



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Facultat de Química

Química

Enginyeria de Materials

Enginyeria Química



La Universitat de Barcelona



Enhorabona!

Ara és la teva. Després de molts anys d'esforç, ha arribat el moment d'escollir cap on vols orientar la teva formació. I a la Universitat de Barcelona t'hi ajudarem. Com a universitat pública, tenim l'objectiu d'assegurar a tothom l'accés a l'educació superior sense cap altra limitació que els mèrits.

El curs 2019-2020 hi trobaràs una oferta molt completa de titulacions de grau. Podem al teu abast una universitat que, d'una banda, té l'experiència de més de 500 anys d'història i que, de l'altra, és la que té més demanda del sistema universitari català.

A més, perquè aprofitis aquesta etapa al màxim, disposem d'una gran xarxa de biblioteques i sales d'estudi, d'un servei d'atenció a l'estudiant, d'oficines de relacions internacionals, d'oficines de pràctiques i d'un pla d'acció tutorial.

Ahora, una universitat és molt més que la seva oferta acadèmica. Per això també donem molta importància a tot un seguit de serveis complementaris en els àmbits esportiu (Esports UB), musical (orquestra i cors), d'aprenentatge de llengües (Escola d'Idiomes Moderns) i d'allotjament (col·legis majors), i tenim un programa propi de beques (ajuts bkUB).

A la Universitat de Barcelona acollim cada any més d'onze mil estudiants de grau nous. I, si ho vols, a tu també et donarem la benvinguda. Estic convençut que comencen alguns dels millors anys de la teva vida, i els volem compartir amb tu. Espero que en el futur estiguis orgullós d'haver format part de la UB.

Joan Elias
Rector



**La universitat
més innovadora
de l'Estat espanyol**

(Reuters Top 100)

250.000

euros anuals destinats al programa bkUB, perquè les dificultats econòmiques no siguin un obstacle per estudiar

més de

1.000

destinacions a universitats d'arreu del món i **més de 1.300** estudiants UB que participen cada any en programes de mobilitat

**Més de 200 activitats anuals
d'orientació per a la millora
de l'ocupabilitat**

84%

de taxa de rendiment
en el conjunt dels graus
(relació de crèdits superats
respecte als matriculats)

14.701

estudiants sol·liciten
la UB en primera opció

74

graus

de totes les branques del
coneixement, **13 acreditats**
amb segell d'excel·lència
per l'AQU

més de

150

**màsters
universitaris**

més de

500

**cursos de màster
i postgrau propis**

48

**programes
de doctorat**

entre les
25 millors universitats
del món amb més
de 400 anys d'història
(THE World University
Rankings)

**Líder estatal
en els principals
rànkings internacionals**

166
a escala mundial
(71 a Europa)
QS World University Rankings

81
a escala mundial
(24 a Europa)
Best Global Universities Rankings

**Entre les 10 universitats
d'Europa amb més participació
d'esportistes en campionats
europeus**
(European University Sports Association Ranking)

100.000 m²
dedicats a la pràctica esportiva i la salut

**Convenis amb
121 de les 200
millors universitats
del món**

(THE World University Rankings)

16
biblioteques amb segell
d'excel·lència europea EFQM
amb **prop de 600.000 documents**
en préstec cada any

més de
12.000
alumnes fan pràctiques externes,
més de 300 a l'estranger

**La universitat pública
de l'Estat amb la
millor inserció laboral
dels graduats**

(QS Graduate Employability Rankings)

87%
de taxa d'ocupació
dels graduats
(AQU)



Benvolgut, benvolguda,

Em complau donar-te la benvinguda a la Facultat de Química de la Universitat de Barcelona.

En aquestes pàgines hi trobaràs informació sobre la nostra facultat i sobre els ensenyaments de grau que s'hi imparteixen (amb descripció dels seus objectius, plans d'estudis i sortides laborals), com també sobre les nostres instal·lacions més singulars i les activitats més destacades. L'objectiu d'aquest fullet és oferir-te les dades mínimes, però valuoses, per ajudar a decidir el teu futur.

Espero que el trobis interessant, que et serveixi per prendre una decisió i que ens puguem saludar personalment ben aviat.

