

CFGS DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS MULTIPLATAFORMA

DESCRIPCIÓ

Aquest títol consisteix a 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'utilització i qualitat exigits en els estàndards establerts.

Té una durada de 2.000 hores distribuïdes en dos cursos acadèmics oferint mesures flexibilitzadores. Es realitzen pràctiques en empresa i amb la possibilitat de modalitat DUAL. (Estada a l'empresa. Modalitat intensiva).

Aquest cicle es pot realitzar en horari de matí (de 08:00 h a 14:30 h), i en horari de tarda (de 15:30 h a 22:00 h)

CONTINGUTS

- Sistemes informàtics
- Bases de dades
- Programació
- Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació
- Entorns de desenvolupament
- Accés a dades
- Desenvolupament d'interfícies
- Programació multimèdia i dispositius mòbils
- Programació de serveis i processos
- Sistemes de gestió empresarial
- Digitalització aplicada als SSPP
- Sostenibilitat aplicada als SSPP
- Anglès professional
- Itinerari per a l'empleabilitat (I i II)
- Projecte intermodular
- Estada a l'empresa (2 modalitats)

SORTIDES PROFESSIONALS

Tècnic/a en desenvolupament d'aplicacions informàtiques per a la gestió empresarial i de negocis.

Tècnic/a en desenvolupament d'aplicacions de propòsit general.

Tècnic/a en desenvolupament en l'àmbit d'entreteniment i la informàtica mòbil.

Desenvolupador d'aplicacions en diversos àmbits, com ara la gestió empresarial i de negoci, relacions amb els clients, educació, oci i entreteniment.

Suport tècnic d'aplicacions desenvolupades i implantades en entorns intranet, extranet i Internet.

Implantació i adaptació de sistemes de planificació de recursos empresarials i de gestió de relacions amb els clients.

Responsable de projectes TIC.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Educació

INS Nicolau Copèrnic
C/Torrent del batlle,10. 08225 Terrassa
93.780.75.17 a8034059@xtec.cat
www.copernic.cat