



Nom i Cognoms	Data	QUALIFICACIÓ
	19-12-2023	

UF1. Desenvolupament Web en entorn servidor

2DAW

PREGUNTA 1 (R1,RA2,RA3, RA4) (4punts)

Fes una aplicació web per calcular el preu mensual en de contractar un VPS que funcioni tal i com podeu veure en [aquest videoclip](#).

a) (1p) Respecte del formulari html de l'aplicació, es demana:

- S'ha d'utilitzar el codi HTML del formulari **m07uf1ex1.html** que podeu descarregar d'[aquí](#).
- S'ha de modificar el formulari de manera que:
 - Les dades s'han de passar a un script PHP que es troba a la mateixa carpeta que el formulari de nom **m07uf1ex1.php**.
 - Les dades del formulari s'han de passar a l'aplicació en PHP utilitzant un mètode HTTP de lectura.
- Rúbriques:
 - Si només es fan els 2 canvis indicats en el formulari i funciona: 100%.
 - Canvis addicional per aconseguir enviar totes les dades: -10% per cada canvi.

b) (2p) Respecte del script PHP de l'aplicació, es demana:

- Que funcioni com es pot veure en el videoclip.
- Que s'utilitzin els preus indicats pel formulari **m07uf1ex1.html**.
- Que s'utilitzin les dades enviades des del formulari **m07uf1ex1.html** modificat.
- Que tingui en compte que a dia d'avui: 1 Euro = 0,86 Lliures i 1 Euro = 1,09 Dolars
- Rúbriques:
 - Si el script funciona utilitzant classes amb mètodes clàrament diferenciats per fer els càlculs per una banda i per la visualització de resultats per una altra banda, i després s'instancia la classe i es criden al mètodes correctament, llavors la nota serà el 100%.
 - Si el script funciona, utilitza funcions diferenciant clarament les que fan els càlculs per una banda i les funcions que fan la visualització del resultats per una altra banda, i després es criden correctament, llavors la nota serà el 85%.
 - Si el script funciona i s'utilitzen funcions/classes que no diferencien clarament la part de càlculs de la part de visualització, llavors la nota serà del 70%.
 - Si el script funciona però és un únic codi des del principi al final sense funcions/classes llavors la nota serà del 50%.
 - Si el script funciona però el format de visualització no és correcte, la nota baixarà un 5%. Recorda que **number_format(\$moneda,2,".",",")** retorna el valor de la variable moneda arrodonit a 2 decimals.
 - Si el script no funciona i s'ha desenvolupat com s'indica a la rúbrica 1: 40%.
 - Si el script no funciona i s'ha desenvolupat com s'indica a la rúbrica 2: 25%.
 - Si el script no funciona i s'ha desenvolupat com s'indica a la rúbrica 3: 10%.
 - Si el script no funciona i s'ha desenvolupat com s'indica a la rúbrica 4: 0%.
 - **NOTA IMPORTANT:** Un script no funciona si dona preus del VPS incorrectes, o no pot mostrar el preu del VPS o no s'executa.



Nom i Cognoms	Data	QUALIFICACIÓ
	19-12-2023	

UF1. Desenvolupament Web en entorn servidor

2DAW

PREGUNTA 2 (R1,RA2,RA3,RA4) (3p)

Modifica el teu projecte del M07UF1. Fes que l'usuari administrador:

- Tingui aquesta nova opció al seu menú: "*Creació de gestors anònims*".
- Fes que la nova opció "*Creació de gestors anònims*" permeti la creació automàtica sense fer cap pregunta de 3 nous gestors amb les següents característiques:
 - Identificador: 101 a 103
 - nom d'usuari: ga1 a ga3
 - La resta de dades: en blanc

Per validar aquesta pregunta has de:

- Mostrar que els gestors no existeixen dins del fitxer a on s'emmagatzemen les dades dels gestors.
- Utilitzar la nova opció per crear els 3 nous gestors anònims
- Mostrar ara que els nous gestors existeixen dins des del fitxer a on s'emmagatzemen les dades dels gestors.

PREGUNTA 3 (R1,RA2,RA3,RA4) (3p)

Modifica el teu projecte del M07UF1. Fes que l'usuari administrador:

- Tingui aquesta nova opció al seu menú: "*Esborrament de gestors anònims*".
- Fes que la nova opció "*Esborrament de gestors anònims*" permeti l'esborrament automàtic sense fer cap pregunta dels gestor anònims ga1 a ga3.

Per validar aquesta pregunta has de:

- Mostrar que els gestors anònims existeixen dins del fitxer a on s'emmagatzemen les dades dels gestors.
- Utilitzar la nova opció per l'esborrament dels 3 gestors anònims
- Mostrar ara que els gestors anònims no existeixen dins des del fitxer a on s'emmagatzemen les dades dels gestors.
- NOTA: No es considerarà una opció vàlida l'esborrament del fitxer a on s'emmagatzemen les dades dels gestors.