

Paula Olid Romero
Curs: 2024-2025
Tecnologia de les xarxes informàtiques

MEMÒRIA WEB

ESDAPC

Escola Superior de Disseny
i d'Arts Plàstiques de Catalunya

QUÈ S'HA UTILITZAT EN AQUEST PROJECTE?

HTML (HyperText Markup Language): Llenguatge per estructurar el contingut d'una pàgina web.

CSS (Cascading Style Sheets): Llenguatge per estilitzar el contingut estructurat amb HTML.

ESTRUCTURA GENERAL

- **<html lang="ca">**: Defineix la llengua principal del document com a català.
- **<head>**: Conté informació del document, incloses metadades i estils CSS.
- **<title>**: Defineix el títol que apareix a la pestanya del navegador.
- **<body>**: Conté tot el contingut visible de la pàgina.

ESTRUCTURA GENERAL

```
<html lang="ca">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>PAULA OLID "⋆⋆" ☆ 63 ⋆⋆</title>
  <link rel="stylesheet" href="https://use.typekit.net/vdp2par.css">
  <link rel="stylesheet" href="styles.css">
  <style>
    body {
      background: content-box radial-gradient(crimson, skyblue);
      color: antiquewhite;
      margin: 0;
      font-family: 'owners-medium', sans-serif;
      font-size: 15px;
      font-weight: 400;
      letter-spacing: 1.5px;
      display: flex;
      flex-direction: column;
    }
  </style>
</head>
<body>
  <h1>PAULA OLID "⋆⋆" ☆ 63 ⋆⋆</h1>
</body>
</html>
```

CONTINGUT DE LA CAPÇALERA

<header>: Agrupa el contingut de la part superior, com el títol i el logotip.

****: Insereix imatges.

- Atributs:
 - src: Ruta de la imatge.
 - alt: Text alternatiu per a accessibilitat.
 - title: Mostra informació al passar-hi el cursor.

<h1>: Títol principal de la pàgina.

CONTINGUT DE LA CAPÇALERA

```
img {  
  display: block;  
  margin: 20px auto;  
}  
  
header {  
  width: 100%;  
  text-align: center;  
  position: relative;  
}
```

MENÚ DE NAVEGACIÓ

<nav>: Agrupa els enllaços de navegació.

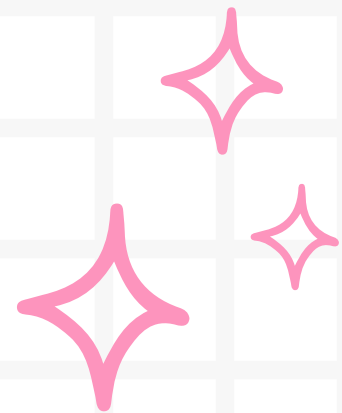
****: Crea enllaços a altres pàgines o recursos

ATRIBUTS

href: Destí de l'enllaç.

target="_blank": Obre l'enllaç en una nova pestanya.

class: Assigna una classe per aplicar estils CSS.




MENÚ DE NAVEGACIÓ

```
<nav id="mobile-menu">
  <a href="inici.html" class="btn">★INICI★</a>
  <a href="bio.html" class="btn">★BIOGRAFIA★</a>
  <a href="portfoli.html" class="btn">★PORTFOLI★</a>
</nav>
/header>
```

```
<h3>ACTIVITATS</h3>
<ul>
  <li><a href="pdf/Act_1_Olid_Paula.pdf" target="_blank">ACTIVITAT 1: LLENGUATGE BINARI</a></li>
  <li><a href="Pau Gargallo.html" target="_blank">ACTIVITAT 2: HACKER</a></li>
  <li><a href="index.html" target="_blank">ACTIVITAT 3: PLANTILLA</a></li>
  <li><a href="pdf/MEMORIA.pdf" target="_blank">ACTIVITAT 4: MEMÒRIA</a></li>
  <li><a href="https://www.figma.com/proto/ehuq7JnpuIjoDuv5dm8ZLm/WEB-PAULA?page-id=0%3A1&node-id=2-4" target="_blank">ACTIVITAT 5: PROTOTIP WEB</a></li>
</ul>
main>
```


JERARQUIA DEL CONTINGUT

<main>: Defineix el contingut principal de la pàgina, excloent capçaleres i peus de pàgina.

