



Universitat
de les Illes Balears

#SOM
UIB



GRADU

ENGINYERIA I ARQUITECTURA ENGINYERIA AGROALIMENTÀRIA I DEL MEDI RURAL

En què consisteix?

El grau d'Enginyeria Agroalimentària i del Medi Rural condueix a obtenir l'habilitació per exercir la professió d'enginyer tècnic agrícola.

Quines competències adquiriràs?

Entre les competències que adquiriràs, podem destacar el coneixement de totes les matèries bàsiques i aplicades necessàries per a l'exercici professional de l'enginyeria, la redacció de projectes i estudis d'enginyeria agroalimentària i de jardineria i paisatgisme, la direcció d'obra d'aquests projectes i la capacitat de gestionar i dirigir empreses del sector.



Escola Politècnica Superior
Serveis administratius:
Edifici Anselm Turmeda
Tel.: 971 17 29 99
secretaria.at@uib.cat

Quin perfil has de tenir?

- Capacitat d'anàlisi, síntesi i resolució de problemes en un entorn tècnic.
- Capacitat per a la presa de decisions en entorns multidisciplinaris.
- Interès pels temes d'enginyeria agroalimentària i paisatgística.
- Sensibilitat pels temes mediambientals i del medi rural.

Quines sortides professionals tindràs?

- Enginyer tècnic agrícola, com a professional autònom o en gabinets i empreses: redacció de projectes, realització d'estudis pericials, valoracions, direcció d'obres, gestió d'expedients, etc.
- En la gerència i gestió tècnica d'empreses del sector agroalimentari o de jardineria.
- Com a empresari del sector agroalimentari o de jardineria.
- Com a docent i investigador en institucions públiques i empreses privades.
- Sanitat vegetal

Mencions

- Menció que habilita per a la professió d'Enginyer Tècnic Agrícola en Hortofructicultura i Jardineria.
- Menció que habilita per a la professió d'Enginyer Tècnic Agrícola en Mecanització i Construccions Rurals.

MÉS INFORMACIÓ

[http:// estudis.uib.cat/grau/agroalimentaria](http://estudis.uib.cat/grau/agroalimentaria)
[http:// eps.uib.cat](http://eps.uib.cat)

alumnes@uib.cat 971 10 10 70

PÀGINES BLAVES UIB

Direcció de l'Estratègia de Comunicació i Promoció Institucional de la UIB. <http://dircom.uib.cat>



Universitat
de les Illes Balears

#SOM
UIB

ENGINYERIA I ARQUITECTURA

ENGINYERIA AGROALIMENTÀRIA I DEL MEDI RURAL

PLA D'ESTUDIS

PRIMER CURS

Primer semestre | Àlgebra*
Mecànica*
Empresa*
Biologia de la Producció Agrària*
Càlcul*

Segon semestre | Química*
Fonaments d'Instal·lacions*
Bases de la Producció Vegetal
Expressió Gràfica i Dibuix Assistit per Ordinador*
Medi Físic: Geologia i Climatologia*

SEGON CURS

Primer semestre | Bases d'Experimentació Agrària*
Edafologia
Mecanització Agrària
Gestió d'Empreses Agroalimentàries
Bases de Protecció de Cultius

Segon semestre | Topografia Agrària
Ecologia Aplicada a l'Agricultura
Fertilitat del Sòl
Explotacions Ramaderes
Hidràulica i Reg

TERCER CURS

Hortofructicultura i Jardineria

Primer semestre | Taller de Jardineria i Paisatgisme I
Gestió de Recursos Agraris
Optativa 1
Optativa 2
Optativa 3

Segon semestre | Patologia Vegetal
Biotecnologia Agrària
Taller de Jardineria i Paisatgisme II
Tecnologia de Cultius Protegits
Viverística

Mecanització i Construccions Rurals

Estructures I
Instal·lacions I
Materials Petris
Construcció Exterior
Optativa 1

Construcció Interior
Estructures II
Tecnologia de Cultius Protegits
Optativa 2
Optativa 3

QUART CURS

Hortofructicultura i Jardineria

Primer semestre | Projectes i Legislació Agrària
Cultius Herbacis i Farratgers
Cultius Llenyosos
Cultius Hortícoles i Ornamentals I
Implantació i Manteniment de
Jardins

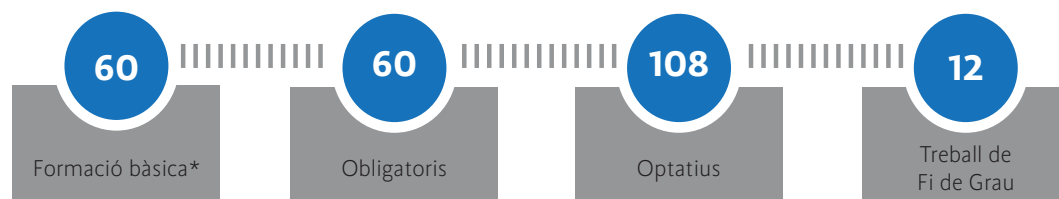
Segon semestre | Plagues Agrícoles i Ornamentals
Optativa 4
Optativa 5
Treball de Fi de Grau

Mecanització i Construccions Rurals

Instal·lacions II
Automatització Industrial
Projectes i Legislació Agrària
Agricultura de Precisió
Instal·lacions Ramaderes

Estructures III
Optativa 4
Optativa 5
Treball de Fi de Grau

Crèdits ECTS: 240



Entre els optatius hi ha 6 crèdits de pràctiques externes opcionals.

Els 108 crèdits d'optativitat comprenen 30 crèdits optatius de menció i 78 de tecnologia específica.

DARRERA ACTUALITZACIÓ: NOVEMBRE DE 2015

Sabies que...

la UIB t'ofereix diverses vies per acreditar el nivell d'anglès que necessites per obtenir el títol de grau?

MÉS INFORMACIÓ

<http://estudis.uib.cat/grau/agroalimentaria>
<http://eps.uib.cat>

alumnes@uib.cat 971 10 10 70

PÀGINES BLAVES UIB

Direcció de l'Estratègia de Comunicació i Promoció Institucional de la UIB. <http://dircom.uib.cat>