

	Nom: Cognoms:	Qualificació:
	Grup:	

Prova sorpresa

Degut a l'assistència irregular de la classe, a partir d'ara farem proves sorpresa.



1. Què és el *responsive* d'una pàgina web? (1/3p)

Una web responsive reordena i redimensiona els seus elements (textos, imatges, menús, etc.) segons l'ample de la pantalla sense que l'usuari hagi de fer zoom o desplaçar-se horitzontalment. Normalment es construeix amb HTML i CSS fent servir dissenys flexibles i media queries perquè una sola web funcioni correctament a tots els dispositius.

2. Anomena dos beneficis de fer una pàgina *responsive*? (1/3p)

- Millor experiència d'usuari: és més còmode llegir, fer clic i navegar des de mòbil o tauleta, cosa que sol fer que la gent es quedi més temps a la pàgina.
- Millor posicionament i menys costos: Google afavoreix les webs adaptades a mòbil i, a més, només cal mantenir una única versió de la web en lloc de tenir una versió per a mòbil i una altra per a escriptori.

3. Què són les *unitats flexibles*? Quines hi han? (1/3p)

En CSS, les unitats flexibles són unitats de mesura que s'adapten a l'espai disponible o a la mida del contenidor o de la pantalla. Són útils per fer dissenys responsive sense dependre només de píxels fixes. Hi han diferents com: vw, rem, em, %, etc.

	Nom: Cognoms:	Qualificació:
	Grup:	

Com corregir?

Per poder corregir de la forma més justa i eficient possible has de seguir la següent rúbrica. Cadascuna de les preguntes val 3,33p i es pot valorar el 100% de la pregunta, el 66% de la pregunta, el 33% o el 0%.

Pregunta	100% (3,33p)	66% (2,20p)	33% (1,10p)	0% (0p)
Pregunt 1	Explica que una web responsive adapta disseny i contingut automàticament a diferents mides de pantalla (mòbil, tauleta, PC), evitant haver de fer zoom o scroll horitzontal, i menciona que s'aconsegueix amb tècniques de disseny flexible (per ex., CSS, media queries).	Indica que la web s'adapta a diferents dispositius o pantalles, però sense mencionar clarament com (ni parlar d'elements que es reordenen, media queries, etc.).	Diu que és “una web per al mòbil” o “que es veu bé al mòbil” sense explicitar que també s'adapta a altres pantalles ni que canvia distribució/mida dels elements.	Definició incorrecta, molt confusa o no contesta.
Pregunta 2	Menciona clarament dos beneficis diferents i correctes, per exemple: Millor experiència d'usuari en mòbils/tauletes (més fàcil llegir, clicar, navegar). Millor posicionament a cercadors / menys costos de manteniment (una sola web en lloc de versió mòbil + escriptori).	Només dona 1 benefici ben explicat, o en dona 2 però un és poc clar o repetitiu (bàsicament el mateix benefici formulat d'una altra manera).	Dona 1 benefici molt general o poc relacionat (p. ex. “és millor” sense concretar en què), o escriu 2 frases però cap de les dues és clara.	No indica cap benefici correcte o no contesta.
Pregutna 3	Explica que són unitats de CSS que s'adapten a un context (contenedor, arrel, viewport o mida de lletra) i posa com a mínim tres exemples correctes entre: %, em, rem, vw, vh, vmin, vmax.	Diu que són unitats que canvien segons l'espai o contenidor i dona 2 exemples correctes, encara que no expliqui gaire bé cada exemple.	Esmenta només 1 exemple correcte o diu que “són unitats relatives” sense aclarir gaire a què depenen ni posar exemples clars.	Confón “unitats flexibles” amb una altra cosa (per ex. només parla de px) o no contesta.

	Nom: Cognoms:	Qualificació:
	Grup:	

Les proves...

Una vegada cadascú faci la seva correcció, ha d'entregar els exàmens a l'equip docent, que els repartirà a cadascú dels membres de la classe. Heu de fer una foto de l'examen, amb la qualificació i pujar-la al moodle en format imatge o pdf.