



Mantenimiento Electromecánico

Descripción

Estos estudios capacitan para montar y mantener maquinaria y equipo industrial y líneas automatizadas de producción de acuerdo con los reglamentos y las normas establecidas, siguiendo los protocolos de calidad, seguridad y prevención de riesgos laborales y respeto ambiental.

Tienen una duración de 2.000 horas (1.650 en un centro educativo y 350 en un centro de trabajo) distribuidas en **dos cursos** académicos.

Este estudio **sustituye** el ciclo Instalación y Mantenimiento Electromecánico de Maquinaria y Conducción de Líneas (LOGSE).

Contenidos

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

- tenir el títol de graduat en educació secundària obligatòria,
- haver superat el curs específic per a l'accés als cicles de grau mitjà,
- tenir el títol de tècnic o de tècnic auxiliar,
- haver superat el segon curs del batxillerat unificat i polivalent (BUP),
- tenir altres estudis equivalents a efectes acadèmics,
- haver superat la prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 anys o de 45 anys, o haver accedit a la universitat per haver acreditat experiència laboral o professional tenint complerts 40 anys d'edat,
- haver superat els mòduls obligatoris d'un programa de qualificació professional inicial (PQPI),
- tenir un títol per accedir a un cicle formatiu de grau superior.

Les persones que no compleixen cap dels requisits esmentats han de superar una prova d'accés. Per presentar-s'hi cal tenir com a mínim 17 anys l'any en què es fa la prova.

Acceso

Pots accedir als cicles de grau mitjà si compleixes algun dels requisits següents:

Tenir un d'aquests títols:

- Graduat/ada en educació secundària obligatòria.
- Tècnic/a bàsic/a.
- Tècnic/a.
- Tècnic/a superior.
- Tècnic/a auxiliar.
- Batxillerat superior (plans educatius anteriors a la Llei orgànica 2/2006, de 3 de maig).
- Titulacions equivalents per accedir als cicles formatius de grau superior.

O bé, haver superat:

- Una oferta formativa de certificat professional inclosa en el cicle.
- Un curs de formació preparatori per a l'accés als cicles de grau mitjà.
- Una prova d'accés.
- El segon curs del primer cicle experimental de reforma dels ensenyaments mitjans.
- El tercer curs del Pla 1963 o segon de comuns experimental dels ensenyaments d'arts aplicades i oficis artístics.
- El segon curs de BUP, amb un màxim de dues matèries suspeses.
- Haver superat la prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 o de 45 anys, o haver accedit a la universitat per tenir 40 anys o més i acreditar experiència laboral o professional.
- Altres estudis o cursos de formació equivalents acadèmicament.

Trámites

Para cursar el ciclo es necesario que presentes una **solicitud de preinscripción** en el plazo correspondiente. Encontrarás más información en la web **preinscripcion.gencat.cat**.



Mantenimiento Electromecánico

Continuidad

Salidas académicas

Con estos estudios se obtiene el título de técnico o técnica, que permite acceder:

- al bachillerato,
- a un ciclo de grado superior de formación profesional.

Salidas profesionales

La superación de este ciclo formativo permite acceder al **mundo laboral** como:

- mecánico o mecánica de mantenimiento;
- montador o montadora industrial;
- montador o montadora de equipos eléctricos;
- montador o montadora de equipos electrónicos;
- mantenedor o mantenedora de línea automatizada;
- montador o montadora de bienes de equipo;
- montador o montadora de automatismos neumáticos e hidráulicos;
- instalador o instaladora electricista industrial;
- electricista de mantenimiento y reparación de equipos de control, medida y precisión.

Normativa

- Orden ENS/227/2016, de 24 de agosto, por la que se establece el currículo del ciclo formativo de grado medio de mantenimiento electromecánico (DOGC núm. 7200, de 7.9.2016)



Mantenimiento Electromecánico

Centros

Alt Empordà

Figueres

Institut Narcís Monturiol (17001221)
c. Compositor Joaquim Serra, 30
17600 Figueres
Tel. 972671604
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Narcís Monturiol (17001221)
c. Compositor Joaquim Serra, 30
17600 Figueres
Tel. 972671604
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Anoia

Igualada

Institut Milà i Fontanals (08019654)
av. Emili Vallès, 4
08700 Igualada
Tel. 938055750
Centro: público
Horario: diürn-matí

