1 4. Pràctiques HTML i CSS

En aquesta sèrie d'exercicis faràs una pàgina web estàtica d'una empresa, associació o entitat inventada per tú. Està estructurada en exercicis que es corresponen als continguts de la part teòrica. Cada exercici continua a partir de l'exercici anterior. En acabar un grup d'exercicis, hauràs de fer l'entrega corresponent a eixos exercicis. Aquestes entregues s'avaluaran com a pràctiques.

1.1 Exercici 1. Estructura de directoris

En aquest exercici anem a crear l'estructura bàsica de directoris (carpetes) de les teues pàgines web.

Vés a la teua carpeta Documents i crea un carpeta anomenada **public_html**. Dins d'aquesta crea una carpeta on anirà la teua pàgina web, anomenada **empresa**. I dins d'aquesta crea 3 carpetes: **img**, **css** i **fonts**.

Crea també, en public_html, una carpeta anomenada **proves**, per a guardar les pàgines que no siguen de la web de la teua empresa. L'estructura resultant ha de ser aquesta:



Figura 1: Estructura de carpetes

1.2 Exercici 2. Plantilla

En aquesta pràctica crearàs la plantilla bàsica de la teua primera pàgina web.

Crea una pàgina sense contingut amb les **metadades** següents: **codificació** (UTF-8), **autor** (author: el teu nom), **descripció** (description: "nom de l'empresa."), **paraules clau** (keywords: "paraules relacionades amb els articles de la teua empresa, separades amb comes") i **viewport**.

IES Jaume II el Just - LMI

Comprova que la codificació de la pàgina és UTF-8 (en propietats del document).

Guarda la plantilla amb el nom *plantilla_empresa.html* dins de la carpeta **proves**. Torna-la a guardar amb el nom **index.html** dins de la carpeta empresa.

Edita la pàgina **index.html** i escriu un text de prova dins de l'etiqueta body de la pàgina. Guarda-la i comprova que es visualitza al navegador.

1.3 Exercici 3. Text

A partir de l'arxiu **index.html** de la pràctica anterior, heu de crear el contingut d'una pàgina que mostre informació sobre la vostra empresa. La pàgina ha de tindre, com a mínim les següents seccions:

- Informació de l'empresa: Nom, direcció, sector, etc...
- Descripció de l'empresa: breu història, característiques, etc...
- Productes: una breu descripció dels productes que comercialitza, activitats que realitza, etc.

La pàgina ha de tindre els següents elements HTML:

- Un títol (<title>) amb el nom de l'empresa.
- Informació sobre la pàgina amb les etiquetes vistes fins ara.
- Els títols necessaris (atenció a l'ordre de niuament i estructura del document).
- Paràgrafs, per al text.
- Elements d'èmfasi: em i strong.
- Elements semàntics utilitzats correctament, com a mínim <header>, <main> i <footer>.
 Opcionalment <section>, <article>, etc.
- Altres elements que considereu necessaris.

1.3.1 Entrega pràctica 1

Comprimeix la carpeta **public_html** en format zip i entrega-ho a Aules.