

# **PROGRAMACIÓ DE MÒDUL PROFESSIONAL**

**CICLE  
FORMATIU  
DE  
GRAU  
SUPERIOR**

# Índex de continguts

<b>0 Control de canvis.....</b>	<b>2</b>
<b>1 Fitxa resum de la programació.....</b>	<b>3</b>
1.1 Avaluació i qualificació del mòdul.....	4
1.2 Criteris de qualificació dels instruments d'avaluació.....	5
1.3 Bibliografia bàsica i altres recursos.....	5
1.4 Adreces electròniques.....	5
<b>2 Memòria d'elaboració de la programació.....</b>	<b>6</b>
2.1 Organització del mòdul i estratègies metodològiques.....	6
<b>Incorporació de la llengua anglesa.....</b>	<b>7</b>
2.2 Espais, equipaments i recursos per desenvolupar el mòdul.....	7
2.3 Contingut de les unitats formatives.....	7
<b>Unitat formativa 1: Llenguatges de guions de servidor.....</b>	<b>8</b>
<b>Unitat formativa 2: Implantació de gestors de continguts.....</b>	<b>11</b>

## 0 Control de canvis

Llistat de modificacions		
Núm. Revisió	Data	Descripció de la modificació *
0	2011-06-18 2011-09-02	Creació del document Adaptats horaris a noves instruccions del dep. d'ens.
1	2016-09-01	Petits canvis en algunes tecnologies. Incorporació de noves proves escrites. Reducció horaria a 6 hores setmanals. Us de gestors de contingut estàtics en la UF2.
* S'indiquen els números de les Unitats Formatives que s'han modificat i els ítems que resulten afectats		





3r trimestre		Hores	Fet		
<b>UF2</b>	<b>Implantació de gestors de continguts</b>	<b>33</b>			
	A1 – Gestió d'aplicacions web <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configurar el software com a servei</li> <li>• Us general d'aplicacions d'ofimàtica web</li> </ul>	6	<input type="checkbox"/>		
	A2 – Introducció a l'API d'administració <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configurar l'entorn de desenvolupament</li> <li>• Gestionar usuaris i grups</li> </ul>	7	<input type="checkbox"/>		
	A3 – Administració del gestor de continguts <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configurar el gestor de continguts</li> <li>• Crear continguts</li> <li>• Exportar, importar i syndicar informació</li> </ul>	6	<input type="checkbox"/>		
	A4 – API del gestor de continguts <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configurar l'entorn de desenvolupament</li> <li>• Adaptar el gestor de continguts</li> </ul>	14	<input type="checkbox"/>		
<b>Instruments d'avaluació</b>					
	Proves escrites	Exercicis pràctics	Treballs	Projectes	Altres
		4 (90%)	1 (10%)		

### 1.1 Avaluació i qualificació del mòdul

Per a aprovar el mòdul cal aprovar prèviament cada una de les unitats formatives. La qualificació final del mòdul s'obté segons la següent fórmula:

$$Q_{MP9} = 0.50 \times Q_{UF1} + 0.50 \times Q_{UF2}$$

- $Q_{UF1} = 0.40 \times Q_{RA1} + 0.30 \times Q_{RA2} + 0.30 \times Q_{RA3}$ 
  - $Q_{RA1} = 0.50 \times Q_{A1-PE1} + 0.50 \times Q_{A1-EP1} - DR$
  - $Q_{RA2} = 0.50 \times Q_{A2-PE1} + 0.50 \times Q_{A2-EP1} - DR$
  - $Q_{RA3} = 0.50 \times Q_{A3-PE1} + 0.50 \times Q_{A3-EP1} - DR$
- $Q_{UF2} = 0.10 \times Q_{RA1} + 0.30 \times Q_{RA2} + 0.10 \times Q_{RA3} + 0.50 \times Q_{RA4}$ 
  - $Q_{RA1} = 1 \times Q_{A1-EP1} - DR$
  - $Q_{RA2} = 1 \times Q_{A2-EP1} - DR$
  - $Q_{RA3} = 1 \times Q_{A3-EP1} - DR$
  - $Q_{RA4} = 0.60 \times Q_{A4-EP1} + 0.40 \times Q_{A4-TR1} - DR$

<b>Q</b>	Qualificació	<b>MP</b>	Mòdul professional	<b>UF</b>	Unitat formativa
<b>A</b>	Activitat	<b>RA</b>	Resultat d'aprenentatge	<b>PE</b>	Prova escrita
<b>EP</b>	Exercici pràctic	<b>PR</b>	Projecte	<b>TR</b>	Treball
<b>GO</b>	Graella d'observacions	<b>DR</b>	Decrement per cada RA		



## 1.2 Criteris de qualificació dels instruments d'avaluació

En el punt anterior s'indica el pes de la nota de cada instrument d'avaluació en definir la qualificació del resultat d'aprenentatge relacionats, així com el pes de la qualificació de cada resultat d'aprenentatge en relació a la qualificació de la unitat formativa. Finalment, la qualificació del mòdul es forma a partir de les qualificacions de cada una de les unitats formatives.

## 1.3 Bibliografia bàsica i altres recursos

No existeix material bibliogràfic en aquest mòdul.

Títol	Autor	Editorial	Tipus

## 1.4 Adreces electròniques

Aula virtual: <http://informatica.escoladeltreball.org/ASIX/MP9/>