



TRANSPORT I MANTENIMENT DE VEHICLES ELECTROMECAÀNICA DE MAQUINÀRIA

CICLE
FORMATIU
de GRAU
MITJÀ

FORMACIÓ DUAL
2.000 hores



Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament
Institut Llobregat

MÒDULS PROFESSIONALS

Motors.

Sistemes auxiliars del motor dièsel.

Sistemes de suspensió i guiat.

Sistemes de força i detenció.

Sistemes d'accionament d'equips i eines.

Equips i eines.

Sistemes de càrrega i arrencada.

Circuits elèctrics, electrònics i de confortabilitat.

Mecanitzat bàsic.

Formació i orientació laboral.

Empresa i iniciativa emprenedora.

Anglès tècnic.

Síntesi.

Formació en centres de treball.

Principals ocupacions i llocs de treball:

Mecànic de vehicles pesants.

Electricista de vehicles pesants.

Mecànic d'equips Diesel de vehicles pesants.

Instal·lador d'accessoris de vehicles pesants.

Mecànic de maquinària agrícola i d'obres públiques.

Àmbit professional i de treball:

Activitats en operacions de manteniment, muntatge d'accessoris i transformacions en les àrees de mecànica, hidràulica, pneumàtica, electricitat i electrònica del sector de vehicles pesants.

Empreses agrícoles, d'indústries extractives i d'edificació i obra civil.