



GRAU EN FARMÀCIA

BRANCA | Ciències de la Salut

Centre: Facultat de Farmàcia.

Crèdits: 300.

Cursos: 5.

El grau en Farmàcia té per objectiu la formació de professionals experts en el medicament i en el seu impacte en la salut. La formació que s'adquireix inclou el coneixement dels medicaments i les substàncies utilitzades en la seua fabricació; la tecnologia farmacèutica i els assajos físics, químics, biològics i microbiològics dels medicaments; el metabolisme i els efectes dels medicaments, a més de la seua utilització i els requisits legals.

PERFIL

La formació que proporciona aquest grau capacita per exercir la professió que inclou competències com a professional sanitari relacionades amb la producció, la conservació i la dispensació dels medicaments, la col·laboració en els processos analítics, farmacoterapèutics i de vigilància de la salut pública. Aquestes funcions es duen a terme en oficines de farmàcia, en la indústria farmacèutica, en especialitats hospitalàries i no hospitalàries, en laboratoris d'anàlisi, en la gestió sanitària i en educació i investigació. A més les persones graduades en Farmàcia poden dur a terme activitats de promoció de la salut i prevenció de la malaltia.

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 comunitaris i d'altres països amb conveni, amb credencial d'accés.
- Estudis no comunitaris homologats amb PAU superades.

HABILITACIÓ PROFESSIONAL

El grau en Farmàcia per la Universitat de València habilita per desenvolupar la professió de farmacèutic/a, segons el que regula les normatives estatal i europea.

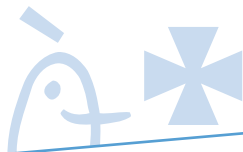
ITINERARIS

- Farmàcia Comunitària.
- Farmàcia Industrial.
- Formació Clínica.

Docència: presencial.

Dedicació: temps complet / temps parcial.

- El grau en Farmàcia presenta nous continguts. Per oferir una formació actualitzada s'han introduït tres matèries noves: Dietoteràpia, Farmàcia Clínica i Atenció Farmacèutica, i Documentació i Metodologia Científica.
- En les metodologies docents s'incorporen les característiques pròpies del nou model d'ensenyament-aprenentatge: seminaris, tutories dirigides, activitats on-line, etc.
- És imprescindible tenir coneixements previs de Biologia i de Química, i és recomanable tenir-ne de Física i de Matemàtiques.



PLA D'ESTUDIS

Matèries de formació bàsica	63 crèdits (48 de la branca pròpia)
Matèries obligatòries	189 crèdits
Matèries optatives	18 crèdits
Pràctiques externes obligatòries	24 crèdits
Treball de fi de grau	6 crèdits

ASSIGNATURES

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

1r curs	Física	FB
	Biologia General	FB
	Estadística	FB
	Anatomia Humana	FB
	Química General	FB
	Química Inorgànica	FB
	Fisiologia Vegetal	FB
	Botànica	OB
	Física Químic	OB
	Documentació i Metodologia Científica	OB
	Tècniques Instrumentals	OB
2n curs	Fisiologia I	FB
	Fisiologia II	FB
	Bioquímica I	FB
	Bioquímica II	FB
	Immunologia	OB
	Anàlisi Químic	OB
	Microbiologia	OB
	Química Orgànica	OB
3r curs	Biofarmàcia i Farmacocinètica	OB
	Dietoteràpia	OB
	Química Farmacèutica	OB
	Farmacognòsia	OB
	Nutrició i Bromatologia	OB
	Fisiopatologia	OB
	Parasitologia	OB
	Farmacologia I	OB
4t curs	Anàlisi Microbiològics i Parasitològics	OB
	Toxicologia	OB
	Legislació i Deontologia Farmacèutiques	OB
	Farmacologia II	OB
	Tecnologia Farmacèutica I	OB
	Salut Pública	OB
	Bioquímica Clínica i Hematologia	OB
	Gestió i Planificació Farmacèutiques	OB
5è curs	Tecnologia Farmacèutica II	OB
	Farmàcia Clínica i Atenció Farmacèutica	OB
	18 crèdits en assignatures optatives	OP
	Pràctiques externes	OB
	Treball de fi de grau	OB

OPTATIVES / ITINERARIS

FARMÀCIA COMUNITÀRIA

- Ortopèdia
- Farmacoteràpia
- Fitoteràpia
- Nutricèutics

FARMÀCIA INDUSTRIAL

- Anàlisi i Control de Medicaments i Productes Cosmètics
- Dermofarmàcia
- Noves Perspectives en Disseny i Síntesi de Fàrmacs
- Radiofarmàcia

FORMACIÓ CLÍNICA

- Farmacoepidemiologia
- Bioquímica Clínica i Patologia Molecular
- Microbiologia Clínica
- Parasitologia Clínica