

# ACTIVITATS CSS

Activitats CSS

## 0. CONTROL DE CANVIS

	Realitzat per	Revisat per	Aprovat per
Nom i cognom (últim canvi)	Eloi Vazquez		
Càrrec (últim canvi)	Professor		
Data (últim canvi)	2024-09-18		

Llistat de les modificacions		
Revisió núm	Data	Descripció de la modificació
0.0	2024-09-...	Creació del document
0.1		
0.2		
0.3		
0.4		

★ *Un cop que imprès el document o descarregat, perd la seva vigència*

# ACTIVITATS CSS

A qualsevol dels exercicis, de manera opcional, podeu afegir altres elements HTML com imatges. Però heu de vigilar de no cometre errors a les activitats que no facin el que es demana.

Agrupeu els selectors per minimitzar el codi.

## Exercici 1

Utilitzant les etiquetes HTML existents, apliqueu un canvi d'estil perquè el text dins dels elements <p> aparegui en el color "BlueViolet", i el text dins de l'element <h1> aparegui en el color "Lime". Establiu el color de fons de la pàgina a "Hotpink"

Fitxer HTML:

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

</head>

<body>

<h1>Sostenibilitat aplicada al sistema productiu</h1>

<h2>Impacte sector productiu</h2>

<p>Impacte Social</p>

<p>Impacte Ambiental</p>

<p>Impacte Econòmic</p>

</body>

</html>
```

## Activitats CSS

## Exercici 2

Establiu la imatge del següent enllaç com a imatge de fons de la pàgina:

[https://pngimg.com/uploads/paper\\_sheet/paper\\_sheet\\_PNG7231.png](https://pngimg.com/uploads/paper_sheet/paper_sheet_PNG7231.png)

HTML

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<h1>Sostenibilitat aplicada al sistema productiu</h1>
```

```
<h2>Sector Serveis</h2>
```

<p>Impacte Social: El sector dels serveis ofereix oportunitats d'ocupació a la població, la possibilitat de gaudir de prestacions diverses i de fomentar la cohesió dels diferents membres de la societat.

El sector de serveis pot generar una gran quantitat d'ocupació, des de treballadors de l'hostaleria i personal de venda al detall fins a professionals de la salut i educadors. És important assegurar que aquestes oportunitats d'ocupació siguin accessibles per a tothom i ofereixin condicions laborals dignes.

Els serveis com la sanitat, l'educació, el transport i l'oci poden tenir un gran impacte en la qualitat de vida de les persones. És important garantir que tota la població tingui accés equitatiu a aquests serveis, independentment del seu estatus econòmic o social.

Els serveis també poden contribuir a la cohesió social i al teixit comunitari, ja que ofereixen espais on les persones es poden trobar, interactuar i compartir experiències. </p>

<p>Impacte Ambiental: Els principals impactes ambientals del sector esdevenen a través del consum dels recursos, de les emissions de GEH a través de la mobilitat i de la gestió dels residus.

### Activitats CSS

Encara que el sector de serveis no produeixi béns tangibles, pot consumir recursos com l'aigua, l'energia i els materials de construcció a través de les seves activitats, com la calefacció i la il·luminació d'edificis, el transport de persones i mercaderies, i la gestió de residus.

En el cas dels serveis de transport, especialment els vehicles privats i els vehicles de repartiment, poden contribuir a les emissions de gasos d'efecte hivernacle i la contaminació atmosfèrica. És important fomentar alternatives de transport sostenible com el transport públic, el cycle i la mobilitat compartida.

Finalment, els serveis també generen residus, com ara embalatges, materials d'oficina i residus alimentaris. És important implementar pràctiques de gestió de residus sostenibles, com el reciclatge i la reducció dels envasos.

**Impacte Econòmic:** El sector de serveis pot contribuir significativament a la creació de riquesa i al creixement econòmic d'una regió o país, especialment en sectors com el turisme, la tecnologia de la informació i els serveis professionals.

A més, en relació amb la innovació i la productivitat, els serveis també poden ser un calaix d'innovació i desenvolupament, especialment en sectors com la tecnologia, la salut i l'educació. Promoure la inversió en innovació i millora de la productivitat pot ajudar a impulsar la competitivitat del sector.

Per últim, les tendències en el sector de serveis, com la digitalització i l'automatització, poden tenir un impacte en el mercat laboral, afectant la demanda de certes habilitats i ocupacions. És important gestionar aquests canvis de manera que siguin inclusius i beneficiosos per a tots els treballadors.

En definitiva, el sector de serveis té una gran influència en la societat, l'economia i el medi ambient, i és essencial abordar els seus impactes de manera integral per garantir la sostenibilitat a llarg termini. Això implica promoure pràctiques empresarials socialment responsables, fomentar la innovació i la eficiència en l'ús de recursos, i garantir la inclusió i l'equitat en l'accés als serveis i les oportunitats laborals.

## Activitats CSS

## Exercici 3

Amb la propietat de la vora: definiu border per a p igual a "50 px", "dotted" i "Tomato" que contingui tot el body de sota.

