



Manteniment de Vehicles Híbrids i Elèctrics

Descripció

Aquests estudis capaciten per realitzar operacions de manteniment, muntatge d'elements i conjunts, localització d'avaries, reparació, verificació i ajust, en vehicles amb sistemes de propulsió híbrids i elèctrics, seguint especificacions tècniques de seguretat i de protecció ambiental, complint la normativa vigent.

Són cursos per aprofundir coneixements després d'haver cursat un cicle formatiu. Tenen una durada d'entre 300 i 720 hores i en alguns casos inclouen estada a l'empresa.

Continguts

- Seguretat en Vehicles Híbrids i Elèctrics (99 hores)
- Sistemes de Propulsió en Vehicles Híbrids i Elèctrics (231 hores)
- Sistemes Elèctrics d'Alt Voltatge, Bateries i Recàrrega (132 hores)
- Transmissió de Forces i Gestió Tèrmica (188 hores)

Accés

Per accedir al curs d'especialització en Manteniment de Vehicles Híbrids i Elèctrics és necessari estar en possessió d'algun d'aquests títols:

- CFGM TM10 Electromecànica de Vehicles Automòbils
- CFGM TM30 Electromecànica de Maquinària
- CFGM TM40 Manteniment de Material Rodant Ferroviari

Tràmits

Per accedir a un curs d'especialització de formació professional cal formalitzar la sol·licitud de preinscripció. Només es pot presentar una sol·licitud per persona.

La sol·licitud es presenta al centre demanat, junt amb la documentació acreditativa. No s'admeten sol·licituds fora de termini. La falsedat o frau en les dades al·legades o la presentació de més d'una sol·licitud de preinscripció comporten la invalidació dels drets de prioritat que puguin correspondre.

Continuïtat

Les persones que hagin obtingut el certificat que acredita la superació d'aquest curs d'especialització podran exercir la seva activitat en el sector de la producció i manteniment de vehicles híbrids i elèctrics i en subsectors d'automòbils.

Les ocupacions i llocs de treball més rellevants són els següents:

- tècnic de manteniment de vehicles elèctrics
- tècnic de manteniment de vehicles híbrids

Normativa

- Reial decret 497/2024, de 21 de maig, pel qual es modifiquen determinats reials decrets pels quals s'estableixen, en l'àmbit de la Formació Professional, cursos d'especialització de grau mitjà i superior i es fixen els seus ensenyaments mínims (BOE núm. 129, de 28.5.2024)
- Resolució EDU/1851/2023, de 24 de maig, per la qual s'estableix el currículum del curs d'especialització d'Auditoria Energètica (DOGC núm. 8929, de 2.6.2023)



Manteniment de Vehicles Híbrids i Elèctrics

Centres

Vallès Occidental

Sabadell

Ramar 2 (08037668)

c. Escola Pia, 27-39

08201 Sabadell

Tel. 937268383

Centre: privat

Horari: diürn