

Altres disposicions

Decret 88/2021, del 17 de març del 2021

Decret 88/2021, del 17-3-2021 de creació del títol estatal del bàtxelor en ciències ambientals.

Exposició de motius

L'article 7 de la Llei 14/2018, del 21 de juny, de l'ensenyament superior estipula que el Govern estableix les titulacions de qualsevol nivell que tenen caràcter estatal, les quals s'estructuren sobre la base dels cicles establerts en el marc de l'Espai Europeu d'Ensenyament Superior (EEES) i queden referenciades en el Marc andorrà de titulacions d'ensenyament superior d'Andorra (MATES).

El primer cicle condueix al grau de bàtxelor; el segon, al de màster i el tercer, al de doctor.

La titulació de bàtxelor en ciències ambientals ha de formar professionals en diversos àmbits relacionats amb el medi ambient.

D'acord amb aquestes consideracions, el Govern, en la sessió del 17 de març del 2021, a proposta de la ministra d'Educació i Ensenyament Superior, aprova aquest Decret amb el contingut següent:

Article 1. *Creació del títol de bàtxelor en ciències ambientals*

Es crea el títol universitari de primer cicle, de caràcter estatal, de bàtxelor en ciències ambientals.

Article 2. *Requisits per obtenir el títol*

L'obtenció del títol de bàtxelor en ciències ambientals requereix:

- a) Haver superat tots els crèdits del pla d'estudis corresponent, aprovat pel Govern.
- b) Haver dipositat els drets d'expedició del títol corresponent.

El ministeri competent en matèria d'ensenyament superior expedeix els títols estatals.

Article 3. *Competències professionals*

L'obtenció del títol de bàtxelor en ciències ambientals ha de permetre als titulats treballar en els àmbits relacionats amb el medi ambient següents:

Consultoria ambiental, gestió de residus, gestió ambiental, gestió d'espais naturals, educació ambiental, comunicació ambiental, control de qualitat ambiental, prevenció de riscos ambientals, avaluació de l'impacte ambiental, auditoria ambiental i serveis ecosistèmics.

Article 4. *Accés*

Per accedir als ensenyaments estatals de bàtxelor en ciències ambientals, cal complir les condicions establertes al Decret del 17-6-2020 pel qual s'aprova el Reglament de l'accés als nivells de l'ensenyament superior estatal.

Article 5. *Pla d'estudis*

- a) El pla d'estudis ha d'incloure el perfil professional, les competències transversals, les competències específiques, les unitats d'ensenyament a través de les quals es desenvolupen, els criteris d'avaluació i els resultats d'aprenentatge.
- b) La formació del bàtxelor en ciències ambientals es pot impartir de manera presencial, no presencial o semipresencial. El pla d'estudis ha de determinar la modalitat de docència de cadascuna de les unitats

d'ensenyament que el componen. En el cas de la modalitat semipresencial, cal indicar el percentatge de docència presencial i el de no presencial.

c) Perquè aquest bàtxelor en ciències ambientals esdevingui una titulació de caràcter estatal i tingui validesa acadèmica, és necessari que es publiqui el pla d'estudis al Butlletí Oficial del Principat d'Andorra (BOPA).

Article 6. Competències mínimes

S'han de garantir, com a mínim, les competències següents, les quals han de ser avaluables:

1. Competències transversals

- a) Dominar la comunicació en diferents llengües per expressar i entendre missatges en diferents contextos i situacions personals, socials i professionals.
- b) Treballar com a membre d'un equip, de forma col·laborativa i amb responsabilitat compartida.
- c) Gestionar la informació i comunicar el coneixement, resolent situacions en una societat en evolució constant.
- d) Actuar segons l'ètica i la responsabilitat social com a ciutadà i com a professional.
- e) Dissenyar i desenvolupar projectes i processos emprenedors des d'una perspectiva d'equilibri sostenible per a la transformació de l'entorn.

2. Competències específiques

- a) Aplicar la legislació ambiental bàsica en el context local i internacional.
- b) Proposar solucions innovadores i sostenibles als reptes ambientals que integrin la dimensió espacial, temporal i pluridisciplinària.
- c) Incorporar el punt de vista social, econòmic i financer en l'avaluació ambiental dels béns, els serveis, els recursos naturals i els seus usos.
- d) Realitzar i aplicar avaluacions d'impacte ambiental de projectes, plans i programes.
- e) Realitzar auditories ambientals.
- f) Elaborar, gestionar i fer el seguiment i el control de projectes ambientals.
- g) Utilitzar les eines, les tecnologies i els procediments més adequats en projectes ambientals.
- h) Dissenyar i executar plans de gestió, conservació i restauració del medi natural, de prevenció i gestió de residus, i de control i prevenció de la contaminació.
- i) Integrar la dimensió ambiental en els models de planificació territorial, especialment en l'àmbit de l'alta muntanya.
- j) Dissenyar, promoure i executar programes d'educació, sensibilització i comunicació ambiental.

Article 7. Nombre de crèdits

El títol de bàtxelor en ciències ambientals té una càrrega de treball de 180 crèdits europeus distribuïts en tres cursos acadèmics: sis semestres amb una càrrega de 30 crèdits europeus cadascun.

Article 8. Sistema de crèdit europeu

La formació està basada en el crèdit europeu o ECTS (European Credit Transfer System). El crèdit europeu és la unitat de mesura de l'ensenyament superior. Es defineix en funció de la càrrega total de treball que es requereix a l'estudiant. Aquesta càrrega té en compte el conjunt de l'activitat exigida a l'estudiant com l'activitat lectiva, el treball personal, la realització d'estades, la redacció de treballs o de projectes i altres activitats. Un crèdit europeu equival a 30 hores de dedicació perquè l'estudiant desenvolupi les competències transversals i específiques que integren un pla d'estudis.



Article 9. *Llengües d'ensenyament*

- a) El pla d'estudis ha de determinar la llengua o les llengües d'ensenyament.
- b) En cas que hi ha hagi més d'una llengua vehicular, cal indicar les unitats d'ensenyament que es vehicularan en cada llengua i el total de crèdits europeus.

Article 10. *Tipus de crèdits*

Els crèdits es poden repartir en obligatoris, optatius i de lliure elecció.

Disposició final

Aquest Decret entrarà en vigor l'endemà de ser publicat al *Butlletí Oficial del Principat d'Andorra*.

Cosa que es fa pública per a coneixement general.

Andorra la Vella, 17 de març del 2021

Xavier Espot Zamora
Cap de Govern