

L'institut Castellarnau és un centre públic de Formació Professional amb el professorat especialitzat i els equipaments necessaris per oferir una formació tècnica, pràctica i humana que contribueix al desenvolupament de les competències professionals associades als estudis que s'imparteixen en el centre.

La nostra finalitat fonamental és facilitar la incorporació i la promoció de l'alumnat en el món laboral, tot oferint una formació de qualitat adaptada als reptes tecnològics i socials que planteja el segle XXI, sempre col·laborant amb el teixit empresarial, les administracions, les entitats locals i la comunitat educativa.



AUTOMOCIÓ



Castellarnau

Institut de formació professional



Carretera N-150, Km 15
08206 Sabadell



Telf
937 26 94 22



Web
institutcastellarnau.cat

41° 33' 17.0856"
02° 3' 59.6988"



CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

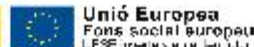
TRANSPORT

I MANTENIMENT DE VEHICLES



Castellarnau

Institut de formació professional



Unió Europea
Fons Social Europeu
FSE



Durada

2000h

Què s'aprèn?

Organitzar, programar i supervisar l'execució de les operacions de manteniment i la seva logística en el sector d'automoció, diagnosticant avaries en casos complexos, i garantint el compliment de les especificacions establertes per la normativa i pel fabricant del vehicle.

Requisits d'accés

Títol de Batxillerat o equivalent.

Títol de Cicle Formatiu de Grau Mitjà.

A través de la prova d'accés.



Pràctiques en empresa i formació dual

Mòdul de pràctiques oficials a les empreses més importants del ram. Combinarà la formació al centre educatiu amb l'activitat productiva en una empresa com a treballador/a amb contracte o becari/a.

Sortides professionals

Assessor de servei en tallers de marca.

Pèrit avaluador de sinistres i reparacions de vehicles.

Reparació i manteniment: mecànic, electricista, carrosser i pintor de vehicles.

Mòduls

MP01 Sistemes elèctrics, de seguretat i de confort.

MP02 Sistemes de transmissió de força i trens de rodatge.

MP03 Motors tèrmics i els seus sistemes auxiliars.

MP04 Elements amovibles i fixos no estructurals.

MP05 Tractament i recobriment de superfícies.

MP06 Estructures del vehicle.

MP07 Gestió i logística del manteniment de vehicles.

MP08 Tècniques de comunicació i relacions.

MP09 Projecte en automoció.

MPI0 Formació i orientació laboral.

MP11 Empresa i iniciativa emprendedora.

MP12 Formació en centres de treball.

Instal·lacions

Tallers completament equipats i actualitzats: màquines de diagnosi de vehicles moderns, línia ITV, banc de potència, aula TIC, vehicles moderns, avaluació de sinistres electrònica, aula de sistemes elèctrics i pneumàtics.

Altres cicles formatius de Transport i manteniment de vehicles

CFGM Electromecànica.

CFGM Carrosseria.