

EMPRESSES IMPULSORES

ALMIRALL PRODEFARMA SA
ARKEMA QUÍMICA SA
CRODA IBÉRICA SA
DAUPER SA
DELTA TECNIC SA
ECOLOGÍA QUÍMICA SA
GIVAUDAN IBÉRICA SA
LABORATORIOS FELTOR SA
OXIRIS CHEMICALS SA
RENOLIT IBÉRICA SA
S.E. DE CARBUROS METÁLICOS SA
SANOFI AVENTIS SA
UNIÓN QUÍMICO FARMACÉUTICA SAU (UQUIFA)



CICLE FORMATIU DE **GRAU SUPERIOR**

QUÍMICA INDUSTRIAL

FP DUAL



+ de **100**
llocs de
treball garantits
a les empreses del
Baix Montseny

**L'Institut
Baix Montseny
et prepara
per treballar**



INS BAIX MONTSENY
Plaça Muriel Casals, 2
Sant Celoni
Tel. 93 867 34 70

 **Generalitat
de Catalunya**

DURADA

No Dual: 2.000 hores
(1.584 en el centre educatiu i 416 en el centre de treball)

Dual: 2.264 hores
(1.320 en el centre educatiu i 944 en el centre de treball)

HORARI

De tarda: de 15.15 a 21.15 h

CONTINGUTS

- Organització i gestió en indústries químiques (66 h)
- Transport de sòlids i fluids (99 h)
- Generació i recuperació d'energia (132 h)
- Operacions bàsiques en la indústria química (198 h)
- Reactors químics (99 h)
- Regulació i control de procés químic (198 h)
- Formulació i preparació de mesclures (66 h)
- Condicionat i emmagatzematge de productes químics (66 h)
- Previsió de riscos en indústries químiques (66 h)
- Manteniment electromecànic en indústries de procés (66 h)
- Formació i orientació laboral (82 h)
- Empresa i iniciativa emprenedora (50 h)
- Anglès tècnic (99 h)
- Projecte d'indústries de procés químic (33 h)
- Formació en centres de treball



La Formació Professional és un dels camps educatius amb més recorregut laboral. Es construeix a partir de tres pilars bàsics: la persona, el centre de formació i l'empresa. Junts treballem per un futur més professional.

Fina Parejo Castro
Directora de RRHH/ QMSE
Arkema Química SA

TITULACIÓ

Títol de tècnic/a superior en Química Industrial

COMPETÈNCIES PROFESSIONALS

Aquests estudis capaciten per organitzar i controlar les operacions de les plantes de procés químic i de cogeneració d'energia i serveis auxiliars associats.

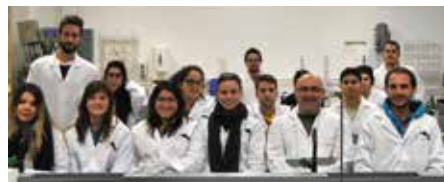
SORTIDES PROFESSIONALS

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

- Operador/a de planta química
- Encarregat/da de planta química
- Encarregat/da d'operacions de màquines per fabricar, transformar i condicionar productes químics
- Supervisor/a d'àrea de producció d'energia, de serveis auxiliars
- Supervisor/a de refineries de petroli i gas natural
- Cap d'equip en instal·lacions de tractament químic, magatzems en indústries químiques
- Cap de parc de tancs en indústries químiques
- Cap de zona de recepció i expedició de matèries i productes químics
- Supervisor/a de sistemes de control, de cambra de control, d'àrea en plantes de química de transformació o de condicionat
- Responsable de formulació

SORTIDES ACADÈMIQUES

Accés a qualsevol estudi universitari oficial de grau.



Estudiants del CFGS Química Industrial, curs 2017-2018