Miquel Vidal Espinar
Degà de la Facultat de Química



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Índex

La Facultat de Química	6
Graus que s'imparteixen a la Facultat	7
Química	7
Enginyeria de Materials	9
Enginyeria Química	10
Ponderacions PAU i reconeixement crèdits CFGS	12
Porta22 – Barcelona Activa	13
On estudiaràs?	14
Notes de tall i preu orientatiu curs 2018-2019	15



La Facultat de Química

Posició de la UB en els diversos àmbits segons el QS Ranking

	Química	Enginyeria Química	Ciència de Materials
Barcelona	1	1	1
Catalunya	1	1	1
Espanya	1	2	1
Europa	18	26	35
Món	87	111	137

La Facultat de Química de la Universitat de Barcelona és el centre universitari més ben valorat de tot l'Estat pel que fa a la docència i la recerca en química, i forma part del campus del coneixement de Barcelona (Barcelona Knowledge Campus, BKC) distingit el 2009 com el primer campus d'excel·lència internacional de l'Estat espanyol.

Des del curs 2010-2011, s'hi imparteixen tres graus oficials: Química, Enginyeria Química i Enginyeria de Materials. Totes tres titulacions han estat acreditades de manera favorable per l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya, i dues (Química i Enginyeria Química) han rebut el segell d'acreditació en progrés vers l'excel·lència, la màxima qualificació atorgable en aquest tipus d'avaluació.

La Facultat acull prop de 2.000 estudiants, que cursen estudis de grau, màster o doctorat. Participa activament en programes de mobilitat nacionals i internacionals, tot rebent molts alumnes d'altres universitats i promocionant la participació dels nostres estudiants. Així mateix, es duen a terme nombroses accions envers l'ocupabilitat i es facilita la realització de pràctiques en empreses i el contacte de l'estudiant amb el teixit industrial del sector.

De forma complementària a l'activitat docent, a la Facultat de Química també es desenvolupa una important activitat de recerca d'alt nivell. El professorat participa en projectes nacionals i internacionals, de manera que mostra la productivitat

científica més notòria entre els centres de química universitaris de l'Estat espanyol. La transferència de coneixement i la innovació derivades d'aquestes activitats es tradueixen en una col·laboració intensa amb empreses dels sectors públic i privat.

Gràcies a l'esforç del personal, la Facultat de Química ha assolit un grau de qualitat, tant en la docència com en la recerca, que la situa en una posició líder en la majoria dels rànquings estatals i molt destacada en els internacionals.

Espais i equipaments

- 17 aules per a la docència teòrica equipades amb mitjans audiovisuals i interactius: connexió Wi-Fi i projectors.
- 5 aules d'informàtica equipades amb mitjans audiovisuals.
- Aula polivalent equipada amb projector interactiu.
- 14 laboratoris docents, tant generals com específics, per a les diferents especialitats químiques. Tots els laboratoris, a més dels equips instrumentals pertinents, disposen d'ordinadors i xarxa Wi-Fi.
- Laboratori polivalent equipat amb vitrines mòvils, càmeres de vídeo i projector interactiu.

CRAI Biblioteca

El CRAI Biblioteca de Física i Química ofereix els fons bibliogràfics de suport als programes docents i de recerca dels ensenyaments impartits a les facultats de Física i de Química: Física, Química, Enginyeria de Materials, Enginyeria Electrònica i Enginyeria Química.

Disposa d'un fons bibliogràfic important: 51.000 monografies, accés electrònic a més de 4.000 títols de revistes i 185 títols en paper, així com accés a les bases de dades especialitzades, les obres de referència més importants en el món de la física i de la química, un important fons històric i col·leccions digitals. També és dipositària de les tesis doctorals i els treballs de final de màster.

Serveis

- Préstec de llibres i materials localitzats a qualsevol biblioteca universitària catalana.
- Préstec d'ordinadors portàtils i sales de treball.

- Suport al Campus Virtual (plataforma d'ús docent que conté la bibliografia recomanada, textos de consulta, exercicis en línia i altres materials complementaris de les assignatures).
- Informació i atenció en suport a la docència i a la recerca, assessorament en drets d'autor, propietat intel·lectual, accés obert, com citar i gestionar bibliografia, etc.

Equipaments

Té dues grans sales de lectura amb 346 seients, 4 sales petites de treball en grup, 36 ordinadors, connexió Wi-Fi, una aula amb 21 ordinadors i una sala d'audiovisuals.

