

VNIVERSITAT
ID VALÈNCIA

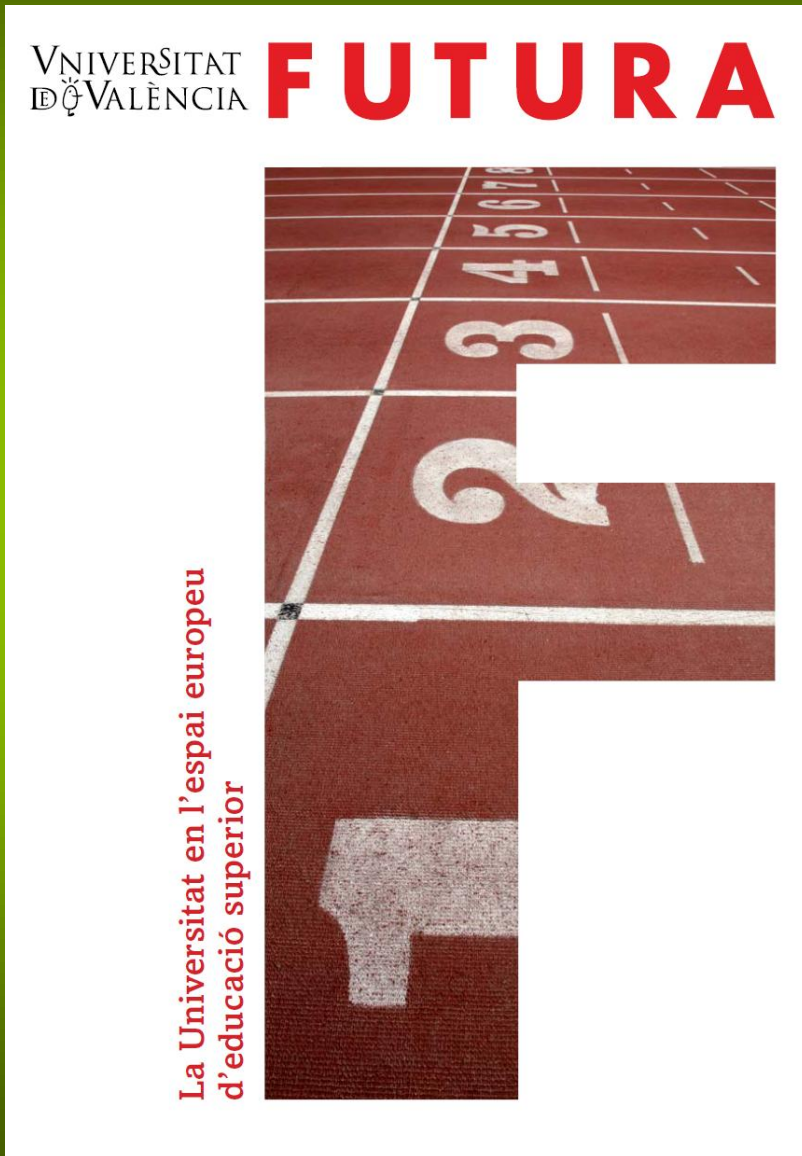


DISE
SERVEI D'INFORMACIÓ

www.uv.es/dise

www.uv.es/acces

EDICIÓ DE MATERIALS I GUIES



EDICIÓ DE MATERIALS I GUIES

La Universitat en l'espai europeu d'educació superior

Situació actual de la Universitat de València

A partir de la publicació del Reial Decret, la Universitat de València inicià el procés d'elaboració dels nous plans d'estudi per abordar la transformació de les diplomatures, llicenciatures, enginyeries tècniques i enginyeries actuals. El 19 de desembre de 2007 el Consell de Govern va aprovar un «Document per a la posada en marxa de noves titulacions en la UV», per mitjà del qual es regula el procés de transformació, l'estructura dels plans d'estudi, l'adaptació de les titulacions actuals als nous plans quan s'implantaran, l'estructura organitzativa per a l'elaboració dels plans d'estudi i el procés de verificació. ■