Bages

Manresa

Institut Lacetània (08020462)
av. Bases de Manresa, 51-59
08240 Manresa
Tel. 938773750
Centro: público
Horario: diürn-matí

Navàs

Vedruna EDN Navàs (08022276)
c. Vicenç Vidal, 2
08670 Navàs
Tel. 938390100
Centro: privado
Horario: diürn
Enseñanza concertada

Baix Camp

Cambrils

Institut Ramon Berenguer IV
(43000779)
c. Bertran de Cambrils, s/n
43850 Cambrils
Tel. 977361496
Centro: público
Horario: diürn-matí

Reus

Institut Lluís Domènech i Montaner

(43007166)
c. Maspujol, 21-23
43206 Reus
Tel. 977312381
Centro: público
Horario: diürn-matí

Baix Ebre

Tortosa

Institut de l'Ebre (43004441)
av. Colom, 34-42
43500 Tortosa
Tel. 977500949
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut de l'Ebre (43004441)
av. Colom, 34-42
43500 Tortosa
Tel. 977500949
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Baix Llobregat

Cornellà de Llobregat

Institut Esteve Terradas i Illa
(08016781)
c. Bonavista, 70
08940 Cornellà de Llobregat
Tel. 933771100
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Esteve Terradas i Illa
(08016781)
c. Bonavista, 70
08940 Cornellà de Llobregat
Tel. 933771100
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Gavà

Institut El Calamot (08041866)
av. Joan Carles I, 62
08850 Gavà
Tel. 936334450
Centro: público
Horario: diürn-matí

Martorell

Campus de la Mobilitat Sostenible
(08079389)
c. Manuel Gallardo, s/n
08760 Martorell
Tel. null
Centro: privado
Horario: diürn

Barcelonès

Barcelona

Institut Anna Gironella de Mundet
(08012714)
pg. Vall d'Hebron, s/n
08035 Barcelona
Tel. 934280292
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Anna Gironella de Mundet
(08012714)
pg. Vall d'Hebron, s/n
08035 Barcelona
Tel. 934280292
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Institut Escola del Treball (08013275)
c. Comte d'Urgell, 187
08036 Barcelona
Tel. 934309200
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Escola del Treball (08013275)
c. Comte d'Urgell, 187
08036 Barcelona
Tel. 934309200
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Escola Professional Salesiana
(08014279)
pg. Sant Joan Bosco, 42
08017 Barcelona
Tel. 932031100
Centro: privado
Horario: diürn-matí
Enseñanza concertada

L'Hospitalet de Llobregat

Xaloc ET (08079080)
av. Gran Via, 100
08902 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933351600
Centro: privado
Horario: diürn
Enseñanza concertada

Berguedà

Berga

FEDAC-Xarxa (08070520)
c. Pare Coll, 1-3
08600 Berga
Tel. 938210305
Centro: privado
Horario: diürn
Enseñanza concertada

Conca de Barberà



Mantenimiento Electromecánico

Centros

Montblanc

Institut Martí l'Humà (43009187)
av. Dr. Folch, s/n
43400 Montblanc
Tel. 977862539
Centro: público
Horario: diürn-matí

Garraf

Vilanova i la Geltrú

Institut Francesc Xavier Lluh i Rafecas (08031681)
c. Doctor Zamenhof, 30
08800 Vilanova i la Geltrú
Tel. 938153767
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Francesc Xavier Lluh i Rafecas (08031681)
c. Doctor Zamenhof, 30
08800 Vilanova i la Geltrú
Tel. 938153767
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Garrotxa

Olot

Institut La Garrotxa (17002399)
ctra. de Riudaura, 110
17800 Olot
Tel. 972262200
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut La Garrotxa (17002399)
ctra. de Riudaura, 110
17800 Olot
Tel. 972262200
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Gironès

Girona

Institut Narcís Xifra i Masmitjà (17004499)
pg. Sant Joan Bosco, 1
17007 Girona
Tel. 972212612
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Narcís Xifra i Masmitjà (17004499)
pg. Sant Joan Bosco, 1
17007 Girona
Tel. 972212612

Centro: público
Horario: diürn-tarda

Maresme

Mataró

Institut Miquel Biada (08077976)
c. Puig i Cadafalch, 89
08303 Mataró
Tel. 937981489
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Miquel Biada (08077976)
c. Puig i Cadafalch, 89
08303 Mataró
Tel. 937981489
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Montsià