Altres equipaments

- Centre de transferència de residus químics
- Sales d'estudi
- Llibreria i reprografia
- Bar menjador
- Menjador d'estudiants

Activitats

- Jornades d'acollida
- Acte de graduació
- *Speed networking*
- Fira d'empreses
- Olimpíada Química
- Fem Química al Laboratori
- Masterquímica
- Tesimarató
- Acte cultural de Sant Albert
- Cor Argentum

Graus que s'imparteixen a la Facultat

Química



Crèdits ECTS: 240
Places de nou ingrés: 225

Què es pretén amb aquest grau?

La intensa aportació científica de les ciències químiques, juntament amb el creixent potencial

tecnològic de la indústria que s'hi associa, posa de manifest la necessitat de formar graduats químics que integrin coneixements científics amb una formació multidisciplinària. El grau de Química et permetrà adquirir una sòlida base de coneixement científic i desenvolupar les actituds i habilitats pràctiques que necessita un professional de la química.

Aquest ensenyament

- Facilita la mobilitat nacional i internacional dels estudiants durant la seva formació.
- Realitza accions d'orientació acadèmica a l'estudiant mitjançant la participació de tutors i mentors.
- Prioritza accions d'orientació professional i ocupabilitat per facilitar la inserció laboral.
- Et permetrà aplicar coneixements químics a la resolució de problemes.
- Et permetrà generar la capacitat de valorar la importància de la química en el context industrial, econòmic, mediambiental i social.

Què estudiaràs?

Matèries	Crèdits
Formació bàsica	60
• Física	
• Matemàtiques	
• Informàtica	
• Química	
• Biologia	
Obligatòries	144
Optatives	24
Treball Final de Grau	12

Pla d'estudis

Primer curs: 60 crèdits	
Primer semestre	Crèdits
Química Bàsica I	6
Química Aplicada I	6
Física I	6
Matemàtiques I	6
Biologia	6

Segon semestre	Crèdits
Química Bàsica II	6
Química Aplicada II	6
Física II	6
Matemàtiques II	6
Recursos Informàtics	6

Segon curs: 60 crèdits	
Primer semestre	Crèdits
Química Inorgànica I	6
Química Física I	6
Química Analítica	6
Enginyeria Química	6
Ciència de Materials	6

Segon semestre	Crèdits
Química Inorgànica II	6
Química Orgànica I	6
Bioquímica	6
Qualitat i Prevenció	3
Laboratori Bàsic de Química Física	4,5
Laboratori Bàsic de Química Analítica	4,5

Tercer curs: 60 crèdits	
Primer semestre	Crèdits
Anàlisi Instrumental	6
Química Orgànica II	6
Química Física II	6
Documentació Química	3
Laboratori Bàsic de Química Inorgànica	4,5
Laboratori Bàsic de Química Orgànica	4,5
Segon semestre	Crèdits
Química Inorgànica III	6
Química Física III	6
Ampliació de Química Analítica	6
Laboratori de Química Física	6
Laboratori de Química Analítica	6

Quart curs: 60 crèdits	
Primer semestre	Crèdits
Química Orgànica III	6
Laboratori de Química Inorgànica	6
Laboratori de Química Orgànica	6
Optatives de grau	12
Segon semestre	Crèdits
Gestió de Projectes	6
Optatives de grau	12
Treball Final de Grau	12

En què podràs treballar?

- Síntesi de substàncies a partir de materials més simples d'origen natural o artificial.
- Estudis i assessoraments referits al desenvolupament de materials i processos nous.
- Anàlisi de substàncies i materials per determinar-ne la composició, l'estructura i les propietats.
- Creació de nous productes i processos per tractar residus, eliminar contaminants i protegir el medi ambient.
- Direcció, execució i avaluació d'activitats de recerca i desenvolupament en laboratoris d'anàlisi, assaig, síntesi o elaboració de substàncies.
- Assessorament i control de les condicions de seguretat en equipaments científics.
- Arbitratges i peritatges que impliquin determinar substàncies, estructures, propietats, variacions i comportaments.
- Control i elaboració de normes i especificacions de qualitat de materials i productes contaminants.
- Participació en el disseny d'instal·lacions que portin a terme processos químics a escala de laboratori, pilot o industrial.

