

CICLE FORMATIU TÈCNIC SUPERIOR EN AUTOMOCIÓ

Relació de mòduls professionals i unitats formatives:

Mòdul professional 1: sistemes elèctrics, de seguretat i confortabilitat

Durada: 231 hores

Hores de lliure disposició: 33 hores

Equivalència en crèdits ECTS: 13

Unitats formatives que el componen:

UF 1: muntatge de circuits. 33 hores

UF 2: elements electroelectrònics. 33 hores

UF 3: diagnosi i reparació d'avaries elèctriques. 66 hores

UF 4: manteniment dels sistemes elèctrics. 33 hores

UF 5: reformes elèctriques. 33 hores

Mòdul professional 2: sistemes de transmissió de forces i trens de rodatge

Durada: 198 hores

Hores de lliure disposició: 33 hores

Equivalència en crèdits ECTS: 13

Unitats formatives que el componen:

UF 1: instal·lacions pneumàtiques i hidràuliques. 33 hores

UF 2: transmissió de força i trens de rodatge: funcionament i avaries. 66 hores

UF 3: reparació de transmissions i trens de rodatge. 66 hores

Mòdul professional 3: motors tèrmics i els seus sistemes auxiliars

Durada: 231 hores

Hores de lliure disposició: 33 hores

Equivalència en crèdits ECTS: 12

Unitats formatives que el componen:

UF 1: motors: funcionament, components i verificacions. 66 hores

UF 2: sistemes auxiliars del motor i diagnosi. 66 hores

UF 3: procediments i tècniques de reparació de motors. 66 hores

Mòdul professional 4: elements amovibles i fixos no estructurals

Durada: 198 hores

Hores de lliure disposició: 33 hores

Equivalència en crèdits ECTS: 13

Unitats formatives que el componen:

UF 1: representacions gràfiques i mecanització. 33 hores

UF 2: elements amovibles. 33 hores

UF 3: elements metàl·lics i sintètics. 33 hores

UF 4: unió d'elements fixos. 46 hores

UF 5: transformacions opcionals. 20 hores

Mòdul professional 5: tractament i recobriments de superfícies

Durada: 198 hores

Hores de lliure disposició: 33 hores

Equivalència en crèdits ECTS: 13

Unitats formatives que el componen:

UF 1: protecció i preparació de superfícies. 66 hores

UF 2: pintat d'acabat. 46 hores

UF 3: decoració i retolació de superfícies. 33 hores

UF 4: correcció de defectes. 20 hores

Mòdul professional 6: estructures del vehicle

Durada: 99 hores

Hores de lliure disposició: no se n'assignen

Equivalència en crèdits ECTS: 9

Unitats formatives que el componen:

UF 1: processos de fabricació i danys en l'estructura. 30 hores

UF 2: diagnosi i valoració de danys. 35 hores

UF 3: reparacions en bancades i reformes. 34 hores

Mòdul professional 7: gestió i logística del manteniment de vehicles

Durada: 99 hores

Hores de lliure disposició: no se n'assignen

Equivalència en crèdits ECTS: 8

Unitats formatives que el componen:

UF 1: processos de manteniment de vehicles i grans flotes. 50 hores

UF 2: emmagatzematge i control del magatzem. 27 hores

UF 3: recepció. 22 hores

Mòdul professional 8: tècniques de comunicació i de relacions

Durada: 66 hores

Hores de lliure disposició: no se n'assignen

Equivalència en crèdits ECTS: 3

Unitats formatives que el componen:

UF 1: tècniques de comunicació, empresa i atenció al client. 33 hores

UF 2: *feedback* amb clients i control de qualitat. 33 hores

Mòdul professional 9: formació i orientació laboral

Durada: 99 hores

Hores de lliure disposició: no se n'assignen

Equivalència en crèdits ECTS: 5

Unitats formatives que el componen:

UF 1: incorporació al treball. 66 hores

UF 2: prevenció de riscos laborals. 33 hores

Mòdul professional 10: empresa i iniciativa emprendedora

Durada: 66 hores

Hores de lliure disposició: no se n'assignen

Equivalència en crèdits ECTS: 4

Unitats formatives que el componen:

UF 1: empresa i iniciativa emprendedora. 66 hores

Mòdul professional 11: projecte en automoció

Durada: 99 hores

Hores de lliure disposició: no se n'assignen

Equivalència en crèdits ECTS: 5

Unitats formatives que el componen:

UF 1: projecte en automoció. 99 hores

Mòdul professional 12: formació en centres de treball

Durada: 416 hores

Hores de lliure disposició: no se n'assignen

Equivalència en crèdits ECTS: 22