



Instalaciones Eléctricas y Automáticas

Descripción

Estos estudios capacitan para montar y mantener infraestructuras de telecomunicación en edificios, instalaciones eléctricas de baja tensión, máquinas eléctricas y sistemas automatizados.

Tienen una duración de 2.000 horas (1.683 en un centro educativo y 317 en un centro de trabajo) distribuidas en dos cursos académicos.

Este estudio **sustituye** el ciclo Equipos e Instalaciones Electrotécnicas (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**.



Instalaciones Eléctricas y Automáticas

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:

- electricista industrial e instalaciones eléctricas de edificios;
- instalador o instaladora de líneas eléctricas, equipos electrónicos en edificios, antenas y equipos telefónicos;
- electricista de construcción;
- electricista de mantenimiento;
- instalador o instalador y mantenedor o mantenedora de sistemas domóticos, y
- montador o montadora de instalaciones de energía solar fotovoltaica;
- instalador de telecomunicaciones en edificios y habitajes.

Con este título se obtiene la competencia para ser **instalador autorizado en baja tensión** y la cualificación técnica adecuada exigida como requisito para ser **empresa instaladora de infraestructuras comunes de telecomunicaciones**.

Normativa

- Decreto 125/2012, de 9 de octubre, por el que se establece el currículo del ciclo formativo de grado medio de instalaciones eléctricas y automáticas (DOGC núm. 6234, de 17.10.2012)



Instalaciones Eléctricas y Automáticas

Centros

Alt Camp

Valls

Institut Jaume Huguet (43004611)
c. Creu de Cames, s/n
43800 Valls
Tel. 977600938
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Jaume Huguet (43004611)
c. Creu de Cames, s/n
43800 Valls
Tel. 977600938
Centro: público
Horario: diürn-tarda

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

Alt Penedès

Vilafranca del Penedès

Institut Alt Penedès (08035362)
av. de Tarragona, 90
08720 Vilafranca del Penedès
Tel. 938902214
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Alt Urgell

La Seu d'Urgell

La Salle (25004152)
c. La Salle, 27-51
25700 La Seu d'Urgell
Tel. 973350144
Centro: privado
Horario: diürn

Oliana

Institut Escola d'Oliana (25010383)
c. Germà Frederic, s/n
25790 Oliana
Tel. 973470444
Centro: público

Horario: diürn

Institut Escola d'Oliana (25010383)
c. Germà Frederic, s/n
25790 Oliana
Tel. 973470444
Centro: público
Horario: diürn-matí

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

Baix Camp

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 Empordà

Palafrugell

Institut Baix Empordà (17002557)
av. de les Corts Catalanes, s/n
17200 Palafrugell
Tel. 972300323
Centro: público
Horario: diürn-matí

Sant Feliu de Guíxols

Institut de Sant Feliu de Guíxols
(17003318)
c. Canigó, 41
17220 Sant Feliu de Guíxols
Tel. 972820118
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut de Sant Feliu de Guíxols
(17003318)
c. Canigó, 41
17220 Sant Feliu de Guíxols
Tel. 972820118
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Baix Llobregat

Cornellà de Llobregat

Institut Miquel Martí i Pol (08035143)
av. Mare de Déu de Montserrat, 51
08940 Cornellà de Llobregat
Tel. 933775657
Centro: público
Horario: diürn-tarda

**Formació del Gremi d'Instal·ladors
del Baix Llob.** (08069001)
av. de la Fama, 56-58
08940 Cornellà de Llobregat
Tel. null
Centro: privado
Horario: diürn

El Prat de Llobregat

Institut Illa dels Banyols (08031836)
c. Lo Gaiter del Llobregat, 121-123
08820 El Prat de Llobregat
Tel. 933706211
Centro: público
Horario: diürn-matí

