CSS Bàsic

En este exercici treballem l'estructura bàsica d'un full d'estils CSS junt algunes de les propietats més senzilles

• Propietats:

• Text i Tipus de Lletra:

- o color: Defineix el color del text.
- o font-family: Estableix la família tipogràfica.
- o font-size: Determina la grandària de la lletra.
- o **font-weight**: Indica el gruix de la lletra (normal, bold).
- o **text-align**: Alineació del text (left, right, center, justify).

Marges i Paddings:

- o margin: Estableix els marges externs.
- o **padding**: Defineix l'espai interior entre el contingut i la vora.

• Dimensions i Posicionament:

- width: Defineix l'amplada de l'element.
- o height: Estableix l'altura de l'element.

Fons:

- o **background-color**: Defineix el color de fons d'un element.
- background-image: Especifica la imatge de fons.
- o background-size: Controla la mida de la imatge de fons.

Vores:

- o **border**: Estableix totes les propietats de la vora en una sola línia.
- o **border-color**, **border-width**, **border-radius**: Controlen el color, amplada i radi de la vora.

Estructura bàsica CSS

L'estructura bàsica d'una regla CSS és la següent:

```
selector {
   propietat: valor;
```

On:

- Selector: Indica quins elements seran afectats per la regla.
- **Propietat**: Especifica l'aspecte que volem canviar.
- Valor: Indica el valor de la propietat que s'aplicarà als elements seleccionats.

La selecció d'elements la podem fer de varies maneres, les més bàsiques són:

• Per element

```
p {
  color: blue;
}
```

Per classe

```
.classe {
  font-size: 18px;
}
```

Html:

Text amb estil

Per id

```
#identificador {
   background-color: lightgray;
}
```

Html:

<div id="identificador">Contingut amb estil</div>

• Selector de descendents

```
article p {
   font-style: italic;
}
```

• Selector de grups

```
h1, h2, h3 {
    text-align: center;
}
```

Selector universal

```
* {
    margin: 0;
    padding: 0;
}
```

Model de caixa