Alcanar

Institut Sòl de Riu (43007087)
c. Joan Maragall, s/n
43530 Alcanar
Tel. 977731026
Centro: público
Horario: diürn-matí

Amposta

Institut Montsià (43006101)
c. Madrid, 35-49
43870 Amposta
Tel. 977700043
Centro: público
Horario: diürn-matí

Osona

Vic

Institut de Vic (08031022)
c. del Dr. Fleming, s/n
08500 Vic
Tel. 938891878
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Pla de l'Estany

Banyoles

Institut Josep Brugulat (17000330)
ctra. de Figueres, 19
17820 Banyoles
Tel. 972571431
Centro: público
Horario: diürn-matí

Ribera d'Ebre

Flix

Institut de Flix (43007233)
c. Salvador Espriu, 1
43750 Flix
Tel. 977410459
Centro: público
Horario: diürn-matí

Ripollès

Ripoll

Institut Abat Oliba (17005704)
ctra. Barcelona, 57
17500 Ripoll
Tel. 972701150
Centro: público
Horario: diürn-matí

Treball del Ripollès (17007725)
av. Eduard Soler, 1
17500 Ripoll
Tel. 972701131
Centro: privado
Horario: diürn

Segarra

Guissona

Institut de Guissona (25007505)
c. Castanyers, 13
25210 Guissona
Tel. 973551417
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Segrià

Lleida

Institut Guindàvols (25002726)
c. Eugeni d'Ors, s/n
25196 Lleida
Tel. 973238047
Centro: público
Horario: diürn-matí

Selva

Arbúcies

Institut Montsoriu (17006605)
av. Dr. Carulla, s/n
17401 Arbúcies
Tel. 972860154
Centro: público
Horario: diürn-matí

Solsonès

Solsona

Arrels II (25004309)



Mantenimiento Electromecánico

Centros

av. Cardenal Tarancón, s/n
25280 Solsona
Tel. 973480392
Centro: privado
Horario: diürn-matí
Enseñanza concertada

Tarragonès

Tarragona

Institut Pere Martell (43006630)
Autovia de Salou, s/n
43006 Tarragona
Tel. 977556338
Centro: público
Horario: diürn

Institut Pere Martell (43006630)
Autovia de Salou, s/n
43006 Tarragona
Tel. 977556338
Centro: público
Horario: diürn-matí

Joan XXIII (43003151)
c. Catorze, s/n
43100 Tarragona
Tel. 977542807
Centro: privado
Horario: diürn-matí
Enseñanza concertada

Terra Alta

Gandesa

Institut Terra Alta (43006642)
ctra. de Vilalba, 30
43780 Gandesa
Tel. 977420195
Centro: público
Horario: diürn-matí

Urgell

Tàrrrega

Institut Alfons Costafreda (25006781)
ctra. de Tarragona, s/n
25300 Tàrrrega
Tel. 973312204
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Vallès Occidental

Ripollet

Institut Palau Ausit (08035295)
ctra. de Santiga, s/n
08291 Ripollet
Tel. 936923204
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Palau Ausit (08035295)
ctra. de Santiga, s/n
08291 Ripollet
Tel. 936923204
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Rubí

Institut J.V. Foix (08036330)
Can Sempere, s/n
08191 Rubí
Tel. 935880089
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Sabadell

Institut Escola Industrial (08024741)
c. Calderón, 56
08201 Sabadell
Tel. 937258744
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Escola Industrial (08024741)
c. Calderón, 56
08201 Sabadell
Tel. 937258744
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Terrassa

Institut Santa Eulàlia (08043516)
av. Santa Eulàlia, 72
08223 Terrassa
Tel. 937314089
Centro: público
Horario: diürn-matí

Vallès Oriental

Granollers

Institut Escola del Treball (08017852)
c. Roger de Flor, 66
08401 Granollers
Tel. 938795518
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Escola del Treball (08017852)
c. Roger de Flor, 66
08401 Granollers
Tel. 938795518
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Mollet del Vallès

Institut de Mollet del Vallès
(08021594)
av. Burgos, 96

08100 Mollet del Vallès
Tel. 935705354
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut de Mollet del Vallès
(08021594)
av. Burgos, 96
08100 Mollet del Vallès
Tel. 935705354
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Sant Celoni

Institut Baix Montseny (08034606)
pça. de Muriel Casals, 2
08470 Sant Celoni
Tel. 938673470
Centro: público
Horario: diürn-matí