Inserció laboral: 81,30% dels titulats UB ocupats tres anys després d'haver finalitzat els estudis (AQU, 2017).

Crèdits ECTS: 240

Places de nou ingrés: 40

Què es pretén amb aquest grau?

- Formar enginyers amb una base científica sòlida i una preparació tècnica interdisciplinària, amb coneixement de les estructures, de les propietats, del processament i de les aplicacions de tot tipus de materials, i capacitar-los per dissenyar i utilitzar aquests materials en diverses aplicacions.
- Formar enginyers amb una gran capacitat d'adaptació a entorns professionals de R+D+I.

Què estudiaràs?

Matèries	Crèdits
Formació bàsica	72
• Matemàtiques	
• Física	
• Química	
• Informàtica	
• Empresa	
• Expressió Gràfica	
• Estadística	
Obligatòries	132
Optatives	24
Treball Final de Grau	12

Pla d'estudis

Primer curs: 60 crèdits	
Primer semestre	Crèdits
Àlgebra Lineal	6
Càlcul I	6
Fonaments de Química	6
Fonaments de Mecànica i Ones	6
Informàtica Aplicada	6

Segon semestre	Crèdits
Càlcul II	6
Fonaments d'Electromagnetisme i Òptica	6
Laboratori Bàsic per a Enginyeria	6
Fonaments d'Enginyeria de Materials	6
Química	6

Segon curs: 60 crèdits

Primer semestre	Crèdits
Estadística	6
Obtenció i Processat de Materials	6
Química Física dels Materials	6
Química de Polímers	6
Materials per a l'Enginyeria	6

Segon semestre	Crèdits
Expressió Gràfica	6
Economia i Empresa	6
Metallúrgia Física	6
Metalls i Aliatges	6
Elasticitat i Resistència	6

Tercer curs: 60 crèdits

Primer semestre	Crèdits
Comportament Electrònic, Tèrmic i Òptic dels Materials	6
Corrosió i Degradació	6
Caracterització Estructural	6
Ceràmiques Estructurals i Tecnològiques	6
Plasticitat. Mecànica de la Fractura	6

Segon semestre	Crèdits
Projectes	6
Material·lografia	6
Laboratori de Materials	6
Polímers i Materials Híbrids	6
Materials Funcionals	6

Quart curs: 60 crèdits

Primer semestre	Crèdits
Reutilització, Recuperació i Reciclatge	6
Tecnologia de Materials	6
Tecnologia Industrial	6
Optatives de grau	12
Segon semestre	
Selecció de Materials	6
Optatives de grau	12
Treball Final de Grau	12

En què podràs treballar?

- Oficines tècniques i de disseny, indústries i fàbriques, tant en la part de producció com en els departaments d'R+D+I.
- Producció de materials: activitats corresponents al cicle complet de vida dels materials i al desenvolupament de materials nous.
- Control de materials: activitats relacionades amb la caracterització, el control i la durabilitat dels materials, incloent-hi el disseny, la seguretat estructural, l'anàlisi de fallades i la predicció de la vida en servei.
- Gestió de la producció i del medi ambient, inclòs l'ús sostenible dels materials.
- Recerca, desenvolupament i innovació (R+D+I).

Enginyeria Química



Crèdits ECTS: 240

Places de nou ingrés: 70

Què es pretén amb aquest grau?

- Formar per a l'exercici de diverses professions vinculades a la indústria química bàsica, i especialment intermèdia, de productes finals, de química fina i de biotecnologia i relacionades amb indústries de l'entorn químic industrial, especialment de l'alimentació i del medi ambient.

- Formar professionals que coneguin el disseny de processos en els quals la matèria registra canvis en la composició, en l'estat o en el contingut energètic. L'objectiu d'aquests processos, característics de la indústria química i d'altres sectors que s'hi relacionen, és obtenir materials que, o bé no es troben a la natura, o bé no s'hi troben en quantitat suficient per cobrir les necessitats de la població.
- Formar professionals útils per a la indústria química i la societat amb cultura de seguretat, respecte al medi ambient i a la sostenibilitat, capacitat de conduir els processos químics de manera segura i de minimitzar l'impacte ambiental.
- Proporcionar una formació general en ciències (matemàtiques, física, química i biologia) i en tecnologies bàsiques i una formació específica en enginyeria química, per abordar l'estudi de sistemes en els quals les substàncies registrin una modificació en la composició, en el contingut energètic o en l'estat físic.

