès)		7.12	
Història		8.03	
Matèria de modalitat: Física		8.25	
Nota mitjana fase general (FG)		7.55	40 %
Nota mitjana del batxillerat		8.50	60 %
Mitjana FG + batxillerat		8.12	
Fase específica	Nota examen	Paràmetre de ponderació	Nota ponderada
Biologia	8	0.2	1.6
Química	8.36	0.2	1.67
Matemàtiques	7.65	0.1	0.76
NOTA D'ADMISSIÓ		11.39	

Ponderació de les matèries de modalitat

[Ponderacions Catalunya 2019](#)

Notes de tall per accedir a la universitat

[Notes de tall](#)

Cercador de graus universitaris per nota de tall

<http://www.educaweb.cat/continguts/educatius/selectivitat/nota-admissio-parametres-ponderacio/>

Durant la preinscripció a la universitat **2018**, els 10 estudis més sol·licitats han estat:

Ordre	Estudi	Universitat	Número de places	Sol·licitants en 1a preferència	Nota de tall
1	Medicina (Campus Clínic)	UB	172	1.299	12,824
2	Administració i Direcció d'Empreses	UB	880	934	7,472
3	Psicologia	UB	480	813	8,358
4	Medicina	UAB	320	691	12,334
5	Enginyeria Informàtica	UPC	400	643	9,406
6	Medicina	URV	125	598	12,362
7	Dret	UB	430	558	8,366
8	Infermeria (Campus Bellvitge)	UB	315	535	10,258
9	Educació Primària	UB	450	531	8,124
10	Enginyeria en Tecnologies Industrials	UPC	400	492	9,766

Rànquing d'estudis amb nota de tall més elevada

Centre d'estudis	Nota de tall 2018	Nota de tall 2017	Número de places 2018
Física i Matemàtiques (UAB)	13,318	13,310	20
Física i Matemàtiques (UB)	13,250	13,067	20
Medicina (Campus Clínic) (UB)	12,824	12,640	172
Enginyeria Física (UPC)	12,732	12,690	40
Filosofia, Política i Economia (UPC)	12,710	12,596	30
Medicina (UPF/UAB)	12,704	12,422	60
Matemàtiques (UPC)	12,684	12,380	50
Estudis Globals (UPF)	12,674	12,188	40
Medicina (Campus Bellvitge) (UB)	12,641	12,362	87
Bioquímica i Biologia Molecular / Biotecnologia (simultaneïtat) (URV)	12,630	12,290	10

Accés a la Universitat des dels CFGS

Els cicles formatius de grau superior (CFGS) o els cicles formatius de grau superior d'arts plàstiques i disseny, o els estudis equivalents, **faculten per a l'accés directe a ensenyaments universitaris de Grau sense necessitat de cap prova**; la seva nota d'accés és la qualificació mitjana dels estudis cursats.

Si es vol **millorar la nota d'accés** es pot realitzar, amb caràcter voluntari, la fase específica de les PAU.

ESTRUCTURA BATXILLERAT

a l'INSTITUT FONTS DEL GLORIETA

1r BATXILLERAT

Matèries Comunes

Hores	Matèria
2	Llengua Catalana i Literatura
2	Llengua Castellana i Literatura
3	Llengua Estrangera (Anglès)
2	Filosofia
2	Ciències del Món Contemporani
2	Educació Física
1	Tutoria

ESTRUCTURA BATXILLERAT a l'INSTITUT FONTS DEL GLORIETA

Matèries de Modalitat 2018-2019				
4	Ciències	Tecnologia	Ciències Socials	Humanitats
4	<i>Matemàtiques 1</i>		<i>Matemàtiques aplicades a les CS 1</i>	<i>Llatí 1</i>
4	Física 1		Economia de l'Empresa 1	Literatura Catalana / Castellana
4	Biologia 1	Tecnologia Industrial 1	Història del Món Contemporani	
4	Química 1	Dibuix Tècnic 1	Psicologia (2 h) i Sociologia (2 h)	

