



Laboratori d'Anàlisi i Control de Qualitat

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 postobligatoris capaciten per organitzar i supervisar l'activitat d'un laboratori i per desenvolupar i aplicar tècniques d'assaig i anàlisis físiques, químiques i microbiològiques sobre matèries primeres i productes químics o alimentaris per a la investigació o el control de qualitat.

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

Aquest estudi **substitueix** el cicle Anàlisi i Control (LOGSE).

Continguts

- Mostreig i Preparació de la Mostra
- Anàlisis Químiques
- Anàlisi Instrumental
- Assajos Físics
- Assajos Fisicoquímics
- Assajos Microbiològics
- Assajos Biotecnològics
- Qualitat i Seguretat en el Laboratori
- Anglès Tècnic
- Formació i Orientació Laboral
- Empresa i Iniciativa Emprenedora
- Projecte de Laboratori d'Anàlisi i de Control de Qualitat
- Formació en Centres de Treball

Més informació del **currículum** a l'annex, apartat 5.3 'Descripció dels mòduls professionals i de les unitats formatives'

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.
- 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 pertoqui, segons la qualificació mitjana dels estudis o la qualificació de la prova que permet l'accés



Laboratori d'Anàlisi i Control de Qualitat

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.

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:

- tècnic o tècnica de laboratori i de control de qualitat,
- analista d'investigació i desenvolupament,
- analista d'aigües i
- analista de matèries primeres i de productes acabats.

Normativa

- Decret 121/2012, de 9 d'octubre, pel qual s'estableix el currículum del cicle formatiu de grau superior de laboratori d'anàlisi i de control de qualitat (DOGC núm. 6233, de 15.10.2012)



Laboratori d'Anàlisi i Control de Qualitat

Centres

Anoia

Tel. 934309200
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Igualada

Institut Milà i Fontanals (08019654)
av. Emili Vallès, 4
08700 Igualada
Tel. 938055750
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Institut Escola del Treball (08013275)
c. Comte d'Urgell, 187
08036 Barcelona
Tel. 934309200
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

Bages

Sant Vicenç de Castellet

Institut Castellet (08046840)
c. Bisbe Perelló, s/n
08295 Sant Vicenç de Castellet
Tel. 938330751
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Institut Narcís Monturiol (08034709)
pg. Salvat Papasseit, s/n
08003 Barcelona
Tel. 933107226
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Osona

Vic

Institut de Vic (08031022)
av. Sant Bernat Calbó, 8
08500 Vic
Tel. 938891878
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

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 Narcís Monturiol (08034709)
pg. Salvat Papasseit, s/n
08003 Barcelona
Tel. 933107226
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Joan Pelegrí

(08013640)
c. Consell de Cent, 14
08014 Barcelona
Tel. 934316200
Centre: privat
Horari: diürn-tarda
Ensenyament concertat

Segrià

Lleida

Institut Escola del Treball (25005442)
c. Pi i Margall, 49
25004 Lleida
Tel. 973231549
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

L'Hospitalet de Llobregat

Institut Provençana (08019401)
c. de Sant Pius X, 8
08901 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933382553
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Institut Escola del Treball

(25005442)
c. Pi i Margall, 49
25004 Lleida
Tel. 973231549
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Martorell

Institut Joan Oró (08037152)
c. Feliu Duran i Canyameres, 7
08760 Martorell
Tel. 937753618
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

CEAC de Formació Professional

(08078282)
c. Salvador Espriu, 38
08908 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 935958700
Centre: privat
Horari: diürn

Tarragonès

Tarragona

Institut Comte de Rius (43003653)
ctra. de Valls, s/n (Zona Educacional)
43007 Tarragona
Tel. 977241384
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Barcelonès

Badalona

Institut Pompeu Fabra (08045471)
c. Molí de la Torre, 34-58
08915 Badalona
Tel. 933836311
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Gironès

Girona

Institut Montilivi (17001735)
av. Montilivi, 125
17003 Girona
Tel. 972209458
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Institut Comte de Rius (43003653)
ctra. de Valls, s/n (Zona Educacional)
43007 Tarragona
Tel. 977241384
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Barcelona

Institut Escola del Treball (08013275)
c. Comte d'Urgell, 187
08036 Barcelona

Institut Montilivi

(17001735)
av. Montilivi, 125
17003 Girona
Tel. 972209458

Vallès Occidental

Barberà del Vallès



Laboratori d'Anàlisi i Control de Qualitat

Centres

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

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

Granollers

Institut Escola del Treball (08017852)
c. Roger de Flor, 66
08401 Granollers
Tel. 938795518
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Mollet del Vallès

Sant Gervasi (08021545)
c. Sabadell, 41
08100 Mollet del Vallès
Tel. 935795430
Centre: privat
Horari: diürn