Què estudiaràs?

Matèries	Crèdits
Formació bàsica	60
• Informàtica	
• Matemàtiques	
• Física	
• Estadística	
• Empresa	
• Química	
• Expressió Gràfica	
Obligatòries	150
Optatives	18
Treball Final de Grau	12

Pla d'estudis

Primer curs: 60 crèdits

Primer semestre	Crèdits
Àlgebra Lineal	6

Càlcul I	6
Fonaments de Mecànica i Ones	6
Informàtica Aplicada	6
Fonaments de Química	6

Segon semestre Crèdits

Càlcul II	6
Fonaments d'Electromagnetisme i Òptica	6
Laboratori Bàsic per a l'Enginyeria	6
Introducció a l'Enginyeria Química	6
Química Física	6

Segon curs: 60 crèdits

Primer semestre Crèdits

Estadística	6
Termodinàmica Aplicada	6
Materials per a l'Enginyeria	6
Circulació de Fluids	6
Química Inorgànica	6

Segon semestre Crèdits

Expressió Gràfica	6
Economia i Empresa	6
Electrotècnia	6
Transmissió de Calor	6
Química Orgànica	6

Tercer curs: 60 crèdits

Primer semestre Crèdits

Disseny Mecànic d'Equips	6
Cinètica Aplicada i Catàlisi	6
Experimentació en Enginyeria Química I	6
Enginyeria Bioquímica i Microbiologia	6
Química Analítica	6

Segon semestre Crèdits

Control i Automatització	6
--------------------------	---

Operacions de Separació	6
Reactors Químics	6
Enginyeria de Processos i Enginyeria del Producte	6
Experimentació en Química	6

Quart curs: 60 crèdits

Primer semestre Crèdits

Projectes	6
Seguretat, Higiene i Legislació	6
Tecnologies del Medi Ambient	6
Fenòmens de Transport	6
Optatives de grau	6

Segon semestre Crèdits

Experimentació en Enginyeria Química II	6
Optatives de grau	12
Treball Final de Grau	12

En què podràs treballar?

- Estudi, viabilitat, projecte, direcció, construcció, instal·lació i operació d'indústries que involucrin processos químics i les seves instal·lacions complementàries (química, petroquímica, farmacèutica, alimentària, agroquímica, cosmètica, etc.).
- Estudi, viabilitat, projecte, direcció, construcció, instal·lació i operació d'instal·lacions destinades a evitar la contaminació ambiental per efluent originats per indústries i serveis.
- Assessorament relacionat amb la planificació, l'organització, el control, l'automatització i l'optimització dels processos industrials.
- Assessorament relacionat amb la viabilitat de l'aprofitament dels recursos naturals i les matèries primeres per a la transformació i elaboració de nous productes.
- Assessorament legal, peritatges i taxacions.
- Recerca, desenvolupament i innovació (R+D+I).

Inserció laboral: 96 % dels titulats UB ocupats tres anys després d'haver finalitzat els estudis (AQU, 2017).

Ponderacions PAU

i reconeixement crèdits CFGS

Al web del Canal Universitats de la Generalitat de Catalunya pots consultar:

La taula de ponderacions per a l'admissió des de les PAU a: http://universitats.gencat.cat/ca/preinscripcio/taula_ponderacions

El reconeixement de crèdits procedent d'un Cicle Formatiu de Grau Superior a: http://universitats.gencat.cat/ca/que_puc_fer/estudiant_cicles/



Porta22, el teu espai d'orientació acadèmica i laboral a Barcelona

Porta 22 és l'equipament de Barcelona Activa, l'agència de Desenvolupament Econòmic i Local de l'Ajuntament de Barcelona, per a l'orientació professional i la recerca de feina.

Un espai on trobaràs una àmplia oferta de serveis per orientar el teu futur acadèmic i professional, i on podràs conèixer amb detall els diferents itineraris formatius que hi ha i les sortides professionals corresponents.

