

EMPRESSES COL-LABORADORES

Les pràctiques de CFGM de Manteniment Electromecànic i CFGS Mecatrònica Industrial es realitzen en les següents empreses:

AIGUA DEL MONTSENY SA
AGUILAR Y SALAS SA
ALTERVAC SA
ARKEMA QUÍMICA SA
AUTOMATISMOS TECELMAC SL
CLEVER FILTRACIÓN SL
CLOS ELEC FONT SL
DELTA TECNIC SA
DNC
GIVAUDAN IBÉRICA SA
HOHNER AUTOMÁTICOS SL
INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES CAT SA
ITW ESPAÑA SA
J.J BCN INTERNACIONAL SA
KLÖCKNER PENTAPLAST ESPAÑA SAU
MARIANO CAMPS I FILLS SL
MECANITZATS I MUNTATGES MONTSORIU SL
METÀL·LICS CASA NOVA SA
OXIRIS CHEMICALS SA
PROTUMAN SAL
RADAR PROCESS
RENOLIT IBÉRICA SA
TELECAP INDUSTRIAL SL
TALLERS MECÀNICS SOMAC SA
YERGA SERRALLERS SL



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



Generalitat
de Catalunya



CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ MANTENIMENT ELECTROMECÀNIC



+ del
80%
d'inserció
laboral

L'Institut
Baix Montseny
et prepara
per treballar

HORARI I DURADA

Tenen una durada de 2.000 hores distribuïdes en dos cursos acadèmics, en horari de matins

- 1.650 h en un centre educatiu
- 350 h de pràctiques en un centre de treball



CONTINGUTS

- Tècniques de fabricació (198 hores)
- Tècniques d'unió i muntatge (132 hores)
- Electricitat i automatismes elèctrics (231 hores)
- Automatismes pneumàtics i hidràulics (198 hores)
- Muntatge i manteniment mecànic (198 hores)
- Muntatge i manteniment elèctric/electrònic (165 hores)
- Muntatge i manteniment de línies automatitzades (198 hores)
- Formació i orientació laboral (99 hores)
- Empresa i iniciativa emprenedora (66 hores)
- Anglès tècnic (99 hores)
- Síntesi (66 hores)
- Formació en centres de treball (350 hores)

“ La FP ajuda a l'alumne a conèixer el món empresarial des de la base i li permet adquirir experiència amb la pràctica que necessita el món empresarial ”

Pere Blanché
Gerent d'Altervac SA



TITULACIÓ

Títol de Tècnic/a en Manteniment Electromecànic

COMPETÈNCIES PROFESSIONALS

Aquests estudis capaciten a l'alumnat a muntar i mantenir maquinària i equip industrial i línies automatitzades de producció d'acord amb els reglaments i normes establertes, seguint els protocols de qualitat, de seguretat i de prevenció de riscos laborals i respecte ambiental

SORTIDES PROFESSIONALS

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

- Mecànic/a de manteniment
- Electricista de manteniment
- Electromecànic/a de manteniment
- Muntador/a industrial
- Mantenidor/a de línia automatitzada

SORTIDES ACADÈMIQUES

- Al batxillerat
- A un cicle de grau superior del mateix itinerari del cicle de grau mitjà

“ Un amic em va recomanar aquesta formació perquè tenia diferents sortides professionals i m'agrada molt ”

Àlex Sánchez Romero
Estudiant de CFGM
Manteniment Electromecànic

