



### Automoció

#### Descripció

Aquests estudis postobligatoris 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.

Tenen una durada de 2.000 hores (1.584 lectives en un centre educatiu i 416 de pràctiques en un centre de treball) distribuïdes en **dos cursos** acadèmics.

Aquest estudi **substitueix** el cicle Automoció (LOGSE).

#### Continguts

- Sistemes Elèctrics de Seguretat i Confortabilitat (231 hores)
- Sistemes de Transmissió de Forces i Trens de Rodatge (198 hores)
- Motors Tèrmics i els seus Sistemes Auxiliars (231 hores)
- Elements Amovibles i Fixos No Estructurals (198 hores)
- Tractament i Recobriment de Superfícies (198 hores)
- Estructures dels Vehicles (99 hores)
- Gestió i Logística del Manteniment de Vehicles (99 hores)
- Tècniques de Comunicació i de Relacions (66 hores)
- Formació i Orientació Laboral (99 hores)
- Empresa i Iniciativa Emprenedora (66 hores)
- Projecte en Automoció (99 hores)
- Formació en Centres de Treball (416 hores)

Més informació del **currículum** a l'annex, apartat 5.3 'Descripció dels mòduls professionals i de les unitats formatives'

#### Accés

Tenen **accés directe** al cicle les persones que compleixen algun dels requisits següents:

- tenir el títol de batxillerat,
- tenir el títol de tècnic de formació professional o d'arts

plàstiques i disseny, tècnic superior de formació professional o d'arts plàstiques i disseny o tècnic especialista,

- haver superat el segon curs de batxillerat de qualsevol modalitat de batxillerat experimental,
- haver superat el curs d'orientació universitària (COU) o el preuniversitari,
- tenir el títol de batxillerat per haver cursat el batxillerat unificat polivalent (BUP),
- tenir qualsevol titulació universitària o una d'equivalent, o
- haver superat la prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 anys.

Les persones que no compleixen cap dels requisits esmentats han de superar una prova d'accés. Per presentar-s'hi cal tenir complerts 19 anys o bé complir-los durant l'any natural en què es realitza la prova.

#### Tràmits

Per cursar el cicle cal formalitzar la sol·licitud i presentar-la al centre per a l'ensenyament demanat en primer lloc.

Quan el nombre de sol·licituds és superior a l'oferta, les peticions s'ordenen, dins de cada via d'accés i d'acord amb les prioritats que pertorqui, segons la qualificació mitjana dels estudis o la qualificació de la prova que permet l'accés al cicle.

Els **importos de la matrícula** per als centres dependents del Departament d'Educació són:

- per curs: 360 euros
- per unitat formativa: 25 euros
- per mòdul de formació en centres de treball (FCT): 25 euros

Consulteu els supòsits d'exempcions i bonificacions generals i específiques a l'apartat de **preus públics**.

Per a la resta de centres, consulteu l'import en el centre corresponent.

Trobareu més informació al web [preinscripcio.gencat.cat](http://preinscripcio.gencat.cat).



## Automoció

### Continuïtat

#### Sortides acadèmiques

Amb aquests estudis s'obté el títol de tècnic superior o tècnica superior, que permet accedir a qualsevol estudi universitari oficial de grau. Les persones que s'han graduat en un cicle formatiu de grau superior poden obtenir la convalidació de crèdits universitaris ECTS.

Per a més informació, consulteu el Canal Universitats

#### Sortides professionals

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al **món laboral** com a:

- tècnic receptor i reparador de vehicles o tècnica receptora i reparadora de vehicles,
- mecànic o mecànica de vehicles industrials,
- encarregat o encarregada de taller o de seccions de vehicles industrials i
- taxador o taxadora de vehicles.

Amb aquesta titulació **s'obté de forma directa el certificat acreditatiu** per a la comercialització i manipulació d'equips amb sistemes frigorífics que utilitzin **refrigerants fluorats** destinats a confort tèrmic de persones instal·lats en vehicles.

### Normativa

- Decret 188/2013, de 2 de juliol, pel qual s'estableix el currículum del cicle formatiu de grau superior d'automoció (DOGC núm. 6411, de 5.7.2013)