«La Universitat treballa en el disseny d'intensificacions curriculars en els plans d'estudi que es justifique pels perfils professionals de les esmentades titulacions i la seua demanda per facilitar la inserció laboral dels graduats»

MAPA DE GRAUS DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

BRANCA DE CONEIXEMENT	TÍTOLS ACTUALS	NOUS GRAUS
Art i Humanitats	Llicenciatura en Filologia Alemanyana	Graduat en Llengües Modernes i les seues literatures
Art i Humanitats	Llicenciatura en Filologia Francesca	
Art i Humanitats	Llicenciatura en Filologia Italiana	
Art i Humanitats	Llicenciatura en Filologia Catalana	Graduat en Filologia Catalana
Art i Humanitats	Llicenciatura en Filologia Hispànica	Graduat en Estudis Hispànics
Art i Humanitats	Llicenciatura en Filologia Anglesa	Graduat en Estudis Anglesos
Art i Humanitats	Llicenciatura en Filologia Clàssica	Graduat en Filologia Clàssica
Art i Humanitats	Llicenciatura en Traducció i Interpretació	Graduat en Traducció i Mediació Interlingüística
Art i Humanitats	Llicenciatura en Filosofia	Graduat en Filosofia
Art i Humanitats	Llicenciatura en Història	Graduat en Història
Art i Humanitats	Llicenciatura en Història de l'Art	Graduat en Història de l'Art

BRANCA DE CONEIXEMENT	TÍTOLS ACTUALS	NOUS GRAUS
Ciències	Llicenciatura en Biologia	Graduat en Biologia
		Graduat en Biociències
Ciències	Llicenciatura en Bioquímica	Graduat en Bioquímica i Biomedicina
	+ 1er cicle Llic. Biologia	
	+ 1er cicle Llic. Química	
	+ 1er cicle Llic. Farmàcia	
	+ 1er cicle Llic. Medicina	
Ciències	Llicenciatura en Ciències Ambientals	Graduat en Ciències Ambientals
Ciències	Llicenciatura en Física	Graduat en Física
Ciències	Llicenciatura en Matemàtiques	Graduat en Matemàtiques
Ciències	Llicenciatura en Química	Graduat en Química

BRANCA DE CONEIXEMENT	TÍTOLS ACTUALS	NOUS GRAUS
Ciències de la Salut	Llicenciatura en Ciència i Tecnologia dels Aliments	Graduat en Ciència i Tecnologia dels Aliments
Ciències de la Salut	Llicenciatura en Farmàcia	Graduat en Farmàcia
Ciències de la Salut	Diploma en Nutrició Humana i Dietètica	Graduat en Nutrició Humana i Dietètica
Ciències de la Salut	Diploma en Logopèdia	Graduat en Logopèdia
Ciències de la Salut	Llicenciatura en Psicologia	Graduat en Psicologia

Ciències de la Salut	Llicenciatura en Medicina	Graduat en Medicina
Ciències de la Salut	Llicenciatura en Odontologia	Graduat en Odontologia
Ciències de la Salut	Diploma en Òptica i Optometria	Graduat en Òptica i Optometria
Ciències de la Salut	Diploma en Podologia	Graduat en Podologia
Ciències de la Salut	Diploma en Infermeria	Graduat en Infermeria
Ciències de la Salut	Diploma en Fisioteràpia	Graduat en Fisioteràpia

BRANCA DE CONEIXEMENT	TÍTOLS ACTUALS	NOUS GRAUS
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Ciències de l'Activitat Física i de l'Esport	Graduat en Ciències de l'Activitat Física i de l'Esport
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Ciències del Treball	Graduat en Relacions Laborals i Recursos Humans
	Diploma en Relacions Laborals	
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Sociologia	Graduat en Sociologia
Ciències Socials i Jurídiques	Diploma en Treball Social	Graduat en Treball Social
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Criminologia	Graduat en Criminologia
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Dret	Graduat en Dret
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Ciències Polítiques i de l'Administració	Graduat en Ciències Polítiques i de l'Administració
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Administració i Direcció d'Empreses	Graduat en Administració i Direcció d'Empreses
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Economia	Graduat en Economia
Ciències Socials i Jurídiques	Diploma en Turisme	Graduat en Turisme
Ciències Socials i Jurídiques	Diploma en Ciències Empresarials	Graduat en Finances i Comptabilitat
Ciències Socials i Jurídiques	Graduat Europeu en Direcció d'Empreses (GEDE)/Graduat en Economia Europea (GEE)	Graduat en Internacional Business

Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Geografia	Graduat en Geografia i Medi Ambient
Ciències Socials i Jurídiques	Diploma en Biblioteconomia i Documentació	Graduat en Informació i Documentació
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Periodisme	Graduat en Periodisme
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Comunicació Audiovisual	Graduat en Comunicació Audiovisual
Ciències Socials i Jurídiques	Llicenciatura en Pedagogia	Graduat en Pedagogia
Ciències Socials i Jurídiques	Diploma en Educació Social	Graduat en Educació Social
Ciències Socials i Jurídiques	Mesura especialitzada en Educació Infantil	Graduat en Mesura en Educació Infantil
Ciències Socials i Jurídiques	Mesura a més de especialitzada	Graduat en Mesura en Educació Primària

BRANCA DE CONEIXEMENT	TÍTOLS ACTUALS	NOUS GRAUS
Enginyeria i Arquitectura	Enginyeria en Informàtica	Graduat en Enginyeria Informàtica
Enginyeria i Arquitectura	Enginyeria en Química	Graduat en Enginyeria Química
Enginyeria i Arquitectura	Enginyeria Tècnica en Telecomunicacions, espec. Sistemes Elèctrics	Graduat en Enginyeria en Telecomunicacions, Sistemes Elèctrics
Enginyeria i Arquitectura	Enginyeria Tècnica en Telecomunicacions, especialitat Telemàtica	Graduat en Enginyeria en Telecomunicacions, Telemàtica

Nota: Els graus que figuren en aquest quadre s'implantaràn de manera progressiva a partir del curs 2009-2010.

PREGUNTES MÉS FREQUENTS (PMF)

El vicerector de Convergència i Qualitat de la Universitat de València, autor de l'article de la pàgina 10 respon a algunes de les qüestions més habituals que suscita el procés de construcció de l'espai europeu d'educació superior a casa nostra.

A efectes pràctics (oposicions, mercat laboral), un grau és suficient per accedir-hi o serà necessari un postgrau?

El grau és un títol suficient per a accedir a l'exercici d'aquelles professions que requereixen titulació universitària. Un dels principis bàsics que defineix la nova estructura dels estudis superiors postula que el títol de grau ha de proporcionar una qualificació adequada per a inserir-se en el mercat laboral europeu. Per això es posa tant èmfasi en la importància de l'empleabilitat del currículum acadèmic.

La possessió d'un grau en química, en biologia, en farmàcia, en infermeria, en educació infantil, etc. permetrà exercir professionalment igual que ho permet ara la possessió d'una llicenciatura o una diplomatura i només en el cas de determinades professions regulades serà necessari tenir postgrau específic.

Amb el títol de grau es podrà accedir als grups superiors de l'administració pública (grup A)?

Si. L'article 74 de la Llei 7/2007 indica que "... per a l'accés als cossos o escales d'aquest grup [grup A] s'exigirà estar en possessió del títol universitari de Grau.

Quant costarà un crèdit ECTS?

Els títols oficials de les universitats públiques tenen preus públics. Igual que els de les titulacions oficials vigents, els preus del crèdit ECTS els defineixen les comunicats autonòmics cada any dins dels límits establerts per la Conferència General de Política Universitària (art. 7, RD 1393).

Quines garanties té un estudiant de poder acabar la seva carrera en el mateix pla d'estudis en el que l'ha iniciada?

Totes les garanties de la llei: qui comença estudis en un marc normatiu té dret a gaudir de les oportunitats necessàries per a concloure'ls dins del mateix. Però

també té l'oportunitat d'accedir a les noves ensenyances, si així ho prefereix.

Es mantindrà l'actual sistema de beques?