ESTRUCTURA BATXILLERAT a l'INSTITUT FONTS DEL GLORIETA

CURS 2018-2019

2n BATXILLERAT	
Matèries Comunes	
Hores	Matèria
2	Llengua Catalana i Literatura
2	Llengua Castellana i Literatura
3	Llengua Estrangera (Anglès)
3	Història de la Filosofia
3	Història d'Espanya
1	Tutoria

ESTRUCTURA BATXILLERAT a l'INSTITUT FONTS DEL GLORIETA

Matèries de Modalitat CURS 2018-2019				
4	Ciències	Tecnologia	Ciències Socials	Humanitats
4	<i>Matemàtiques 2</i>		<i>Matemàtiques aplicades a les CS2</i>	<i>Llatí 2</i>
4	Física 2		Economia de l'Empresa 2	Literatura Catalana / Literatura Castellana
4	Biologia 2	Tecnologia Industrial 2	Història de l'Art	
4	Química 2	Dibuix Tècnic 2	Geografia	

MATÈRIES DE MODALITAT

L'alumne, al final del batxillerat, ha d'haver cursat almenys sis matèries d'una mateixa modalitat: la matèria comuna d'opció de la modalitat triada i, com a mínim, dues matèries més de la seva modalitat a cada curs. La darrera franja de quatre hores de cada curs es completa amb una altra matèria de modalitat, pròpia o aliena, o bé amb dues matèries específiques.

Canvi de modalitat

Si un cop superat el primer curs l'alumne/a decidís canviar de modalitat, el centre podrà modificar-li el currículum assegurant-se que en acabar el batxillerat l'alumne/a hagi cursat el nombre de matèries establert de manera general i hagi superat un mínim de quatre matèries d'aquesta nova modalitat.

TREBALL DE RECERCA

- **TREBALL DE RECERCA entre 1r i 2n (COMUNA)**
 - **70 hores EN FORMA NO PRESENCIAL**
 - **TUTOR/A PERSONALITZAT**
 - **INICI AL FEBRER DE 1r de Bat**
EXPOSICIÓ ORAL AL FEBRER DE 2n de Bat

ESTRUCTURA BATXILLERAT LOE

PROMOCIÓ 1r a 2n	
NÚMERO DE MATÈRIES SUSPESES	NORMATIVA
0, 1, 2 suspeses	Pas a 2n. S'han de recuperar les pendents de 1r (el centre ha d'organitzar activitats de recuperació i avaluació)
3 o 4 suspeses	Matriculació de només les pendents de 1r. Es pot completar (sense formalitzar la matrícula) amb matèries de 2n (voluntàriament i en funció de les disponibilitats organitzatives de l'Institut). Cal fer un Pla Individual.
Més de 4 suspeses	Repetició de tot 1r curs

ESTRUCTURA BATXILLERAT

ALTRES ASPECTES DE LA NORMATIVA

ACCÉS	Amb el títol d'ESO o de Tècnic d'FP (grau mitjà)
TITULACIÓ	Totes les matèries aprovades
TEMPS DE PERMANÈNCIA EN EL BATXILLERAT	Màxim 4 anys
MAJORS DE 20 ANYS	S'establiran proves per a l'obtenció directa del títol (per modalitats).
RELIGIÓ	L'alumne major d'edat i els pares/tutors del menors d'edat podran manifestar a l'inici de curs la voluntat de cursar-la. Les qualificacions no es computaran per a la nota mitjana d'accés a la universitat ni per a l'obtenció de beques o ajudes a l'estudi.

ESTRUCTURA BATXILLERAT

ALTRES ASPECTES DE LA NORMATIVA

- **Assistència obligatòria, tal i com marca la normativa.**
- **Permís de sortida del centre en hora d'esbarjo.**
- **Permís de sortida del centre quan falti el professor, signada pel tutor legal a inici de curs, tot i que l'alumne/a sigui major d'edat.**
- **Absències justificades per via documental, al tutor/a.**
- **Aplicació automàtica de Les NOFC en casos d'absències injustificades, retards reiterats, problemes de disciplina, etc. de la mateixa forma que per als alumnes d'ESO.**

