

CICLES FORMATIUS DE GRAU MITJÀ QUE OFEREIX EL CENTRE:

- ◆ Gestió administrativa
- ◆ Fusta i moble
- ◆ Fabricació mecànica
- ◆ Manteniment electromecànic

ALS CICLES FORMATIUS DE GRAU MITJÀ ÉS POSSIBLE ACCEDIR DES DELS ESTUDIS SEGÜENTS:

- ◆ FP1
- ◆ ESO
- ◆ Prova d'accés a cicles de Grau mitjà

A la nostre web:

www.escolaindustrial.org

Disposeu de tota la informació sobre l'oferta formativa del centre, així com del contingut de cadascun dels crèdits d'aquest cicle formatiu.



Amb la col·laboració de



Institut Escola Industrial de Sabadell
C/ Calderon 56 - 08201

Telf: 937258744

Mail: a8024741@xtec.cat
Web: www.escolaindustrial.org



Centre amb la certificació de qualitat ISO 9001 a les seves activitats i serveis amb ESO, Batxillerat, CFGM, CFGS



INSTITUT ESCOLA INDUSTRIAL



FAMÍLIA PROFESSIONAL INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT



CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ MANTENIMENT ELECTROMECÀNIC



Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament

Cicle Formatiu

Mòduls professionals	Hores
01 Tècniques de fabricació	198
02 Tècniques d'unió i muntatge.	132
03 Electricitat i automatismes elèctrics.	231
06 Muntatge i manteniment elèctric-electrònic.	165
08 Formació i Orientació Laboral	99
Hores lectives primer curs	825

Mòduls professionals	Hores
04 Automatismes pneumàtics i hidràulics.	198
05 Muntatge i manteniment mecànic.	198
07 Muntatge i manteniment de línies automatitzades.	198
09 Empresa i Iniciativa Emprenedora	66
11 Síntesi	66
10 Anglès Tècnic	99
Hores lectives segon curs	825
12 Formació en Centres de Treball	350
Hores totals de formació segon curs	1.175

HORARI: 25 hores setmanals de dilluns a divendres de 8,00 a 13,30h.
Formació en centres de treball gestionada des del centre.
Servei de borsa de treball amb les empreses col·laboradores



Entorn professional

- Mecànic/a de manteniment.
- Electricista de manteniment.
- Electromecànic/a de manteniment.
- Muntador/a industrial.
- Conductor/a-mantenidor/a de línia automatitzada.

Descripció de la titulació

Muntar sistemes d'automatització industrial.

Mantenir sistemes d'automatització industrial.

Muntar i mantenir maquinaria i equip mecànic.

Mantenir sistemes mecànics hidràulics i pneumàtics de línies de producció.

Muntar, reparar i posar en marxa sistemes mecànics.

Muntar, reparar i posar en marxa sistemes pneumàtics, hidràulics, elèctrics i electrònics de bens d'equip i maquinaria industrial.

Realitzar operacions de mecanitzat i unió en processos de muntatge de bens d'equip i maquinària industrial.



Recursos: El centre disposa d'intranet docent per a la gestió del material docent i els diferents cursos. Disposava de Tallers per a totes les matèries, aules informàtica, taller de mecanització, electricitat-electrònica, manteniment i automatismes, CAD, i projectes.
Totes les aules docents disposen de mitjans informàtics per impartir les classes i connectivitat internet.
WIFI pels alumnes en certes àrees del centre