Molins de Rei

Institut Bernat el Ferrer (08034217)
c. Ntra. Sra. de Lourdes, 34
08750 Molins de Rei
Tel. 936683762
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Bernat el Ferrer (08034217)
c. Ntra. Sra. de Lourdes, 34
08750 Molins de Rei



Instalaciones Eléctricas y Automáticas

Centros

Tel. 936683762
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Sant Andreu de la Barca

Institut El Palau (08043671)
c. Empordà, 7-13
08740 Sant Andreu de la Barca
Tel. 936531659
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut El Palau (08043671)
c. Empordà, 7-13
08740 Sant Andreu de la Barca
Tel. 936531659
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Sant Boi de Llobregat

Institut Camps Blancs (08025605)
av. Aragó, 40
08830 Sant Boi de Llobregat
Tel. 936407312
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Camps Blancs (08025605)
av. Aragó, 40
08830 Sant Boi de Llobregat
Tel. 936407312
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Sant Joan Despí

**Centro de Formación Profesional
Universae** (08078658)
c. del Samontà, 21-25, Edifici A, Baix
08970 Sant Joan Despí
Tel. null
Centro: privado
Horario: diürn

Sant Vicenç dels Horts

Salesians Sant Vicenç dels Horts
(08032063)
c. Rafael Casanova, 132
08620 Sant Vicenç dels Horts
Tel. 936562058
Centro: privado
Horario: diürn-matí
Enseñanza concertada

Baix Penedès

El Vendrell

Institut Andreu Nin (43004803)
av. Salvador Palau Rabassó, 18
43700 El Vendrell
Tel. 877056921

Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Andreu Nin (43004803)
av. Salvador Palau Rabassó, 18
43700 El Vendrell
Tel. 877056921
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Barcelonès

Badalona

Institut La Pineda (08001421)
c. de la Batlloria, s/n
08917 Badalona
Tel. 933990511
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut La Pineda (08001421)
c. de la Batlloria, s/n
08917 Badalona
Tel. 933990511
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Llefià (08000712)
c. Europa, 2 i 2 bis/c. Sèquia 1A i 1B
08913 Badalona
Tel. 933883298
Centro: privado
Horario: diürn
Enseñanza concertada

Barcelona

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

**Institut d'Indústria Sostenible de
Barcelona** (08013469)
c. Cristòbal de Moura, 223
08019 Barcelona
Tel. 933079960
Centro: público
Horario: diürn-matí

**Institut d'Indústria Sostenible de
Barcelona** (08013469)
c. Cristòbal de Moura, 223
08019 Barcelona
Tel. 933079960
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

Ceir - Arco Aragó (08041741)
c. Aragó, 135
08015 Barcelona
Tel. 933233523
Centro: privado
Horario: diürn-matí
Enseñanza concertada

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

Jesuïtes Clot - El Clot (08009260)
c. València, 680
08027 Barcelona
Tel. 933516011
Centro: privado
Horario: diürn-matí
Enseñanza concertada

Jesuïtes Clot - El Clot (08009260)
c. València, 680
08027 Barcelona
Tel. 933516011
Centro: privado
Horario: diürn-tarda
Enseñanza concertada

L'Hospitalet de Llobregat

Institut Llobregat (08019371)
c. Enric Prat de la Riba, 11-17
08901 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933371805
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Llobregat (08019371)
c. Enric Prat de la Riba, 11-17
08901 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933371805
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Jaume Balmes (08038867)
Travessia Industrial, 161
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 933365654
Centro: privado



Instalaciones Eléctricas y Automáticas

Centros

Horario: diürn-tarda
Enseñanza concertada

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

CEAC de Formació Professional
(08078282)
c. Salvador Espriu, 38
08908 L'Hospitalet de Llobregat
Tel. 935958700
Centro: privado
Horario: diürn

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

Garrigues

Les Borges Blanques

Institut Josep Vallverdú (25006525)
c. Dr. Josep Trueta, s/n
25400 Les Borges Blanques
Tel. 973142700
Centro: público
Horario: diürn-matí