Sortides universitàries relacionades amb les opcions de batxillerat

	1	2	3/4	5	6
Administració i Direcció d'Empreses		•	•		•
Arquitectura tècnica		•	•		
Arquitectura		•	•		
Belles Arts	•	•	•	•	•
Biblioteconomia i Documentació	•	•	•	•	•
Biologia		•	•		
Ciències de l'Activitat Física i de l'Esport	•	•	•	•	•
Ciències Ambientals		•	•		
Ciències Empresarials		•	•		•
Ciències Polítiques i de l'Administració	•	•	•	•	•
Comunicació Audiovisual	•	•	•	•	•
Dret	•	•	•	•	•
Economia		•	•		•
Educació Social	•	•	•	•	•
Estadística			•		•
Farmàcia		•			
Filologies				•	
Filosofia	•	•	•	•	•
Física		•	•		
Fisioteràpia		•			
Geografia	•	•	•	•	•
Geologia		•	•		
Gestió i Administració Pública	•	•	•	•	•
Història	•			•	•
Història de l'Art	•			•	•
Humanitats	•	•	•	•	•
Infermeria		•			
Logopèdia	•	•	•	•	•
Màquines Navals		•	•		
Matemàtiques		•	•		
Medicina		•			
Mestre (totes les especialitats)	•	•	•	•	•
Navegació Marítima		•	•		
Odontologia		•			
Òptica i Optometria		•	•		
Pedagogia	•	•	•	•	•
Periodisme	•	•	•	•	•

Modalitat	Assignatures
1. Arts	Història de l'art
2. Ciències de la Salut	Química i Biologia
3. Científica	Física i Matemàtiques
4. Tecnologia	Física i Matemàtiques
5. Humanitats	Llatí
6. Ciències Socials	Matemàtiques aplicades a les C.S.

Sortides universitàries relacionades amb les opcions de batxillerat

Modalitat	Assignatures
1. Arts	
2. Ciències de la Salut	Química i Biologia
3. Científica	Física i Matemàtiques
4. Tecnologia	Física i Matemàtiques
5. Humanitats	Llatí
6. Ciències Socials	Matemàtiques aplicades a les C.S.

	1	2	3/4	5	6
Podologia		•			
Psicologia	•	•	•	•	•
Publicitat i Relacions Públiques	•	•	•	•	•
Química		•	•		
Relacions Laborals	•	•	•	•	•
Sociologia	•	•	•	•	•
Teràpia Ocupacional	•	•	•	•	•
Traducció i Interpretació	•	•	•	•	•
Treball social	•	•	•	•	•
Turisme	•	•	•	•	•
Veterinària		•			

Enginyeries:

Agronòmica		•	•		
de Forests		•	•		
de Camins, Canals i Ports		•	•		
de Telecomunicació		•	•		
geològic		•	•		
Industrial		•	•		
Informàtica		•	•		
Química		•	•		

Enginyeries Tècniques

Aeronàutica		•	•		
Agrícola		•	•		
Naval		•	•		
Forestal		•	•		
de Telecomunicació		•	•		
en Disseny Industrial	•		•		•
en Topografia			•		
en Informàtica de Sistemes		•	•		
en Informàtica de Gestió		•	•		
Industrial		•	•		
de Mines		•	•		
d'Obres Públiques		•	•		

