

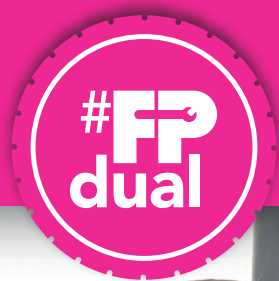


Generalitat
de Catalunya



TMA0

Automoció



Família professional
**Transport i manteniment
de vehicles**



Cicle formatiu
Grau superior



TMA0 Automoció

Què aprendré?

Aquests estudis capaciten per organitzar, programar i supervisar l'execució de les operacions de manteniment i la seva logística en el sector d'automoció, amb l'orientació a vehicles industrials diagnosticant avaries en casos complexos, i garantint el compliment de les especificacions establertes per la normativa i pel fabricant del vehicle.

On treballaré?

Aquest professional exercirà l'activitat en el sector de la construcció i del manteniment de vehicles, de tractors, de maquinària agrícola, d'indústries extractives, de construcció i d'obres públiques, en companyies d'assegurances, fabricants de vehicles i components, empreses d'inspecció tècnica de vehicles, laboratoris d'assaigs, empreses de fabricació d'equips de diagnosi i recanvis i empreses de lloguer de vehicles, serveis públics, transport de passatgers i mercaderies.

Mòduls professionals:

- Sistemes elèctrics de seguretat i confortabilitat
- Sistemes de transmissió de forces i trens de rodatge
- Motors tèrmics i els seus sistemes auxiliars
- Elements amovibles i fixos no estructurals
- Tractament i recobriment de superfícies
- Estructures dels vehicles
- Gestió i logística del manteniment de vehicles
- Tècniques de comunicació i de relacions
- Anglès professional
- Digitalització aplicada als sectors productius
- Sostenibilitat aplicada al sistema productiu
- Itinerari personal per a l'ocupabilitat I
- Itinerari personal per a l'ocupabilitat II
- Projecte intermodular
- Mòdul professional optatiu