

Pràctiques al Taller i Programació



Cicle formatiu Grau mitjà

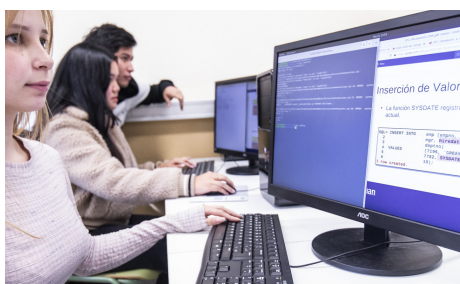
Tècnic/a en

Sistemes microinformàtics i xarxes

Família professional
Informàtica i comunicacions

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 instal·lar i mantenir serveis de xarxes fixes i mòbils, serveis d'Internet i sistemes informàtics i també per prestar suport als usuaris i usuàries.

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 alguns dels requisits següents:

- tenir el títol de graduat en educació secundària obligatòria,
- tenir el títol de tècnic o de tècnic auxiliar,
- haver superat el curs específic per a l'accés als cicles formatius de grau mitjà (CAM),
- haver superat el segon curs del batxillerat unificat i polivalent (BUP),
- tenir altres estudis equivalents a efectes acadèmics,
- haver superat els mòduls obligatoris d'un programa de qualificació professional inicial (PQPI),
- haver superat la prova d'accés a la universitat per a majors 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,

- 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 han de tenir, com a mínim, 17 anys l'any en què es fa 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 o tècnica, que els permet accedir:

- a un cicle de grau superior de formació professional,
- als cursos d'especialització que el títol de tècnic doni accés,
- al batxillerat,
- al món laboral, com a:

- tècnic instal·lador i reparador o tècnica instal·ladora i reparadora d'equips informàtics;
- tècnic o tècnica en manteniment de sistemes informàtics;
- tècnic o tècnica en manteniment de serveis d'Internet;
- tècnic o tècnica de suport informàtic;
- tècnic o tècnica de xarxes de dades;
- tècnic o tècnica en vendes de TIC per a sectors industrials;
- reparador o reparadora de perifèrics de sistemes microinformàtics;
- comercial de microinformàtica;
- operador o operadora de teleassistència, i
- operador o operadora de sistemes.



Mòdul professional	Hores al Centre Educatiu	Hores d'Estada a l'Empresa	Hores Totals
0221. Muntatge i Manteniment d'Equips	132	99	231
0222. Sistemes Operatius Monolloc	99	33	132
0223. Aplicacions Ofimàtiques	99	99	198
0224. Sistemes Operatius en Xarxa	132	66	198
0225. Xarxes Locals	132	66	198
0226. Seguretat Informàtica	99	33	132
0227. Serveis de Xarxa	132	66	198
0228. Aplicacions Web	66	53	119
0156. Anglès professional	66		66
1664. Digitalització aplicada a 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
1713. Projecte intermodular	198		198
Mòdul optatiu	99		99

Estudis de la mateixa família

Cicles formatius de grau superior

- Administració de sistemes informàtics en xarxa
- Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma
- Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil professional informàtica aplicada a la logística
- Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil professional videojocs i oci digital
- Desenvolupament d'aplicacions web
- Desenvolupament d'aplicacions web, perfil professional bioinformàtica

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/titolstoe>

Be _____ Pro



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

Informació Provisional, pendent de publicació pel Departament d'Educació