

PRÀCTICA D'AVALUACIÓ CONTINUADA A1

Primera convocatòria

Número i nom del curs	21/FOAP/575/0172103/022 IFCT0210: Desenvolupament d'aplicacions amb tecnologies web
Mòdul Formatiu que s'avalua	<i>MF0491_3: Programació web en l'entorn client.</i>
Unitats formatives del mòdul que s'avaluen	<i>UF1843 – Aplicacions tècniques d'usabilitat i accessibilitat en l'entorn client.</i>

Nom i Cognoms de l'alumne/a	
NIF de l'alumne/a	
Data de la prova	
Signatura	

Objectiu de la pràctica
<p>Aquesta pràctica se centra a avaluar, ÚNICA i EXCLUSIVAMENT, la teva competència en</p> <p>l'aplicació de tècniques d'usabilitat i accessibilitat en l'entorn client</p> <p>mitjançant:</p> <p>eines d'edició web, aplicant les tècniques d'accessibilitat i usabilitat a una pàgina web proporcionada.</p>

Enunciat

Imagina que treballes en una empresa de creació de pàgines web, formant part del seu equip de programadors.

Un client us ha contractat per que feu el **front-end d'un diari/revista en línia** i a tu t'han assignat el **paper de fer de reforç als diferents equips que intervindran.**

A partir de les reunions mantingudes per a la detecció de les necessitats del client, per una banda, i de l'equip tècnic, per l'altra, s'ha generat un seguit de documents tècnics que et permetran fer la tasca establerta.

Com que el temps constreny, **amb l'equip decidiu que tu començaràs a fer via desenvolupant la part de l'accessibilitat i la usabilitat de la pàgina web.**

En base al que has après en aquest mòdul, desenvolupa el que se't demana en les següents instruccions, tot tenint en compte els requisits establerts.

Instruccions de la prova

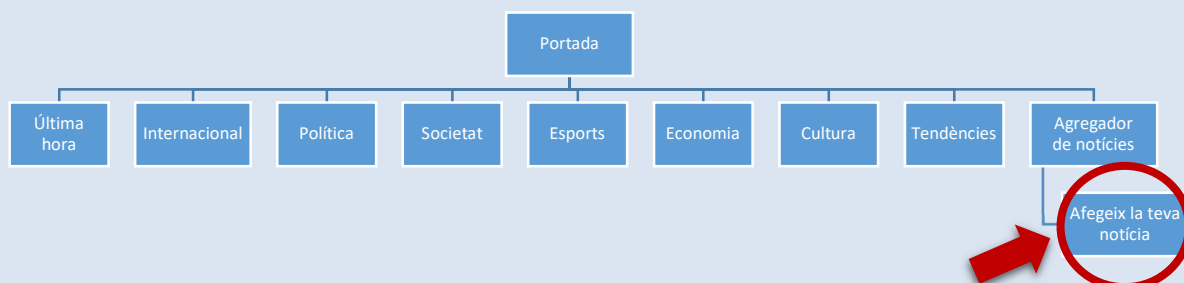
Accessibilitat

Estableix quins són els 5 primers aspectes concrets que s'hauran de desenvolupar per a tenir una pàgina web accessible per a una persona amb problemes visuals.

Posa algun exemple i usa wireframes per a sustentar la teva presentació.

Usabilitat

Atenent que la possible estructura del diari sigui la que es mostra en el següent gràfic,



tenint en compte el que has après d'usabilitat:

1. dissenya 5 elements navegació pel lloc web en la **pàgina de portada**
2. i determina quina hauria de ser arquitectura de la informació per a la pàgina **"Afegeix la teva notícia"**.

Mitjans per a la seva realització

Per a realitzar la pràctica necessitaràs:

- ☐ Els fitxers que s'adjunten amb aquest document,
- ☐ un ordinador amb connexió a Internet,
- ☐ un editor de text pla o de codi (bloc de notes, Notepad++, Brackets, ...),
- ☐ diversos navegadors web
- ☐ i l'accés a [http:// campus.cetpenedes.cat](http://campus.cetpenedes.cat).