No sols es mantindrà l'actual sistema, sinó que es preveu la seua millora i ampliació. En aquesta sentida, els documents de seguiment del procés de Bolonya insisteixen reiteradament en la necessitat d'incrementar les ajudes als estudiants perquè puguin cursar estudis sense obstacles derivats de la seua condició social o econòmica i per a fomentar la mobilitat d'una manera equitativa.

La Universitat de València defensa, com sempre, la necessitat de ampliar el sistema de beques i ajudes per facilitar el accés i la mobilitat.

Els estudiants tindran oportunitats per a compatibilitzar el treball amb els estudis?

Aquesta és una novetat importantíssima de l'EES. En el sistema vigent no hi ha un reconeixement formal de l'estudiant a temps parcial. En canvi, els documents i acords del procés de Bolonya han analitzat la importància creixent que té aquest règim de dedicació a temps parcial i insiren a les universitats a desenvolupar-ne itineraris o fórmules.

Desapareixerà alguna titulació? Quina?

Cada universitat gaudeix de llibertat per a fixar el catàleg de titulacions que vol oferir i mantindre vigent. Per tant, res ni ningú obliga a suprimir titulacions, sinó només a transformar l'estructura actual. En el cas de la Universitat de València, es mantindrà l'oferta actual, perquè hi ha arguments justificats per a això, i s'aprofitarà aquesta oportunitat per a millorar-la.

Més informació: www.uv.es/corporativa/ees

GRAU I POSTGRAU: NO NOMÉS UNA NOVA ESTRUCTURA D'ESTUDIS

Ignacio Nebot
Vicerector de Postgrau
Universitat de València

Bolonya s'ha anat convertint en qualsevol semblant a una imatge de marca, en un estereotip massa simple. Però, en realitat, quan parlem de «Bolonya» estem referint-nos a un procés molt complex que comprèn diversos nivells superposats:

1. La incorporació de la universitat espanyola al procés de Bolonya comporta la reforma de l'estructura i la durada dels cicles d'estudis universitaris, i la substitució dels estudis de diplomatura i equivalents, llicenciatura i equivalents (de primer i segon cicle o només de segon cicle) i doctorat per un sistema més simple de tres cicles consecutius: grau, màster i doctor.

Quant a la durada dels estudis, després d'un llarg i apassionat debat entre dos possibles esquemes, el «3 + 2» (3 anys per al grau i 2 per al màster) i el «4 + 1», la solució final ha estat la de fixar els graus amb una durada de quatre anys i els màsters amb un mínim d'un any i un màxim de dos, sense que s'haja donat una justificació suficient sobre aquesta elecció, que ens separa de la majoria dels països europeus. S'hi troba establert que el treball d'un estudiant a temps complet durant un curs equival a 60 crèdits ECTS, per la qual cosa els títols de grau són 240 crèdits ECTS i els de màster entre 60 i 120. Pel que fa al doctorat, les modificacions són menors i s'hi manté com a element central l'elaboració i la defensa d'una tesi doctoral.

Pot semblar paradoxal la transformació de llicenciatures (cinc anys) i diplomatures (tres) en graus (quatre), però les llicenciatures buscaven una formació més especialitzada que la dels graus, on queda la formació bàsica. Les diplomatures tenien una orientació especialitzada cap a l'aplicació professional, i en els graus, però, es busca una formació més general i una coneixement més fonamentat.

2. La marca Bolonya també s'utilitza per referir-se a les modificacions introduïdes en el conjunt dels títols universitaris. A Espanya hem passat d'un sistema regular dels títols universitaris a un sistema desregulat.

En el primer model, el Govern aprovava un catàleg tancat que incloïa tots els títols oficials possibles, cada un d'ells amb una part dels crèdits fixada per a totes les universitats. En el nou sistema, no hi ha catàleg de títols. Cada universitat dissenya no sols els continguts, sinó els títols mateixos, com li sembla més oportú i, si són autoritzats i les propostes compleixen uns mínims de qualitat en el disseny, els implemen. Només els títols corresponents a professions regulades per llei tenen uns continguts mínims marcats pel Govern.