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

Institut Santa Eugènia (17006939)
c. Enric Marquès i Ribalta, 3
17006 Girona
Tel. 972230111
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Santa Eugènia (17006939)
c. Enric Marquès i Ribalta, 3
17006 Girona
Tel. 972230111
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

Pineda de Mar

Institut Joan Coromines (08047832)
c. Extremadura, 27
08397 Pineda de Mar
Tel. 937624709
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Premià de Mar

Institut Premià de Mar (08072255)
c. Rafael de Casanova, s/n
08330 Premià de Mar
Tel. 937549282
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Montsià

Amposta

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

Osona

Manlleu

La Salle Manlleu (08019952)
c. Enric Delaris, 68
08560 Manlleu
Tel. 938506064
Centro: privado
Horario: diürn
Enseñanza concertada

Vic

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

Pallars Jussà

Tremp

Institut de Tremp (25006288)
c. Bisbe Iglesias, 5
25620 Tremp
Tel. 973650836
Centro: público
Horario: diürn-matí

Pla d'Urgell

Mollerussa

La Salle (25003184)
c. Ferrer i Busquets, 17
25230 Mollerussa
Tel. 973600270
Centro: privado
Horario: diürn
Enseñanza concertada

Ripollès



Instalaciones Eléctricas y Automáticas

Centros

Ripoll

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

Segrià

Lleida

Institut Escola del Treball (25005442)
c. Pi i Margall, 49
25004 Lleida
Tel. 973231549
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Escola del Treball (25005442)
c. Pi i Margall, 49
25004 Lleida
Tel. 973231549
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Selva

Blanes

Institut Serrallarga (17005662)
c. Joan Benejam, 1
17300 Blanes
Tel. 972331005
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Santa Coloma de Farners

Institut de Santa Coloma de Farners (17005376)
av. Salvador Espriu, s/n
17430 Santa Coloma de Farners
Tel. 972842105
Centro: público
Horario: diürn-matí

Tarragonès

Tarragona

Institut Comte de Rius (43003653)
ctra. de Valls, s/n (Zona Educacional)
43007 Tarragona
Tel. 977241384
Centro: público
Horario: diürn

Institut Comte de Rius (43003653)
ctra. de Valls, s/n (Zona Educacional)
43007 Tarragona
Tel. 977241384
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Comte de Rius (43003653)
ctra. de Valls, s/n (Zona Educacional)
43007 Tarragona
Tel. 977241384
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Vallès Occidental

Badia del Vallès

Institut de Badia del Vallès (08042342)
c. Mallorca, s/n
08214 Badia del Vallès
Tel. 937187506
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut de Badia del Vallès (08042342)
c. Mallorca, s/n
08214 Badia del Vallès
Tel. 937187506
Centro: público
Horario: diürn-tarda

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 Agustí Serra i Fontanet (08039203)
c. Vallmanyà, 13-15
08207 Sabadell
Tel. 937230312
Centro: público
Horario: diürn-matí

Institut Agustí Serra i Fontanet (08039203)

c. Vallmanyà, 13-15
08207 Sabadell
Tel. 937230312
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Santa Perpètua de Mogoda

Institut Estela Ibèrica (08045021)
c. Passatge de mas Granollacs, s/n
08130 Santa Perpètua de Mogoda
Tel. 935740670
Centro: público
Horario: diürn-tarda

Terrassa

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

Sant Domènec Savio (08029763)
c. Maria Auxiliadora, 45
08224 Terrassa
Tel. 937336013
Centro: privado
Horario: diürn
Enseñanza concertada

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

Llinars del Vallès

Institut Giola (08044594)
c. Tulipa, s/n
08450 Llinars del Vallès
Tel. 938412866
Centro: público
Horario: diürn-matí

Mollet del Vallès

Institut de Mollet del Vallès (08021594)
av. Burgos, 96
08100 Mollet del Vallès



Instalaciones Eléctricas y Automáticas

Centros

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