

## Mòdul 9: Disseny d'interfícies web

### 3.1\_ACT16: Accessibilitat i usabilitat



<b>Objectiu:</b>	RA1. Desenvolupa interfícies web accessibles, analitzant les pautes establertes i aplicant-hi tècniques de verificació.  1.1 Reconeix la necessitat de dissenyar webs accessibles. 1.2 Analitza l'accessibilitat de diferents documents web. 1.3 Identifica les principals pautes d'accessibilitat al contingut. 1.7 Verifica la visualització de la interfície amb diferents navegadors i tecnologies.
<b>Entrega:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Document PDF amb:<ul style="list-style-type: none"><li>Enllaç per descarregar els arxius font de la pàgina.</li><li>La URL on s'allotja la pàgina web</li><li>Captures de la pàgina web</li><li>Resultat test TAW</li><li>Llistat de cada error generat, <u>documentats personalment</u>.</li></ul></li></ul>

#### EXERCICI 1

Crea una pàgina web d'una sola plana per promocionar un dels següents negocis.

- Campament d'estiu.
- Convent de monges.
- Agència d'intercanvi de pares.
- Lloguer de bons estudiants perquè et facin els exàmens per tu.

Qualsevol dels quatre negocis ha de basar-se en una sola proposta concreta. L'objectiu és captar clients i registrar inscripcions per a un cas concret.

Els requisits imprescindibles són:

- Disseny responsive
- Disseny en una sola plana web
- El logo de la web ha de ser una imatge.
- Menú de navegació
- Galeria d'imatges.
- Seccions d'informació, promoció, ofertes, preus, etc.
- Formulari de contacte/registre/confirmació.
- Mapa del lloc.
- Informació de contacte dels organitzadors.
- Textos reals (o agafats d'altres webs).
- Trossos de text en diferents idiomes del principal.

Inclou dins el codi de la teva web un seguit d'errors d'accessibilitat. Els requeriments d'errors es citaran a l'exercici 2.

## EXERCICI 2

Crea la pàgina anterior introduint els següents errors d'accessibilitat:

- Com a mínim:
  - 1 Error de la pauta 1.1
  - 2 Errors DIFERENTS de les pautes 1.3.x
  - 4 Errors DIFERENTS de les pautes 1.4.x
  - 1 Error de la pauta 2.2
  - 1 Error de la pauta 2.3
  - 4 Errors DIFERENTS de les pautes 2.4.x
  - 2 Errors DIFERENTS de les pautes 3.1.x
  - 1 Error de les pautes 3.2
  - 2 Errors DIFERENTS de les pautes 3.3.x
  - 2 Errors DIFERENTS de les pautes 4.1.x

## EXERCICI 3

Puja la teva pàgina a un hosting gratuït i mostra el resultat del test TAW