La qualitat en el disseny i en el desenvolupament ulterior dels ensenyaments és supervisada per una agència estatal d'acreditació, externa a les universitats. Les úniques regulacions amb caràcter general que s'imposen als títols són:

• Cada títol de grau ha de correspondre a alguna de les cinc possibles branques de coneixement: Arts i Humanitats, Ciències, Ciències de la Salut, Ciències Socials i Jurídiques, i Enginyeria i Arquitectura.

• És obligatori un treball final de grau de 4 a 30 crèdits ECTS.

• Cada títol ha d'incloure 60 crèdits ECTS de formació bàsica, 36 dels quals han de correspondre a unes matèries predefinides per a cada branca. Aquestes últimes han de ser reconegues necessàriament en el cas que un estudiant, que haja començat els estudis en un títol de grau penanyent a una branca, canvie a un altre títol de grau de la mateixa branca.

3. El procés de Bolonya implica la reforma del procés d'ensenyament-aprenentatge, que és el que hauria de produir la transformació més profunda de la universitat espanyola. El nou sistema docent fa una especial insistència en el paper que ha d'assolir l'estudiant, que es converteix en el protagonista actiu del seu propi procés d'aprenentatge, que ha de desenvolupar-se d'una manera

EDICIÓ DE MATERIALS I GUIES

VNIVERSITAT
ID VALÈNCIA

FUTURA

Els graus a la Universitat
de València



CLAUS PER ENTENDRE ELS GRAUS

ESTRUCTURA DEL TÍTOL DE GRAU

El grau correspon al primer cicle d'estudis universitaris. Té una durada de 240 crèdits (lloc d' excepcions com ara Medicina, Farmàcia i Odontologia), que inclouen tota la formació teòrica i pràctica. Els 240 crèdits es distribueixen en quatre cursos de 60 crèdits cadascun. El grau va orientar a la preparació per a l'exercici d'activitats professionals.

ELS TÍTOLS DE GRAU SÓN ADOSCRITS A ALGUNA D'AQUESTES BRANQUES DE CONEIXEMENT:

Arts i Humanitats
Ciències
Ciències de la Salut
Ciències Socials i Jurídiques
Enginyeria i Arquitectura

TIPUS DE MATÈRIES

Matèries de Formació Bàsica: cada grau té un mínim de 60 crèdits de formació bàsica, dels quals almenys 36, estan vinculats a les matèries pròpies de la branca de coneixement del títol. Aquestes crèdits es cursen en la primera meitat del pla d'estudis.

Matèries Obligatòries: les universitats estableixen les matèries de caràcter obligatori per a cada títol de grau.

Matèries Optatives: les universitats estableixen les matèries de caràcter optatiu per a cada títol de grau. Algunes graus ofereixen la possibilitat de fer diferents itineraris o intensificacions curriculars mitjançant l'agrupació d'un conjunt de matèries optatives, sempre en funció de la disponibilitat de places. Si es cursen aquestes matèries, l'estudiant rep una menció, dins el SET (suplement europeu al títol), on s'especifica l'itinerari.

A més es poden obtenir fins a un màxim de 4 crèdits per títol mitjançant el reconeixement de la participació en activitats universitàries, culturals, esportives, de representació estudiantil, solidàries i de cooperació.

NOU MODEL D'APRENTATGE I CRÈDIT EUROPEU (ECTS)

El model d'ensenyament-aprenentatge dins l'EES és un model centrat en l'estudiant que posa una atenció especial en l'adquisició de competències i d'habilitats, a més dels continguts. La unitat de mesura d'aquest model d'aprenentatge és el crèdit europeu o crèdit ECTS, el valor del qual oscil·la entre un mínim de 25 hores i un màxim de 30. En el càlcul de les hores s'inclouen classes lectives teòriques i pràctiques, hores d'estudi, seminaris, treballs, pràctiques externes, projectes i altres activitats acadèmiques necessàries per a l'avaluació.

PRÀCTIQUES EXTERNES

En cas que el pla d'estudis de grau incloga pràctiques externes a empreses o institucions, aquestes podran ser obligatòries o optatives i es cursaran, preferentment, en la segona meitat del pla.

