



## Fabricació de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins

Grau superior  
CFPS QUBO

### Descripció

#### **Avís: canvis en els cicles d'FP per al curs 2024-2025**

- S'introdueixen nous mòduls per millorar la competència en els àmbits de la sostenibilitat i la digitalització.
- L'estada en un centre de treball és de 515 hores per als cicles de grau mitjà i superior, i de 416 hores per als de grau bàsic.
- Es modifiquen les vies d'accés.

En breu actualitzarem aquesta informació per a cadascun dels cicles.

Aquests estudis capaciten per gestionar i participar en les operacions de fabricació, condicionament i emmagatzematge de productes farmacèutics, biotecnològics i afins, organitzant el funcionament, la posada en marxa i la parada de les instal·lacions i equips, segons els procediments normalitzats de treball i complint les normes de seguretat, prevenció de riscos i protecció ambiental.

La durada és de 2.000 hores distribuïdes en dos cursos acadèmics.

Aquest estudi **substitueix** el cicle Fabricació de Productes Farmacèutics i Afins (LOGSE).

### Continguts

- Organització i Gestió de la Fabricació de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins
- Control de Qualitat de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins
- Operacions Bàsiques en la Indústria Farmacèutica, Biotecnològica i Afins
- Principis de Biotecnologia
- Seguretat en la Indústria Farmacèutica, Biotecnològica i Afins
- Àrees i Serveis Auxiliars en la Indústria Farmacèutica, Biotecnològica i Afins
- Tècniques de Producció Biotecnològica

- Tècniques de Producció Farmacèutica i Afins
- Regulació i Control en la Indústria Farmacèutica, Biotecnològica i Afins
- Condicionament i Emmagatzematge de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins
- Manteniment Electromecànic en Indústries de Procés
- Formació i Orientació Laboral
- Empresa i Iniciativa Emprenedora
- Anglès Tècnic
- Projecte de Fabricació de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins
- Formació en Centres de Treball

Més informació del **currículum** a l'annex.

### Accés

Per al curs 2024-2025, pots accedir als cicles de grau superior si compleixes algun dels requisits següents:

Tenir un d'aquests títols:

- Batxillerat.
- Batxillerat LOGSE.
- BUP.
- Tècnic/a superior de formació professional o grau universitari o equivalent.
- Tècnic/a especialista, tècnic/a superior o equivalent.
- Tècnic/a de grau mitjà de formació professional o títol de tècnic/a o tècnic/a d'arts plàstiques i disseny.

O bé, haver superat:

- Una oferta formativa de certificat professional inclosa en el cicle.
- Un curs de formació específic per a l'accés als cicles de grau superior.
- Una prova d'accés.
- El segon curs de qualsevol modalitat de batxillerat experimental.
- El COU o un curs preuniversitari.



## Fabricació de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins

**Grau superior  
CFPS QUBO**

- Haver superat la prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 o de 45 anys, o haver accedit a la universitat per tenir 40 anys o més i acreditar experiència laboral o professional.

### Tràmits

Per cursar el cicle cal formalitzar la sol·licitud i presentar-la al centre per a l'ensenyament demanat en primer lloc.

Quan el nombre de sol·licituds és superior a l'oferta, les peticions s'ordenen, dins de cada via d'accés i d'acord amb les prioritats que pertorqui, segons la qualificació mitjana dels estudis o la qualificació de la prova que permet l'accés al cicle.

Els **importos de la matrícula** per als centres dependents del Departament d'Educació són:

- per curs: 360 euros
- per unitat formativa: 25 euros
- per mòdul de formació en centres de treball (FCT): 25 euros

Consulteu els supòsits d'exempcions i bonificacions generals i específiques a l'apartat de **preus públics**.

Per a la resta de centres, consulteu l'import en el centre corresponent.

Trobareu més informació al web [preinscripcio.gencat.cat](http://preinscripcio.gencat.cat).

### Continuïtat

#### Sortides acadèmiques

Amb aquests estudis s'obté el títol de tècnic superior o tècnica superior, que permet accedir a qualsevol estudi universitari oficial de grau. Les persones que s'han graduat en un cicle formatiu de grau superior poden obtenir la convalidació de crèdits universitaris ECTS.