HTML

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<head>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<h1>Resptes canvi climàtic</h1>
```

```
<p>Els principals reptes que suposa la crisi climàtica són:
```

1. Reducció de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (GEH) a Catalunya, especialment les causades pel transport i la generació d'energia (principals emissors al nostre país).
2. Promoure una economia baixa en carboni, on es faci efectiva la dissociació entre desenvolupament econòmic i emissions de GEH.
3. Enfortir la resiliència i la capacitat d'adaptació del país als impactes del canvi climàtic.
4. Mitigar l'impacte del canvi climàtic sobre els riscos naturals, millorant la seva prevenció, alerta primerenca, gestió de l'emergència i recuperació.
5. Integrar el canvi climàtic com a element d'anàlisi en la presa de decisions en l'àmbit públic i privat.
6. Millorar l'educació, la sensibilització i la capacitació de la població i els actors institucionals i de la societat civil per avançar cap a una societat baixa en carboni i resilient al canvi climàtic.

```
</p>
```

```
</body>
```

*Activitats CSS*

</html>

## Exercici 4

Estableix l'alçada del div a "150 px".

Posa el fons de color "Lime" i una opacitat de 0.5.

Estableix el padding del div a "25 px".

Estableix la vora del div a "50px solid Olive" amb border-radius de 10px

Estableix el marge del div a "35 px".

HTML

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

</head>

<body>

<div>L'economia circular és un concepte econòmic i ambiental que promou la reutilització, la regeneració i el reciclatge de materials i recursos per minimitzar els residus i reduir l'impacte ambiental de les activitats econòmiques.

En lloc del model lineal tradicional de "extreure, fer, llençar", en què els recursos es fan servir una sola vegada i es descarten, l'economia circular implica tancar el cicle de vida dels productes i materials, fomentant la reutilització, el reciclatge i la regeneració per crear un sistema més sostenible i eficient. L'economia circular busca tancar el cicle de vida dels productes i materials, mantenint-los en ús durant el màxim temps possible.

</div>

</body>

*Activitats CSS*

</html>

## Exercici 5

Estableix l'estil de llista de les llistes no ordenades a "cercle" (no disc) i l'estil de llista de les llistes ordenades a "inferior grec".

HTML

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

</head>

<body>

<p>Reptes ambientals:</p>

<ul>

<li>Depleció de Recursos Naturals</li>

<li>Contaminació Ambiental</li>

<li>Pèrdua de Biodiversitat</li>

<li>Desforestació</li>

<li>Escassetat d'Aigua</li>

<li>Desafiaments Urbans</li>

<li>Contaminació Plàstica</li>

<li>Dependència d'Energies No Sostenibles</li>

</ul>

<p>Reptes socials:</p>



### Activitats CSS

```
<ol>
<li>Desigualtats Socials</li>
<li>Pobresa i Inclusió Social</li>
<li>Explotació Laboral i Precarietat</li>
<li>Desplaçament de Poblacions</li>
<li>Desigualtats de Gènere</li>
<li>Migració Forçada</li>
</ol>
```

```
</body>
</html>
```

## Exercici 6

Establiu la vora a "5px de color 'Orchid' continu" per als elements de taula, th i td.

Replega les vores de la taula en una sola vora.

Estableix l'amplada de la taula en "100%".

Estableix l'alineació del text els elements <td> a "esquerra".

Estableix el padding dels elements <th> a "10 px" i el color de fons a "MediumVioletRed".

### HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
```

*Activitats CSS*

</head>

<body>

<table>

<tr>

<th>Concepte Economia Circular</th>

<th>Definició</th>

</tr>

<tr>

<td>Disseny de Productes Durables i Reutilitzables</td>

<td>Els productes estan dissenyats per ser durables, reparables i fàcilment desmuntables per permetre la reutilització de components i materials.</td>

</tr>

<tr>

<td>Reciclatge i Valorització de Residus</td>

<td>Es promou el reciclatge de materials i la valorització de residus per convertir-los en recursos per a nous productes o processos.</td>

</tr>

<tr>

<td>Estratègies de Procés Eficients</td>

<td>Es busquen estratègies per reduir el consum de recursos, l'energia i les emissions durant els processos de producció i distribució.</td>

</tr>

### Activitats CSS

```
<tr>

    <td>Economia de Serveis i Models de Negoci Basats en la Compartició</td>

    <td>En lloc de vendre productes, les empreses ofereixen serveis basats en l'ús i la
    compartició de recursos, com ara lloguer de productes, plataformes de compartir cotxes o
    serveis de mobilitat compartida.</td>

</tr>

</table>

</body>

</html>
```

## Exercici 7

Creeu una pàgina web amb dues capses (divs) anomenades "caixa1" i "caixa2". Les capses haurien de tenir les següents propietats CSS:

- La capsa "caixa1" ha de tenir un fons de color "Aqua", una amplada i alçada de 200px, un "padding" de 20px i una vora sòlida (border) de 2px de color negre.
- La capsa "caixa2" ha de tenir un fons de color "Yellow", una amplada 150px i alçada de 100px, un "padding" de 15px i una vora sòlida (border) de 5px de color negre.
- Important!!! S'ha de mantenir l'alçada i amplada que s'indica a l'enunciat que no sigui més gran (propietat box-sizing).

HTML

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">
```

*Activitats CSS*

```
<title></title>
</head>
<body>
  <div>
    Aquesta és la caixa 1.
  </div>
  <div>
    Aquesta és la caixa 2.
  </div>
</body>
</html>
```