



Usabilitat i Accessibilitat

Pol Rueda Monforte
Comunicació Digital Interactiva
Universitat de Vic-UCC
2022-2023



ÍNDEX

- Presentació del tema
- Objectius usabilitat i accessibilitat
- Quins beneficis té
- La seva evolució
- En quin estat actual es troba
- La seva relació amb el periodisme



Presentació del tema

- **Què és la usabilitat?**

És allà que es fa servir quan parlem de dissenys de llocs webs on es mostra com de bé els usuaris poden fer servir la pàgina web.

No podem confondre la usabilitat amb la funcionalitat, ja que una major funcionalitat no fa que tinguem major usabilitat.



Presentació del tema

- Què és l'accessibilitat?

Dins les pàgines web ens trobem que compliquen el seu accés. Per això, les pàgines han de ser accessibles per a tots. Em d'aconseguir que qualsevol persona, amb qualsevol mena de dispositiu ha de poder connectar-se a internet per poder navegar en elles amb facilitat.

<https://www.youtube.com/watch?v=gQIKQO41pME>



Objectius

- **USABILITAT:**

Té la principal funció de què l'experiència de l'usuari sigui la millor, quan fa servir la web.

Hi ha 3 paraules claus:

- EFICÀCIA
- EFICÈNCIA
- SATISFACCIÓ

Objectius

- ACCESSIBILITAT:

El principal objectiu de l'accessibilitat és que les pàgines web siguin utilitzables pel màxim nombre de persones.

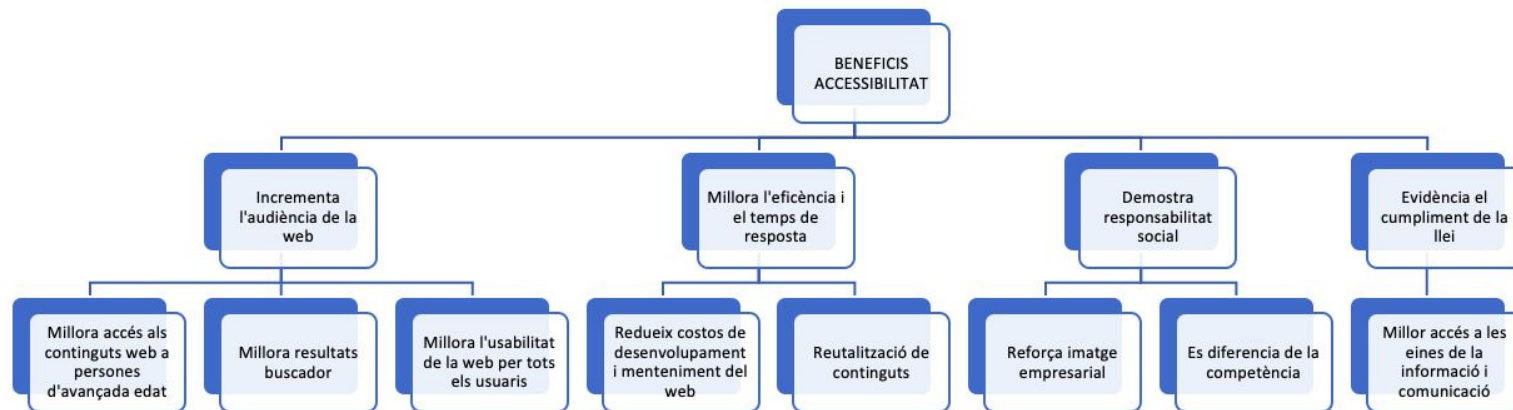
“El poder del web està en la seva universalitat. L'accés per qualsevol persona, independentment de la seva discapacitat és un aspecte essencial.” - Tim Berners-Lee



Quins beneficis té?



Quins beneficis té?



La seva evolució (USABILITAT)

1. Revolució Industrial
2. Cas Toyota (anys 40)
3. 1966 Walt Disney
4. XEROX PARC (ANYS 70)
5. 1984, Donald Norman
6. 2007, iPhone
7. Actualitat



La seva evolució (ACCESSIBILITAT)

Tim Berners-Lee, l'any 1994 funda el World Wild Web Consortium. Es desenvolupen recursos que descriuen solucions d'accessibilitat mitjançant el WCAG.

Primera versió del WCAG 1.0, l'any de publicació el 1999. 2008 versió del WACG 2.0. 2018 s'ha posat en vigor la versió 2.1 i agost de l'any 2020, esborrany de la versió 2.2.

El W3C té 3 prioritats.

3 nivells de conformitat:



Adecuación de nivel A



Adecuación de nivel Doble A (AA)



Adecuación de nivel Triple A (AAA)



En quin estat actual es troba?

- **USABILITAT:**

Amb l'Eye-Tracking, a part de cercar informació que sempre sigui més fàcil de ser identificada, buscarem que es pugui optimitzar els gestos necessaris per arribar al resultat que volem trobar.

- **ACCESSIBILITAT:**

L'accessibilitat vol tenir la pàgina web i els serveis d'ella en mans de tothom. Independentment de com sigui cada un d'ells. Noves tecnologies com Google Assistant o Alexa han provocat que hi hagi avui dia, problemes específics pel que fa a l'accessibilitat.

La seva relació amb el periodisme

- USABILITAT:

La relació amb el periodisme la trobem en els dissenys de les pàgines webs dels diaris digitals, per tal de que els usuaris tinguin accés a les notícies més destacades del dia.

Que un mitjà digital tingui un disseny adient, que sigui fàcil d'entendre, que no tingui que fer una explicació prèviament, farà que l'usuari vulgui entrar en el seu diari.





La seva relació amb el periodisme

- ACCESSIBILITAT:

En els mitjans digitals han millorat en l'apartat de la usabilitat i l'experiència dels lectors dels mitjans.

Disminueix la bretxa d'edats que hi ha en el domini dels dispositius digitals.



Pregunta

Quins són els tres nivells de conformitat que té l'accessibilitat?