

# JESUÏTES El Clot. Escola del Clot

## FAMÍLIA PROFESSIONAL: Informàtica i comunicacions

### MP07: Desenvolupament web en entorn servidor

#### 1- RELACIÓ D'UNITATS FORMATIVES

<b>MP07: Desenvolupament web en entorn servidor UF1 UF3 (72h+LLD)</b>
<b>Unitats formatives</b>
UF1: Programació web en entorn servidor
UF3: Tècniques d'accés a dades

<b>UF1: Programació web en entorn servidor</b>
1- Característiques de la programació en entorn servidor
2- Fonaments bàsics de PHP
3- PHP POO

<b>UF3: Tècniques d'accés a dades</b>
1- Accés a dades amb PHP - Introducció
2- Extensió PHP MySQLi
3- Extensió PHP PDO
4- Framework Laravel

#### 2- DATES

Distribució del mòdul				
Curs	Unitats Formatives	Hores totals	Data Inici	Data finalitz.
2n	UF1	30 (+LLD)	11-9-2022	20-12-23
2n	UF3	42 (+LLD)	8-1-24	24-5-24

#### 3- AVALUACIÓ DE LA UF1 (Programació web en entorn servidor)

Els instruments d'avaluació estaran formats per un projecte P1 en format PBL i un examen E1 validador del projecte PBL. L'alumne ha d'haver lliurat el projecte i realitza l'examen per aprovar.

A l'avaluació ordinària:

- L'alumne amb més d'un 20% d'absències no té dret a ser avaluat.
- L'alumne que tregui menys d'un 5 al projecte P1 suspendrà la UF i haurà de presentar-se a l'avaluació extraordinària.
- L'alumne que tregui menys d'un 4 a l'examen validador suspendrà la UF i haurà de presentar-se a l'avaluació extraordinària.

A l'avaluació extraordinària, l'alumne ha de lliurar el projecte i ha de realitzar un examen validador durant els períodes establerts pel centre per realitzar aquestes activitats. En funció de l'alumne es pot demanar que només lliuri el projecte o que només realitzi l'examen validador.

El següent quadre mostra com s'obté la qualificació de cada RA, en funció dels instruments d'avaluació:

Qualificació dels Resultats d'Aprenentatge	Instruments d'Avaluació (%)	
	Activitats	Exàmens
RA1	P1=50%	E1=50%
RA2	P1=50%	E1=50%
RA3	P1=50%	E1=50%
RA4	P1=50%	E1=50%

La qualificació de la UF1 s'obté segons la següent ponderació:

$$Q_{UF1} = 0,10 \times RA1 + 0,3 \times (RA2 + RA3 + RA4)$$

#### 4- AVALUACIÓ DE LA UF3 (Tècniques d'accés a dades)

Els instruments d'avaluació estaran formats per un projecte P1 en format PBL i un examen E1 validador del projecte PBL. L'alumne ha d'haver lliurat el projecte i realitza l'examen per aprovar.

A l'avaluació ordinària:

- L'alumne amb més d'un 20% d'absències no té dret a ser avaluat.
- L'alumne que tregui menys d'un 5 al projecte P1 suspèn timerà la UF i haurà de presentar-se a l'avaluació extraordinària.
- L'alumne que tregui menys d'un 4 a l'examen validador suspèn timerà la UF i haurà de presentar-se a l'avaluació extraordinària.

A l'avaluació extraordinària, l'alumne ha de lliurar el projecte i ha de realitzar un examen validador durant els períodes establerts pel centre per realitzar aquestes activitats. En funció de l'alumne es pot demanar que només lliuri el projecte o que només realitzi l'examen validador.

El següent quadre mostra com s'obté la qualificació de cada RA, en funció dels instruments d'avaluació:

Qualificació dels Resultats d'Aprenentatge	Instruments d'Avaluació (%)	
	Activitats	Exàmens
RA1	P1=50%	E1=50%

La qualificació de la UF1 s'obté segons la següent ponderació:

$$Q_{UF1} = 1 \times RA$$