



C/ Avda d'Elx 15

03801 Alcoi

Tfn 966.528.115

e-mail: 03000394@edu.gva.es

Web: parevitoria.edu.gva.es

 [Fctparevitoria Alcoi](#)

 [parevitoria](#)

 [@fctparevitoria](#)



Formació Professional

una opció de futur



Nou cicle
LOE

Cicle formatiu de grau mitjà:

Tècnic en Operacions de Laboratori

1620 hores i 380 hores de pràctiques en empresa en dos cursos acadèmics

Nou Cicle Formatiu més complet i actualitzat a les demandes del mon laboral

Horari:
15:15 a 21:15





Tècnic en Operacions de Laboratori

Quines ocupacions pots exercir:

- Aquest professional exercirà la seva activitat en empreses i laboratoris de diferents sectors, on calgui realitzar assajos físics, fisicoquímics, químics i microbiològics, i mantenir operatius els equips i instal·lacions auxiliars orientats al control de qualitat.
- Indústria química, àrees de magatzem i laboratori de control de qualitat.
- Indústria agroalimentària, farmacèutica, construcció, metal·lúrgica, mecànica, electrònica, tèxtil i la transformadora de plàstics i cautxú, etc.
- Laboratoris en general, ja siguin d'organismes públics o empreses privades.

Mòduls professionals:

Primer curs:

- Química aplicada 256 hores
- Mostreig i operacions unitàries de laboratori 160 hores
- Proves fisicoquímiques 160 hores
- Seguretat i organització en el laboratori 128 hores
- Principis de manteniment electromecànic 96 hores
- Formació i orientació laboral 96 hores
- Anglès tècnic I 64 hores



Segon curs:

- Servicis auxiliars en el laboratori 44 h
- Tècniques bàsiques de microbiologia i Bioquímica 154 h
- Operacions d'anàlisi química 176 h
- Assajos de materials 110 h
- Emmagatzemament i distribució en el Laboratori 66 h
- Empresa i iniciativa emprenedora 66 h
- Anglès tècnic II 44 h
- Formació en Centres de Treball (FCT) 380 hores.

Tècnic en Operacions de Laboratori



Com s'accedix

Accés directe:

- Graduats en Educació Secundària Obligatòria.
- Titulats de Formació Professional de primer grau (Tècnic auxiliar).
- Titulats de Formació Professional de grau mitjà (Tècnic).
- Tindre el 2n de BUP aprovat.
- Altres titulacions equivalents a efectes acadèmics.



Accés a través de prova:

- Sense complir cap dels requisits acadèmics d'accés directe, tindre dèsset anys d'edat o complir-los durant l'any en curs, i superar la corresponent prova d'accés.

Accés a Estudis Posteriors:

Aquest cicle permet accedir al cicle superior de laboratori d'anàlisi i control de qualitat realitzant només la part comú de la prova d'accés.

Programa Erasmus + :

L'IES Pare Vitòria disposa de Projectes d'Erasmus + KA1 de mobilitat on els alumnes poden realitzar les pràctiques formatives (FCT) en països europeus: Regne Unit, Itàlia, Holanda, Portugal, Polònia, etc. I així combinar la formació en empreses amb l'estudi d'altre idioma