TREBALL DE FI DE GRAU

El treball de fi de grau és de caràcter obligatori i podrà tenir entre 4 i 30 crèdits. Es realitzarà en la fase final del pla i va orientar a l'avaluació de les competències associades al títol.

LLINGÜES DE DOCÈNCIA

Qualsevol matèria es pot impartir en català, en castellà o en alguna llengua estrangera (en el cas de la Universitat de València, anglès i francès). El fet que una matèria s'impartisca en una llengua no vol dir que l'estudiant haja de fer l'examen, necessàriament, en aquesta mateixa llengua.

PREGUNTES MÉS FREQUENTS

Totes les diplomatures i llicenciatures es transformen en graus?

Algunes diplomatures i llicenciatures es transformen en graus, d'altres canvien una part del contingut o el nom, i també hi ha graus de nova creació. D'altra banda, hi ha alguns segons cicles que es transformen en màsters oficials.

Tots els graus comencen al curs que ve?

La Universitat de València va acordar, juntament amb la resta de les universitats valencianes públiques, la implantació gradual en els cursos 2009-2010 i 2010-2011. Per al curs 2009-2010, la Universitat de València ha aprovat 23 graus. Els altres s'estan preparant per al curs 2010-2011.

I si la titulació que es vol cursar no figura com a grau en aquest quadern?

Les titulacions que no s'han transformat en grau continuaran oferint-se com a diplomatura o llicenciatura. Els estudiants interessats a cursar-les, poden començar en la diplomatura o la llicenciatura i quan es transformen, tindran la possibilitat d'adaptar-se al grau corresponent o alí.

Com s'accedeix als graus des d'al·lò bachel·lerat?

Estudians que superen el bachel·lerat fins al curs 2008-2009: si hi ha límit de places per a accedir a un grau, la via que s'haja triat en la prova d'accés donarà preferència als graus que tinga vinculats.

Estudians que superen el bachel·lerat a partir del curs 2009-2010: si hi ha límit de places per a accedir a un grau, la matèria de modalitat de segon de bachel·lerat que s'haja triat en la fase general de la nova prova d'accés, donarà preferència als graus de la branca de coneixement que tinga vinculats.

Com s'accedeix als graus des dels cicles formatius de grau superior?

Per el curs 2009-2010, el cicle formatiu cursarà sols donarà accés a uns determinats graus. A partir del curs 2010-2011, la família professional del CFGS donarà preferència als graus que tinga vinculats.

Des del primer curs d'una diplomatura o llicenciatura es pot passar a un grau alí?

La Universitat de València ha elaborat les adaptacions necessàries per als estudiants que es troben al començament d'una diplomatura o una llicenciatura i vulguen passar a un grau alí. El centre que imparteix el títol és l'encarregat de gestionar-ne l'adaptació.

Què és el SET?

Els títols de la UV que hagen acabat els estudis a partir del curs 2003-2004, poden demanar el SET (suplement europeu al títol). Aquesta document alegeix informació al títol mitjançant una descripció del nivell, el context, el contingut, els resultats, etc., i es redacta en les dues llengües oficials de la UV i en anglès. N'és l'objectiu facilitar la transparència i el reconeixement de les titulacions dins l'EES.

Hi ha professions que exigeixen tenir un títol de grau per exercir-les?

L'exercici d'algunes activitats professionals regulades exigeix tenir un títol de grau en concret. En aquest cas, el govern estableix les condicions que ha de complir el grau, tenint en compte la normativa aplicable, i les universitats les recullen en els plans d'estudis.

Què es pot estudiar després del grau?

El grau és el primer cicle d'estudis universitaris i capacita per a l'exercici d'activitats professionals. Una vegada acabat, la persona que vulga continuar estudiant, ho podrà fer matriculant-se en els màsters oficials (segon cicle), alguns dels quals tenen continuïtat en un doctorat (tercer cicle).



GRAU EN BIOLOGIA

BRANCA I Ciències

Centre: Facultat de Ciències Biològiques.

