

## Desenvolupament web amb ASP.Net i C#

Família professional: Informàtica i Comunicacions

Àrea Professional: Desenvolupament

Especialitat: IFCD46

Nivell: 3

Duració: 260 hores

### OBJECTIUS DEL CURS:

Desenvolupar aplicacions web en entorn servidor i APIs web amb ASP.Net Core, el llenguatge C# i eines de productivitat.

### CONTINGUTS FORMATIUS:

Programa formatiu	Hores
1. El llenguatge C # i .Net	90
2. Programació amb bases de dades	60
3. ASP.Net	100
<b>Total hores</b>	<b>250</b>

### Formació complementària:

**FCOO03 Inserció laboral, sensibilització mediambiental i en la igualtat de gènere (10 hores)**

És obligatòria per a tot l'alumnat, excepte que acrediti que l'ha cursada en els darrers 12 mesos.

### ENTORN PROFESSIONAL:

El/la programador/a s'encarrega de crear, escriure, verificar i mantenir programari informàtic. També resol errors, elabora la documentació tècnica i els manuals, i ajuda els usuaris.

**Ocupacions:** Analista informàtic, desenvolupador/a d'aplicacions, programador/a, expert/a en aplicacions TIC.

**Tecnologies:** ASP .Net, C#, MVC, Razor, SQL, ORM, CRUD, REST.

### CRITERIS D'ACCÉS:

- Títol de batxillerat, cicle formatiu de grau superior o altres titulacions equivalents.
- Independentment de l'anterior, totes les persones aspirants realitzaran una prova de nivell on demostraran coneixements suficients per seguir el curs amb aprofitament.
- Coneixements de HTML, CSS, Javascript, programació i anglès a nivell de comprensió lectora.

**CIFO BARCELONA LA VIOLETA:** Plaça Comte de Sert, 25, 08035 Barcelona

Tel. 93 254 17 00 - cifo\_violeta.soc@gencat.cat

[serveiocupacio.gencat.cat/cifolavioleta](http://serveiocupacio.gencat.cat/cifolavioleta)