



Formació

IFCD0210

DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS AMB TECNOLOGIA WEB Ed. 1 Certificat de Professionalitat Nivell 3

OBJECTIU

Desenvolupar documents i component programari que constitueixin aplicacions informàtiques en entorns distribuïts utilitzant tecnologies web, partint d'un disseny tècnic ja elaborat, realitzant, a més, la verificació, documentació i implantació d'aquests.

PERFIL D'ENTRADA

- Persones preferentment en situació d'atur inscrites al Servei d'Ocupació de Catalunya.
- Formació requerida: Títol de batxillerat o equivalent a efectes acadèmics, prova d'accés a cicles formatius de grau superior o prova d'accés a la universitat per a majors de 25 anys i/o 45 anys.

OCUPACIONS O LLOCS DE TREBALL RELACIONATS

- Programadors/es d'aplicacions informàtiques
- Tècnics/ques de la web
- Programador/a web
- Programador/a multimèdia

CONTINGUTS / TEMPORALITZACIÓ DE L'ITINERARI FORMATIU

Relació d'accions formatives:

1. IFCD0210_CEN: DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS AMB TECNOLOGIES WEB 510 hores

MF0491_3: Programació web en l'entorn client (180 hores)

UF1841: Elaboració de documents web mitjançant llenguatges de marca (60 hores)

UF1842: Desenvolupament i reutilització de component programari i multimèdia mitjançant llenguatges de guió (90 hores)

UF1843: Aplicació de tècniques d'usabilitat i accessibilitat en l'entorn client (30 hores)



MF0492_3: Programació web en l'entorn servidor (240 hores)

UF1844: Desenvolupament d'aplicacions web en l'entorn servidor. (90 hores)

UF1845: Accés a dades en aplicacions web de l'entorn servidor. (90 hores)

UF1846: Desenvolupament d'aplicacions web distribuïdes. (60 hores)

MF0493_3: Implantació d'aplicacions web en entorns Internet, intranet i extranet (90 hores)

2. SSCS0208_2012_FCO: FORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA 40 hores

Inserció laboral, sensibilització mediambiental i igualtat de gènere, prevenció de riscos

3. IFCD0210_MP0391: MÒDUL DE PRÀCTIQUES PROFESSIONALS NO LABORALS DE DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS AMB TECNOLOGIES WEB 80 hores

DURADA TOTAL: 630 hores (550 hores de formació teoricopràctica i 80 hores de pràctiques en empreses)

CALENDARI PREVIST

Inici: Febrer 2021

Fi: Octubre 2021

HORARI PREVIST: De matins

PER A MÉS INFORMACIÓ: formacio@barcelonactiva.cat

LLOC REALITZACIÓ: Aquesta formació està prevista dur-la a terme en Entorn Virtual d'Aprenentatge, excepte les tutories i exàmens de Mòduls formatius que es faran en modalitat presencial a l'aula homologada per a aquest Certificat i les pràctiques formatives que es faran en empreses del sector.