Crèdits: 240.

Cursos: 4.

L'objectiu d'aquest títol és la formació de professionals en l'àmbit de la biologia amb una base àmplia i generalista de coneixements i amb una formació experimental sòlida que garantisquen l'adquisició de les competències que es requereixen per a l'exercici professional. Atés el caràcter científic dels estudis de Biologia, es considera un objectiu prioritari l'adquisició d'una actitud científica en la interpretació del nostre entorn que genere professionals amb una visió àmplia i general del paper de la ciència en la societat actual.

PERFIL

Els estudis de Biologia cobreixen una àmplia parcel·la de l'estudi de la vida dins les ciències bàsiques i ofereixen una formació que permet adquirir competències i habilitats sobre els processos biològics, la diversitat i el funcionament dels organismes vius, així com també sobre les comunitats i els ecosistemes. Amb aquesta formació es podrà incorporar amb seguretat a un ampli sector de demanda en el món de l'empresa, la gestió, la investigació, la docència, la conservació dels recursos biològics i el món sanitari.

REQUISITS D'ACCÉS

- Batxillerat amb les PAU superades.
- Cicles formatius de grau superior o equivalent.
- PAU superades per a majors de 25 anys.
- Titulació universitària.
- Batxillerats comunicatius i d'altres països amb conveni amb credencial d'accés.
- Estudis no comunicatius homologats amb les PAU superades.

ITINERARIS

- Complementis de biodiversitat i conservació.
- Fonaments de biologia sanitària.

Docència: presencial.

Dedicació: temps complet / temps parcial.

- La realització conjunta de pràctiques de camp i de laboratori de diverses assignatures donarà a l'alumnat una visió completa i complexa dels nivells d'organització dels éssers vius.

- És recomanable que els estudiants que vulguen fer el grau en Biologia tinguin coneixements de Matemàtiques, Química, Biologia, Física i Geologia.

PLA D'ESTUDIS

Matèries de formació bàsica	60 crèdits (48 de la branca pròpia)
Matèries obligatòries	120 crèdits
Matèries optatives	30 crèdits
Pràctiques externes obligatòries	15 crèdits
Treball de fi de grau	15 crèdits

ASSIGNATURES

FB = Formació bàsica / OB = Obligatòria / OP = Optativa

1r curs	Matemàtiques I	FB
	Matemàtiques II	FB
	Biologia	FB
	Evolució I: (Arbre de la Vida)	FB
	Química	FB
	Física	FB
	Geologia	FB
	Biologia Cel·lular I: Estructura de la Cel·lula	FB
	Incorporació als Estudis de Biologia	FB
	Eines Bàsiques de la Biologia	FB

2n curs	Bases Moleculares i Genètiques dels Éssers Vius (Bioquímica i Genètica)	OB
	Biologia Vegetal I (Botànica)	OB
	Biologia Animal I (Zoologia)	OB
	Biologia Cel·lular II: Biologia Cel·lular i Tissue	OB
	Evolució II: Processos i Mecanismes Evolutius	OB
	Biologia del Desenvolupament	OB
	Mètodes Moleculares en Biologia	OB

3r curs	Biologia Vegetal II (Fisiologia Vegetal)	OB
	Biologia Animal II (Fisiologia Animal)	OB
	Microbiologia	OB
	Ecologia	OB
	Experimentació Integrada en Biologia	OB
	Evolució III: Paleontologia	OB
	Evolució IV: Principals Transicions Evolutives	OB

4e curs	30 crèdits en assignatures optatives d'un dels itineraris	OP
	Pràctiques externes	OB
	Treball de fi de grau	OB

OPTATIVES / ITINERARIS

COMPLEMENTIS DE BIODIVERSITAT I CONSERVACIÓ (CBC)

- Biogeografia
- Biologia de la Conservació
- Biologia Marítima
- Etologia
- Genètica

FONAMENTS DE BIOLOGIA SANITÀRIA (FBS)

- Bioquímica Clínica
- Endocrinologia i Reproducció
- Genètica Humana
- Immunologia
- Patògens i Malalties
- Neurobiologia