**Per treballar del que m'agrada,
què he d'estudiar?
Si estudio el que m'agrada,
de què podré treballar?**

Per a donar resposta a aquestes dues preguntes, Barcelona Activa i la Universitat de Barcelona col·laboren en la definició d'un catàleg ampli de sortides professionals vinculades als estudis universitaris. Pots rebre assessorament personalitzat a l'espai Porta22, de Barcelona Activa, i al Servei d'Atenció a l'Estudiant de la Universitat de Barcelona.

A més, també pots consultar tots els continguts sobre orientació professional de Barcelona Activa al web **barcelona.cat/treball**. Si fas servir el cercador d'ocupacions, trobaràs la definició de prop de **1.000 ocupacions**, amb les seves tasques associades, els requisits formatius i competencials, la situació al mercat de treball i les ofertes de feina relacionades.

Porta22 – Barcelona Activa

Llacuna, 162-164

08018 Barcelona

934 019 899

www.bcn.cat/treball



barcelonactiva



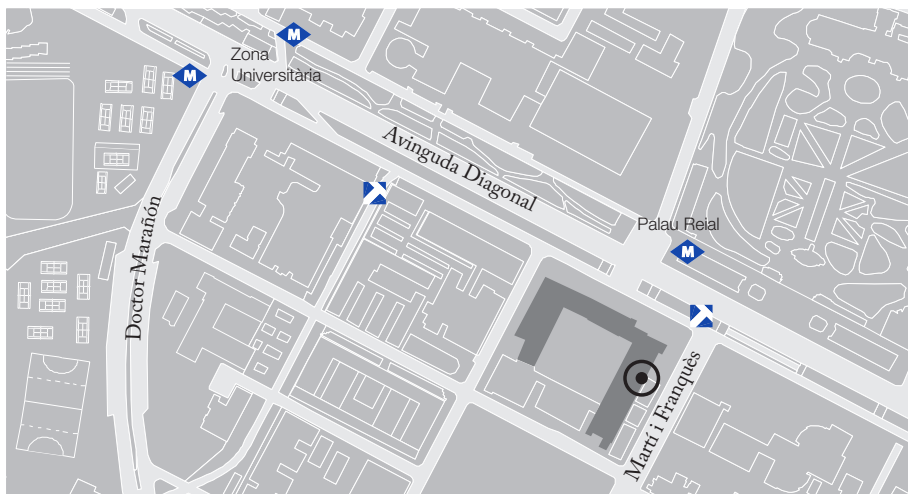
barcelonactiva



company/barcelona-activa

Horari: de dilluns a divendres, de 9 a 20 h

On estudiaràs?



Facultat de Química

Martí i Franquès, 1

08028 Barcelona

934 021 201

www.ub.edu/quimica



Notes de tall i preu orientatiu curs 2018-2019 (última assignació)

ENSENYAMENT	PAU/ CFGs	PREU orientatiu 1r curs
Administració i Direcció d'Empreses	6,991	1.516 €
Administració i Direcció d'Empreses - Dret	10,206	1.516 €
Administració i Direcció d'Empreses - Matemàtiques	11,062	2.146 €
Administració i Direcció d'Empreses - Sociologia	—	1.516 €
Antropologia Social i Cultural	5,100	1.516 €
Arqueologia	5,000	2.146 €
Belles Arts	5,280	2.146 €
Bioinformàtica (UPF [ESCI]-UB-UPC)	5,000	7.920 €
Biologia	10,706	2.146 €
Bioquímica	11,630	2.146 €
Biotecnologia	11,510	2.146 €
Ciència i Tecnologia dels Aliments	7,868	2.371 €
Ciències Ambientals	8,792	2.146 €
Ciències Biomèdiques	11,898	2.371 €
Ciències Culinàries i Gastronòmiques (UB [CETT]-UPC)	5,000	7.900 €
Ciències de l'Activitat Física i de l'Esport (INEFC)	9,440	2.371 €
Ciències del Mar	9,607	2.146 €
Ciències Polítiques i de l'Administració	7,762	1.516 €
Ciències Polítiques i de l'Administració - Dret	10,456	1.516 €
Cinematografia	9,264	9.900 €
Comunicació Audiovisual	9,870	2.146 €
Comunicació Audiovisual - Gestió d'Informació i Documentació Digital	9,397	2.146 €
Comunicació i Indústries Culturals	8,626	2.146 €
Conservació i Restauració de Béns Culturals	5,000	2.146 €
Continguts Digitals Interactius (ENTI)	5,000	7.500 €
Creació Artística per a Videojocs i Jocs Aplicats (ENTI)	5,000	7.500 €
Criminologia	8,054	1.516 €
Criminologia - Dret	9,744	1.516 €
Disseny	9,532	2.146 €
Dret	8,184	1.516 €
Dret - Gestió i Administració Pública	8,148	1.516 €
Dret - Relacions Laborals	7,295	1.516 €
Economia	6,464	1.516 €
Economia - Estadística (UB-UPC)	9,610	1.516 €
Educació Social	8,665	1.516 €
Empresa Internacional (International Business)	10,240	1.516 €
Enginyeria Biomèdica	12,164	2.371 €
Enginyeria de Materials	5,000	2.371 €
Enginyeria Electrònica de Telecomunicació	6,632	2.371 €
Enginyeria Informàtica	8,558	2.371 €
Enginyeria Informàtica - Matemàtiques	12,024	2.371 €
Enginyeria Química	9,168	2.371 €
Estadística (UB-UPC)	7,496	2.146 €
Estudis Anglesos	5,200	1.516 €
Estudis Àrabs i Hebreus	5,000	1.516 €
Estudis Francesos (UB-UAB)	5,000	1.516 €