CALENDARI DE PREINSCRIPCIÓ I MATRICULACIÓ BATXILLERAT I CICLES FORMATIUS DE GRAU MITJÀ

Calendari

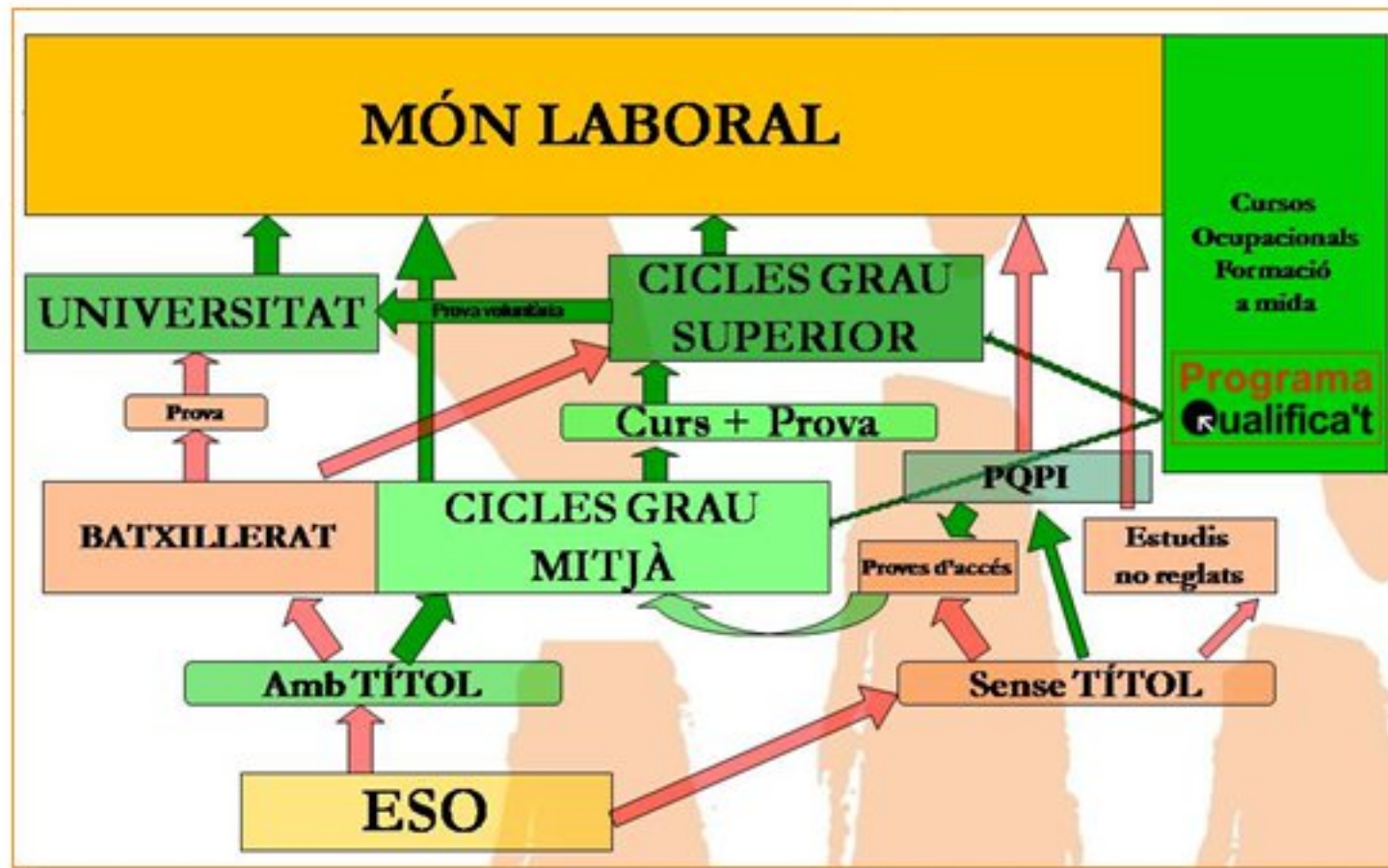
Preinscripció

- Oferta inicial de places escolars: 10 de maig de 2019
- Presentació de sol·licituds: **del 14 al 21 de maig de 2019, ambdós inclosos**
- Presentació de documentació: fins al 23 de maig de 2019
- Llista de sol·licituds amb la puntuació provisional: 4 de juny de 2019
- Presentació de reclamacions: del 5 al 12 de juny de 2019
- Llista de sol·licituds amb la puntuació un cop resoltes les reclamacions: 17 de juny de 2019
- Sorteig del número de desempat: 18 de juny de 2019, a les 11 h, als serveis centrals del Departament d'Educació (Via Augusta, 202, Barcelona)
- Llista ordenada definitiva: 21 de juny de 2019
- Oferta final de places escolars: 5 de juliol de 2019
- Llista d'alumnes admesos i llista d'espera: 8 de juliol de 2019

Matrícula

- Alumnes preinscrits amb plaça assignada: del 9 al 15 de juliol de 2019, ambdós inclosos
- Termini perquè els alumnes pendents de l'avaluació de setembre confirmin la seva continuació al centre: del 9 al 15 de juliol de 2019
- Alumnes de batxillerat pendents de l'avaluació de setembre: del 6 al 10 de setembre de 2019

