# DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS WEB M09 - Disseny d'interfícies web UF3 - Accessibilitat i usabilitat

# Avaluació d'errors d'usabilitat al disseny web Activitat 301

# **OBJECTIU DE LA PRÀCTICA**

Identificació dels errors d'usabilitat més habituals en el disseny d'interfícies web.

# **PROCÉS OPERATIU**

- Llegiu l'article de Jakob Nielsen <u>Top 10 Mistakes in Web Design</u>.
- A continuació visiteu les webs de la llista següent amb exemples de disseny amb mancances a l'àmbit de l'usabilitat. Navegueu i preneu nota dels errors de disseny comesos en la creació de les webs.

# Exemples d'usabilitat deficient en el disseny web

#### MIMAR

Http://mimarch.net/

Web de l'empresa Mimar Architects and Engingeers

#### The Slide Rule Universe

Botiga *online* dedicada a la venda de regles de càlcul <a href="http://www.sphere.bc.ca/test/sruniverse.html">http://www.sphere.bc.ca/test/sruniverse.html</a>

## LINGsCARS.com

http://www.lingscars.com/

Web de lloguer (leasing) de automòbils de segona mà.

#### **ARNGREN**

http://arngren.net/

Web orientada a la venda (?) de vehicles, modelisme, drons i ginys diversos.

# Pacific Northwest X-Ray Inc.

http://www2.pnwx.com/

Web de venda de productes relacionats amb la tecnologia de raigs x.

# Yale School of Art

https://www.art.yale.edu/

Web de la facultat d'art de Yale

## **Dokimos**

http://dokimos.org/

Web sobre pensament cristià (Si teniu problemes d'epilèpsia no heu d'entrar)

# Waking People up With Truth

https://nwokillers.weebly.com/

Web divulgadora de teories conspiradores.

- Un cop hagueu visitat les webs dels enllaços, proposeu alguna en la mateixa línia indicant les raons (com a mínim tres dels errors que apareixen al l'article d'en Jakob Nielsen) per les que podria ser candidata a incrementar aquesta llista.
- Creeu un document amb les següents dades de la web:
  - Nom
  - URL
  - Temàtica
  - Errors d'usabilitat que s'han detectat a la web

## **LLIURAMENT**

Aquesta activitat es lliurarà en format *Portable Document Format* al Moodle del grup aula amb el vostre nom DAW-M09-UF3-A301-el\_vostre\_cognom. Un cop lliurada, cada alumne exposarà a classe les raons (error d'usabilitat) per les que ha triat la web ampliant la informació resumida al document lliurat.

# TEMPS PREVIST PER A LA REALITZACIÓ I LLIURAMENT

La realització i el lliurament d'aquesta pràctica es farà durant les dues (2) hores de classe.

Jordi Moya Professor de CF Departament d'informàtica i comunicacions