### Automoció

#### Centres

Alt Empordà

#### Figueres

**Institut Narcís Monturiol** (17001221)

c. Compositor Joaquim Serra, 30  
17600 Figueres

Tel. 972671604

Centre: públic

Horari: diürn-tarda

**CTA** (17008766)

c. Garrigas, s/n Polígon Clos de Fires  
17600 Figueres

Tel. 972505498

Centre: privat

Horari: diürn

Alt Urgell

#### La Seu d'Urgell

**La Salle** (25004152)

c. La Salle, 27-51  
25700 La Seu d'Urgell

Tel. 973350144

Centre: privat

Horari: diürn

Ensenyament concertat

Anoia

#### Igualada

**Institut Milà i Fontanals** (08019654)

av. Emili Vallès, 4  
08700 Igualada

Tel. 938055750

Centre: públic

Horari: diürn-tarda

Bages

#### Manresa

**Institut Lacetània** (08020462)

av. Bases de Manresa, 51-59  
08240 Manresa

Tel. 938773750

Centre: públic

Horari: diürn-tarda

Baix Llobregat

#### Martorell

**Institut Joan Oró** (08037152)

c. Feliu Duran i Canyameres, 7  
08760 Martorell

Tel. 937753618

Centre: públic

Horari: diürn-tarda

#### Sant Boi de Llobregat

**Institut Camps Blancs** (08025605)

av. Aragó, 40  
08830 Sant Boi de Llobregat

Tel. 936407312

Centre: públic

Horari: diürn-tarda

#### Viladecans

**Sant Gabriel** (08031231)

av. Germans Gabrielistes, 22  
08840 Viladecans

Tel. 936581750

Centre: privat

Horari: diürn

Ensenyament concertat

Baix Penedès

#### El Vendrell

**Institut Andreu Nin** (43004803)

av. Salvador Palau Rabassó, 18  
43700 El Vendrell

Tel. 877056921

Centre: públic

Horari: diürn-tarda

Barcelonès

#### Badalona

**Institut Pompeu Fabra** (08045471)

c. Molí de la Torre, 34-58  
08915 Badalona

Tel. 933836311

Centre: públic

Horari: diürn-tarda

#### Barcelona

**Institut La Guineueta** (08034205)

c. Artesania, 53-55  
08042 Barcelona

Tel. 933593404

Centre: públic

Horari: diürn-tarda

**Institut Mare de Déu de la Mercè**  
(08014401)

c. Motors, 122-130  
08040 Barcelona

Tel. 932232566

Centre: públic

Horari: diürn-matí

**Institut Mare de Déu de la Mercè**  
(08014401)

c. Motors, 122-130  
08040 Barcelona

Tel. 932232566

Centre: públic

Horari: diürn-tarda

**Ceir - Arco Villarroel** (08032211)

c. Villarroel, 5 i 7

08011 Barcelona

Tel. 934233086

Centre: privat

Horari: diürn-tarda

Ensenyament concertat

**Escola Professional Salesiana**  
(08014279)

pg. Sant Joan Bosco, 42  
08017 Barcelona

Tel. 932031100

Centre: privat

Horari: diürn-tarda

Ensenyament concertat

**Jesuïtes Clot - El Clot** (08009260)

c. València, 680

08027 Barcelona

Tel. 933516011

Centre: privat

Horari: diürn-tarda

Ensenyament concertat

**Monlau** (08037395)

c. Monlau, 2,4,6

08027 Barcelona

Tel. 933408204

Centre: privat

Horari: diürn-matí

Ensenyament concertat

**Monlau** (08037395)

c. Monlau, 2,4,6

08027 Barcelona

Tel. 933408204

Centre: privat

Horari: diürn-tarda

Ensenyament concertat

**Roca** (08044326)

av. Meridiana, 263

08027 Barcelona

Tel. 932430770

Centre: privat

Horari: diürn

Ensenyament concertat

**Escola d'aprenents SEAT** (08032427)

pg. Zona Franca, 53-55

08038 Barcelona

Tel. 934028806

Centre: privat

Horari: diürn

**La Salle Barceloneta** (08010961)

c. Balboa, 18-20

08003 Barcelona

Tel. 933195475

Centre: privat

Horari: diürn-tarda

#### L'Hospitalet de Llobregat

**Institut Pedraforca** (08019319)



### Automoció

#### Centres

c. Enginyer Moncunill, 2  
08905 L'Hospitalet de Llobregat  
Tel. 934494714  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

#### Gironès

#### Girona

**Institut Montilivi** (17001735)  
av. Montilivi, 125  
17003 Girona  
Tel. 972209458  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

**Institut Montilivi** (17001735)  
av. Montilivi, 125  
17003 Girona  
Tel. 972209458  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

**ETG** (17007968)  
ctra. Barcelona, 199  
17005 Girona  
Tel. 972208316  
Centre: privat  
Horari: diürn

#### Montsià

#### Amposta

**Institut Montsià** (43006101)  
c. Madrid, 35-49  
43870 Amposta  
Tel. 977700043  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

#### Pla d'Urgell

#### Mollerussa

**La Salle** (25003184)  
c. Ferrer i Busquets, 17  
25230 Mollerussa  
Tel. 973600270  
Centre: privat  
Horari: diürn

#### Segrià

#### Lleida

**Institut Caparrella** (25002799)  
Partida Caparrella, 98  
25192 Lleida  
Tel. 973288180  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

**Centre Tècnic Ilerdense** (25009393)

c. Garrotxa, 11  
25001 Lleida  
Tel. null  
Centre: privat  
Horari: diürn

#### Tarragonès

#### Tarragona

**Institut Pere Martell** (43006630)  
Autovia de Salou, s/n  
43006 Tarragona  
Tel. 977556338  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

#### Vallès Occidental

#### Ripollet

**Institut Palau Ausit** (08035295)  
ctra. de Santiga, s/n  
08291 Ripollet  
Tel. 936923204  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

#### Rubí

**Institut J.V. Foix** (08036330)  
Can Sempere, s/n  
08191 Rubí  
Tel. 935880089  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

#### Sabadell

**Institut Castellarnau** (08024893)  
Carretera N-150, Km. 15  
08206 Sabadell  
Tel. 937269422  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

**Institut Castellarnau** (08024893)  
Carretera N-150, Km. 15  
08206 Sabadell  
Tel. 937269422  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

#### Terrassa

**Segle XX** (08058805)  
c. Pare Font, 143-157  
08223 Terrassa  
Tel. 937831670  
Centre: privat  
Horari: diürn

#### Vallès Oriental

#### Granollers

**Institut Escola del Treball** (08017852)  
c. Roger de Flor, 66  
08401 Granollers  
Tel. 938795518  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda

#### Les Franqueses del Vallès

**CTV** (08065071)  
c. Antigues Casernes Militars, naus 3-4  
08520 Les Franqueses del Vallès  
Tel. 938616257  
Centre: privat  
Horari: diürn

#### Mollet del Vallès

**Institut de Mollet del Vallès**  
(08021594)  
av. Burgos, 96  
08100 Mollet del Vallès  
Tel. 935705354  
Centre: públic  
Horari: diürn-matí

**Institut de Mollet del Vallès**  
(08021594)  
av. Burgos, 96  
08100 Mollet del Vallès  
Tel. 935705354  
Centre: públic  
Horari: diürn-tarda