FORMACIÓ PROFESSIONAL



FORMACIÓ PROFESSIONAL

1. El Departament d'Ensenyament ofereix la preparació per a les proves d'accés a cicles formatius de grau mitjà i de grau superior. La qualificació obtinguda en el curs es tindrà en compte en la qualificació de la prova d'accés.
2. Es convalidaran crèdits optatius de batxillerat a l'alumnat que hagi cursat un cicle formatiu de grau mitjà.
3. Per a l'alumnat que hagi superat determinats cicles formatius, les universitats catalanes reconeixeran com a assignatures ja cursades els crèdits que s'hagin determinat per a cada estudi universitari. La informació sobre el reconeixement de crèdits es pot consultar a la web <http://www.xtec.cat/fp>

ORIENTACIÓ DE L'ITINERARI CICLE FORMATIU:

• Cicles formatius de grau mitjà

Famílies professionals:

- Activitats físiques i esportives
- Administració i gestió agrària
- Arts gràfiques
- Comerç i màrqueting
- Edificació i obra civil
- Electricitat i electrònica
- Fabricació mecànica
- Fusta, moble i suro
- Hoteleria i turisme
- Imatge i so
- Imatge personal
- Indústries alimentàries
- Informàtica i comunicació
- Instal·lació i manteniment
- Marítimopesquera
- Química
- Sanitat
- Serveis socioculturals i a la comunitat
- Tèxtil, confecció i pell
- Transport i manteniment de vehicles

FORMACIÓ PROFESSIONAL

http://queestudiar.gencat.cat/ca/estudis/formacio_professional/info_general/

Matèries recomanades de batxillerat per cursar cicles formatius de grau superior

ALGUNS CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR	MATERIES RECOMANADES DE BATXILLERAT												
	DT	QU	BI	FS	EO	MS	GG	HM	HA	TI	MA	ET	MC
- Administració i finances - Comerç internacional - Gestió comercial i marketing					•	•							
- Administració de sistemes informàtics - Desenvolupament d'aplicacions informàtiques											•		
- Agències de viatges					•		•						
- Anàlisi i Control		•	•	•									
- Assessoria d'imatge personal								•					
- Automoció - Supervisió i Control de màquines i instal.lacions de vaixell												•	•
- Desenvolupament de projectes d'instal.lacions de fluids, tèrmiques i de mantenició - Desenvolupament de productes de fusteria i moble - Desenvolupament de projectes mecànics - Navegació, Pesca i Transport marítim - Processos de confecció industrial - Processos tèxtils de filatura i de teixidura de calada - Processos tèxtils de teixidura de punt - Producció en indústries d'arts gràfiques - Producció per mecanització	•										•		
- Desenvolupament i Aplicacions de projectes de construcció	•												•
- Diseny i Producció editorial - Patronatge	•												
- Estètica - Imatge per al diagnòstic - Higiene bucodental - Laboratori de diagnosi clínica			•										
- Imatge - Realització d'audiovisuals i espectacles				•									
- Informació i comercialització turístiques							•		•				
- Desenvolupament de productes electrònics - Instal.lacions electrotècniques - Sistemes de regulació i control automàtics - Sistemes de telecomunicació i informàtics												•	
- Manteniment d'equips industrials										•		•	
- Fabricació de productes farmaceutics i afins - Producció aquícola - Química ambiental		•	•										
- Producció d'audiovisuals, ràdio i espectacles - Restauració - Producció d'audiovisuals, ràdio i espectacles					•								

DT dibuix tècnic

QU química

BI biologia

FS física

EO ec. i org. d'empresa

MS mat. CS

GG geografia

HM hist.mon contemporani

HA hist. Art

TI tecn. ind.

MA matem.

ET electrotècnia

MC mecànica

Links interessants

<http://www10.gencat.net/dursi/sortides.htm>

<http://www.edu365.cat/batxillerat/estades/estades.htm>

<http://www.edu365.cat/batxillerat/index.htm>

<http://www.edu365.cat/>

<http://www.xtec.cat/estudis/index.htm>

<http://terrassa.escolapia.cat/Internet/CAT/Informació+Escolar/Batxillerats/GuiaOrientacio/>