ENSENYAMENT	PAU/ CFGs	PREU orientatiu 1r curs
Estudis Literaris	7,160	1.516 €
Farmàcia	9,848	2.146 €
Farmàcia - Nutrició Humana i Dietètica	11,420	2.146 €
Filologia Catalana	5,000	1.516 €
Filologia Clàssica	5,000	1.516 €
Filologia Hispànica	5,000	1.516 €
Filosofia	5,000	1.516 €
Física	11,308	2.146 €
Física - Matemàtiques	13,132	2.146 €
Fisioteràpia (Physiotherapy) (UdG-UB [ENTI])	5,000	6.900 €
Geografia	5,000	1.516 €
Geologia	5,000	2.146 €
Gestió d'Empreses en Comerç i Distribució (ESCODI)	5,000	5.760 €
Gestió i Administració Pública	5,000	1.516 €
Gestió d'Informació i Documentació Digital	—	2.146 €
Història	5,000	1.516 €
Història de l'Art	5,000	1.516 €
Infermeria (Campus Bellvitge)	9,832	2.371 €
Infermeria (Campus Clínic)	11,216	2.371 €
Infermeria (SJD)	8,248	5.700 €
Investigació Privada (Títol Propi)	5,000	1.380 €
Lingüística	5,000	1.516 €
Llengües i Literatures Modernes	5,000	1.516 €
Llengües Romàniques i les seves Literatures	5,000	1.516 €
Matemàtiques	11,436	2.146 €
Medicina (Campus Bellvitge)	12,475	2.371 €
Medicina (Campus Clínic)	12,638	2.371 €
Mestre d'Educació Infantil	7,798	1.516 €
Mestre d'Educació Infantil - Mestre d'Educació Primària	11,018	1.516 €
Mestre d'Educació Primària	8,124	1.516 €
Nutrició Humana i Dietètica	9,300	2.146 €
Odontologia	11,500	2.371 €
Pedagogia	7,590	1.516 €
Podologia	6,640	2.146 €
Producció de Música i So per a la Indústria de l'Entreteniment (ENTI)	5,000	7.500 €
Psicologia	8,082	2.146 €
Publicitat, Relacions Públiques i Màrqueting (ESRP)	8,520	5.700 €
Química	8,636	2.146 €
Relacions Laborals	5,700	1.516 €
Seguretat (ISPC)	7,154	1.516 €
Sociologia	5,000	1.516 €
Treball Social	7,790	1.516 €
Turisme (CETT)	5,000	6.418 €

Centres Adscrits a la UB

Grup A = 25,27 € / crèdit = 1.516 €

Grup B = 35,77 € / crèdit = 2.146 €

Grup C = 39,53 € / crèdit = 2.371 €



Oferta 2019-2020

Informació actualitzada a www.ub.edu



Saps què t'ofereix la UB?
Mira-ho al teu mòbil!
La teva Universitat
www.ub.edu/latevauniversitat



www.ub.edu/quimica



UNIVERSITAT DE
BARCELONA