Per a més informació, consulteu el Canal Universitats

#### Sortides professionals

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al **món laboral** com a:

- encarregat o encarregada d'operadors de màquines per fabricar i condicionar productes químics;
- supervisor o supervisora d'àrea de producció;
- supervisor o supervisora d'àrea de condicionat;
- supervisor o supervisora d'àrea de planificació;
- coordinador o coordinadora d'àrea;
- cap d'equip de reactor/bioreactor;
- tècnic o tècnica de control;
- coordinador o coordinadora de magatzem;
- encarregat o encarregada de fabricació;
- cap d'equip de processos d'extracció i purificació de productes biotecnològics;
- cap d'equip de sala blanca en biotecnologia;
- supervisor o supervisora d'àrea de processos i servei biotecnològic;
- supervisor o supervisora de seguretat en processos biotecnològics.

### Normativa

- Ordre ENS/67/2018, d'11 de juny, per la qual s'estableix el currículum del cicle formatiu de grau superior de Fabricació de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins (DOGC núm. 7643, de 15.6.2018)



## Fabricació de Productes Farmacèutics, Biotecnològics i Afins

**Grau superior  
CFPS QUBO**

### Centres

Baix Llobregat

#### Esplugues de Llobregat

**Institut Severo Ochoa** (08017131)

c. Severo Ochoa, 1-13  
08950 Esplugues de Llobregat  
Tel. 933717042  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

**Institut Severo Ochoa** (08017131)

c. Severo Ochoa, 1-13  
08950 Esplugues de Llobregat  
Tel. 933717042  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

Barcelonès

#### Badalona

**Institut Pompeu Fabra** (08045471)

c. Molí de la Torre, 34-58  
08915 Badalona  
Tel. 933836311  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

**Institut Pompeu Fabra** (08045471)

c. Molí de la Torre, 34-58  
08915 Badalona  
Tel. 933836311  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

Barcelona

**Institut Escola del Treball** (08013275)

c. Comte d'Urgell, 187  
08036 Barcelona  
Tel. 934309200  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

**Institut Narcís Monturiol** (08034709)

pg. Salvat Papasseit, s/n  
08003 Barcelona  
Tel. 933107226  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

**Institut Narcís Monturiol** (08034709)

pg. Salvat Papasseit, s/n  
08003 Barcelona  
Tel. 933107226  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

Gironès

#### Girona

**Institut Montilivi** (17001735)

av. Montilivi, 125  
17003 Girona  
Tel. 972209458  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

**Institut Montilivi** (17001735)

av. Montilivi, 125  
17003 Girona  
Tel. 972209458  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

Maresme

#### Mataró

**Institut Miquel Biada** (08077976)

c. Puig i Cadafalch, 89  
08303 Mataró  
Tel. 937981489  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

Vallès Occidental

#### Barberà del Vallès

**Institut La Romànica** (08035349)

rda. de Santa Maria, 310  
08210 Barberà del Vallès  
Tel. 937182654  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

**Institut La Romànica** (08035349)

rda. de Santa Maria, 310  
08210 Barberà del Vallès  
Tel. 937182654  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

**Claudio Galeno** (08077678)

ctra. Nacional, 150, km 617, Ed. Cristal  
08210 Barberà del Vallès  
Tel. null  
Centre: privat  
Horari: diürn-matí

**Claudio Galeno** (08077678)

ctra. Nacional, 150, km 617, Ed. Cristal  
08210 Barberà del Vallès  
Tel. null  
Centre: privat  
Horari: diürn-tarda

Terrassa

**Institut de Terrassa** (08030339)

rbla. d'Egara, 331  
08224 Terrassa  
Tel. 937330490  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

**Institut de Terrassa** (08030339)

rbla. d'Egara, 331  
08224 Terrassa  
Tel. 937330490  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

Vallès Oriental

#### Mollet del Vallès

**Sant Gervasi** (08021545)

c. Sabadell, 41  
08100 Mollet del Vallès  
Tel. 935795430  
Centre: privat  
Horari: diürn