Si ho creus convenient pots consultar els apunts, les guies que coneguis i els fòrums especialitzats, però no pots usar "web builders".

Per qualsevol aclariment pots consultar a l'avaluador i/o formador.

Requisits

- ☐ Per a facilitar la teva feina i per que no hi hagi problemes d'interpretació, comenta les instruccions i/o estructures que has triat desenvolupar o que has agafat d'algun lloc web.
- ☐ Un cop finalitzada la pràctica, comprimeix els documents generats en un ZIP que porti per nom **"UF1843-PAC1-1C[1erCognom, Nom]-[DNI]"** i lliura'l a l'espai habilitat per a tal finalitat a **<https://campus.cetpenedes.cat>**.
- ☐ El codi ha de ser net i comentat. No s'acceptarà la còpia de codi en brut extret d'una altra pàgina web, sense que aquest hagi estat treballat per l'alumne. En altres paraules, no s'acceptarà codi extern que no estigui correctament explicat per l'alumne.
- ☐ La pàgina s'ha de poder visualitzar correctament en tres dels següents navegadors: Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge o Opera.

- Per elaborar el document:
 - tingues en compte els factors SEO/SEM, l'accessibilitat i la usabilitat
 - i fes ús de les bones pràctiques.
- El temps màxim per a realitzar la pràctica és de 120 minuts, essent **el límit d'entrega les 13:00h del dia 20/04/2022.**

Nota1:

*On posa [DNI] has de posar el teu DNI
on posa [1erCognom, Nom] has de posar el teu Nom i 1er Cognom*

Rúbrica

Nom i cognoms de l'alumne/a	
-----------------------------	--

RESULTAT DE L'OBSERVACIÓ I AVALUACIÓ DE LA PRÀCTICA				
ACTIVITAT	FACTORS	ESCALES		Puntuació Obtinguda
Conceptual Procedimental	Accessibilitat	Ha sabut implementar més d'un 80% dels elements aplicables de accessibilitat .	3,50	
		Ha sabut implementar entre un 60% i un 80% dels elements aplicables de accessibilitat.	1,75	
		Ha sabut implementar menys d'un 60% dels elements aplicables de accessibilitat.	0,00	
Conceptual Procedimental	Usabilitat	Ha sabut implementar més d'un 80% dels elements aplicables d'usabilitat.	3,50	
		Ha sabut implementar entre un 60% i un 80% dels elements aplicables d'usabilitat.	1,75	
		Ha sabut implementar menys d'un 60% dels elements aplicables d'usabilitat.	0,00	
Conceptual Procedimental	Qualitat de la documentació	La documentació és comprensible, té una bona presentació i fa ús d'elements visuals com wireframes.	1,00	
		Malgrat que la documentació és comprensible, no té una bona presentació i/o no fa ús d'elements visuals com wireframes.	0,50	
		La documentació és poc comprensible, la presentació no és gaire bona i/o no fa ús d'elements visuals com wireframes.	0,00	
Procedimental	Ús del temps	Ha realitzat més del 80% de la pràctica dins del temps assignat.	1,00	
		Ha realitzat entre el 60% i el 80% de la pràctica dins del temps assignat.	0,50	
		Ha realitzat menys del 70% de la pràctica dins del temps assignat.	0,00	
Procedimental	Guardat de l'arxiu	Els arxius lliurats estan ben guardats i tenen un nom útil.	1,00	
		Els arxius lliurats estan ben guardats, però no tenen un nom útil.	0,50	
		Els arxius lliurats estan mal guardats (de fet, ha necessitat ajuda del docent per a assegurar el lliurament) i no tenen un nom útil.	0,00	

AVALUACIÓ	Nota
	Apte / No apte