



Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma, perfil professional Videojocs i Oci Digital

Grau superior
CFPS ICB2

Descripció

Aquests estudis postobligatoris capaciten per desenvolupar, implantar, documentar i mantenir aplicacions informàtiques multiplataforma, utilitzant tecnologies i entorns de desenvolupament específics, garantint l'accés a les dades de forma segura i complint els criteris d'usabilitat i qualitat exigides en els estàndards establerts.

Tenen una durada de 2.000 hores distribuïdes en dos cursos acadèmics (1.485 en un centre educatiu i 515 (hores d'estada a l'empresa) en un centre de treball).

Continguts

- Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació
- Sistemes informàtics
- Bases de dades
- Programació
- Accés a dades
- Entorns de desenvolupament
- Desenvolupament d'interfícies
- Programació multimèdia i dispositius mòbils
- Programació de serveis i processos
- Sistemes de gestió empresarial
- Game design
- Disseny 2D i 3D
- Programació de videojocs 2D i 3D
- Anglès professional
- Digitalització aplicada als sectors productius
- Sostenibilitat aplicada al sistema productiu
- Itinerari personal per a l'ocupabilitat I
- Itinerari personal per a l'ocupabilitat II
- Projecte intermodular de desenvolupament d'aplicacions multiplataforma

Accés

Per al curs 2024-2025, pots accedir als cicles de grau superior si compleixes algun dels requisits següents:

Tenir un d'aquests títols:

- Batxillerat.

- Batxillerat LOGSE.
- BUP.
- Tècnic/a superior de formació professional o grau universitari o equivalent.
- Tècnic/a especialista, tècnic/a superior o equivalent.
- Tècnic/a de grau mitjà de formació professional o títol de tècnic/a o tècnic/a d'arts plàstiques i disseny.

O bé, haver superat:

- Una oferta formativa de certificat professional inclosa en el cicle.
- Un curs de formació específic per a l'accés als cicles de grau superior.
- Una prova d'accés.
- El segon curs de qualsevol modalitat de batxillerat experimental.
- El COU o un curs preuniversitari.
- 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.

Tràmits

Per cursar el cicle cal que presentis una **sol·licitud de preinscripció** en el termini corresponent. Trobaràs més informació al web preinscripcio.gencat.cat.

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:



Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma, perfil professional Videojocs i Oci Digital

- tècnic o tècnica en desenvolupament d'aplicacions informàtiques per a la gestió empresarial i de negocis
- tècnic o tècnica en desenvolupament d'aplicacions informàtiques de propòsit general i en l'àmbit de l'entreteniment i de la informàtica mòbil

Normativa

- Reial decret 500/2024, de 21 de maig, pel qual es modifiquen determinats reials decrets pels quals s'estableixen títols de formació professional de grau superior i es fixen els seus ensenyaments mínims (BOE núm. 129, de 28.5.2024)
- Reial decret 450/2010, de 16 d'abril, pel qual s'estableix el títol de tècnic superior en Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma i se'n fixen els ensenyaments mínims (BOE núm. 123, de 20.5.2010)



Desenvolupament d'Aplicacions Multiplataforma, perfil professional Videojocs i Oci Digital

Grau superior
CFPS ICB2

Centres

Bages

Manresa

Joviat (08020036)
c. Rubió i Ors, 5-17
08240 Manresa
Tel. 938726988
Centre: privat
Horari: diürn-matí
Ensenyament concertat

Barcelonès

Barcelona

Institut Pedralbes (08076391)
av. Esplugues, 40
08034 Barcelona
Tel. null
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Institut Tecnològic de Barcelona
(08076194)
c. Aiguablava, 121
08033 Barcelona
Tel. null
Centre: públic
Horari: diürn-matí

Institut Tecnològic de Barcelona
(08076194)
c. Aiguablava, 121
08033 Barcelona
Tel. null
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Cen.Sup.Disseny Campusnet
(08077241)
Travessera de les Corts, 331
08029 Barcelona
Tel. 900670450
Centre: privat
Horari: diürn

ENTI-CF (08074537)
c Baldri i Reixac, 7
08007 Barcelona
Tel. 933233664
Centre: privat
Horari: diürn

Palcam (08010468)
c. Rosalía de Castro, 30-34
08025 Barcelona
Tel. 934359749
Centre: privat
Horari: diürn

Gironès

Girona

La Salle (17001577)
c. Sant Joan Baptiste de la Salle, 12
17002 Girona
Tel. 972200292
Centre: privat
Horari: diürn

Pla d'Urgell

Mollerussa

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

Selva

Anglès

Institut Rafael Campalans (17004487)
pl. del Remei, s/n
17160 Anglès
Tel. 972421207
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Vallès Occidental

Sabadell

Institut Sabadell (08044624)
c. Juvenal, 1
08206 Sabadell
Tel. 937233905
Centre: públic
Horari: diürn-tarda

Vallès Oriental

Granollers

Escola Pia de Granollers (08017785)
av. Sant Esteve, 14
08402 Granollers
Tel. 938793400
Centre: privat
Horari: diürn

Llinars del Vallès

Ginebró (08045161)
c. Joaquim Costa (Perllongament)
08450 Llinars del Vallès
Tel. 938412547
Centre: privat
Horari: diürn