



## Cicle formatiu Grau superior

Tècnic/a superior en

# Projectes d'edificació

Família professional

**Edificació i obra civil**

DUAL	Bàsica	Intensiva
Institut	1485 h	1287 h
Empresa	515 h	713 h (*)

(\*) Hores del currículum que es cursen a l'empresa. Les hores dels convenis de Dual són superiors, entre 800 i 1.000 h.



Aquests estudis postobligatoris capaciten per elaborar la documentació tècnica de projectes d'edificació, realitzar replantejaments d'obra i gestionar el control documental per a la seva execució, respectant la normativa vigent i les condicions establertes de qualitat, seguretat i medi ambient.

### FP Dual

La FP Dual és la formació compartida entre el centre educatiu i el centre de treball. En el cas de la FP Dual, l'alumnat està a l'empresa de 900 a 1.000 hores. La durada del cicle, entre el centre educatiu i l'empresa, és de 2.300 a 2.400 hores, aproximadament.

### 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 o de 45 anys, o haver accedit a la universitat per haver acreditat experiència laboral o professional tenint complets 40 anys d'edat.

Les persones que no compleixen cap dels requisits esmentats han de superar una **prova d'accés**.

Per presentar-s'hi cal tenir complets 19 anys o bé complir-los durant l'any natural en què es realitza la prova.

Reserva de 2 places per grup per a les persones que han obtingut un o diversos **certificats de professionalitat** integrats en el cicle formatiu a què es demana accedir per cursar els mòduls que els permetin finalitzar el cicle

### Continuïtat

Les persones que superen el cicle formatiu obtenen el títol de tècnic superior o tècnica superior, que els permet accedir:

- a qualsevol estudi universitari oficial de grau, o,
- als cursos d'especialització que el títol de tècnic superior doni accés,
- al món laboral, com a:

\*Condicionada en trobar empreses col·laboradores i sempre que se superi el procés de selecció. El criteri d'assignació el determinarà l'equip docent en funció de les qualificacions i de les competències transversals de l'alumne/a.

- Delineant projectista d'edificacions
- Delineant d'edificacions
- Delineant d'instal·lacions
- Maquetista de construccions
- Ajudant/a de cap d'oficina tècnica
- Ajudant/a de planificador/a
- Ajudant/a de tècnic/a de control de costos
- Tècnic/a de control documental
- Especialista en replantejaments
- Ajudant/a de processos de certificació energètica d'edificis
- Tècnic/a d'eficiència energètica d'edificis
- Delineant projectista de xarxes i sistemes de distribució de fluids.



Mòdul professional	Hores al Centre Educatiu	Hores d'Estada a l'Empresa	Hores Totals
0563. Representacions de construcció	165	132	297
0564. Amidaments i valoracions de construcció	66	33	99
0565. Replanteigs de construcció	66	66	132
0566. Planificació de construcció	66	33	99
0568. Instal·lacions en edificació	99	53	152
0567. Disseny i construcció d'edificis	99	66	165
0569. Eficiència energètica en edificació	66	33	99
0570. Desenvolupament de projectes d'edificació residencial	99	66	165
0571. Desenvolupament de projectes d'edificació no residencial	99	33	132
0562. Estructures de construcció	66		66
0179. Anglès professional	66		66
1665. Digitalització aplicada als sectors productius	33		33
1708. Sostenibilitat aplicada a sectors productiu	33		33
1709. Itinerari per a l'ocupabilitat I	99		99
1710. Itinerari per a l'ocupabilitat II	66		66
0073. Projecte Intermodular	198		198
<b>Mòdul optatiu</b>	99		99

**Be Pro**

**e** Consorci d'Educació de Barcelona  
Generalitat de Catalunya  
Ajuntament de Barcelona



**INSTITUT ESCOLA DEL TREBALL DE BARCELONA**

Comte d'Urgell, 187  
(recinte Escola Industrial, edifici 11)  
08036 Barcelona  
Tel. 93 430 92 00  
Fax 93 410 85 40  
www.escoladeltreball.org  
@EdTbarcelona

### Estudis de la mateixa família

#### Cicles formatius de grau mitjà

- Construcció
- Obres d'interior, decoració i rehabilitació

#### Cicles formatius de grau superior

- Organització i control d'obres de construcció
- Projectes d'edificació, perfil professional rehabilitació i restauració
- Projectes d'obra civil
- Projectes d'obra civil, perfil professional d'ús d'aplicacions SIG (Sistemes d'Informació Geogràfica)
- Projectes d'obra civil, perfil professional de sobreestant

### Per a més informació del currículum consultar

<http://www.escoladeltreball.org/estudis/>  
<http://queestudiar.gencat.cat/ca/estudis/>  
<http://www.xtec.cat/web/curriculum/professionals/fp/titolslloe>

**Informació Provisional, pendent de publicació pel Departament d'Educació**