<section>: Agrupa blocs temàtics, com  Acadèmica, Laboral i Hobbies.

<h4>: Subtítols dins de les seccions.  

<p>: Defineix paràgrafs per a blocs de text.

JERARQUIA DEL CONTINGUT

```
<main>
  <br>
  
  <h2>Paula Jade Olid</h2>
  <h3>ACTIVITATS</h3>
  <ul>
    <li><a href="pdf/Act_1_Olid_Paula.pdf" target="_blank">ACTIVITAT 1: LENGUATGE BINARI</a></li>
    <li><a href="Pau Gargallo.html" target="_blank">ACTIVITAT 2: HACKER</a></li>
    <li><a href="index.html" target="_blank">ACTIVITAT 3: PLANTILLA</a></li>
    <li><a href="pdf/MEMORIA.pdf" target="_blank">ACTIVITAT 4: MEMÒRIA</a></li>
    <li><a href="https://www.figma.com/proto/ehuq7JnpuIjoDuv5dm8ZLm/WEB-PAULA?page-id=0%3A1&node-id=2-4" target="_blank">ACTIVITAT 5: PROTOTIP WEB</a></li>
  </ul>
</main>
```

```
<section>
  <h4>Laboral</h4>
  <p> He treballat en diversos àmbits relacionats amb l'educació. Principalment, com a professora d'anglès, tant en acadèmies com a través de classes particulars, he tingut l'oportunitat de treballar amb estudiants de diferents edats, adaptant-me a les seves necessitats individuals. A més, he fet de professora de repàs en acadèmies, ajudant els alumnes a millorar el seu rendiment acadèmic i desenvolupant estratègies per gestionar l'aprenentatge de manera més eficient. Paral·lelament, també he treballat com a monitora i dinamitzadora en escoles, on m'encarregava de promoure l'ús del català entre els estudiants a través de projectes culturals i educatius. Aquesta combinació d'experiències m'ha permès desenvolupar habilitats pedagògiques i organitzatives, alhora que he pogut contribuir activament a la promoció de la llengua catalana en l'àmbit escolar.</p>
</section>
```

ESTRUCTURA DE LES ACTIVITATS

HTML

<button>: Activa o desactiva el menú amb un clic.

<nav id="mobile-menu">: Conté els enllaços del menú mòbil.

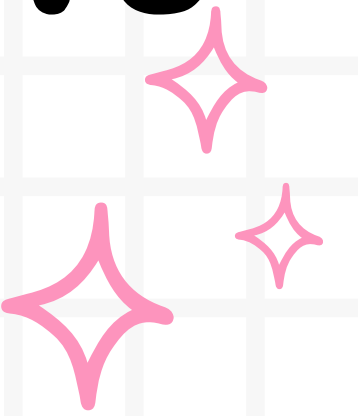
Classes CSS associades: `.hamburger-button` i `#mobile-menu`.

CSS

Especificat a través de media queries (`@media`):

@media (max-width: 768px): Ajusta el disseny per a dispositius petits.

Disseny del menú en columna vertical per a pantalles mòbils.



DISSENY DELS BOTONS

CLASSE .BTN:

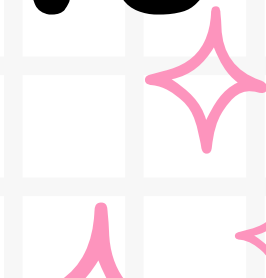
Estil aplicat a botons: color de fons, transicions suaus i efectes hover.

Exemple de propietats:

- background-color: Canvia el color del botó.
- transition: Suavitza els canvis en passar-hi el cursor.
- transform: scale(1.1): Amplia lleugerament el botó quan s'hi fa clic.

ESTRUCTURA DE LES ACTIVITATS

HTML



```
<button id="menu-toggle" class="hamburger-button">★</button>
<nav id="mobile-menu">
  <a href="inici.html" class="btn">★INICI★</a>
  <a href="bio.html" class="btn">★BIOGRAFIA★</a>
  <a href="portfoli.html" class="btn">★PORTFOLI★</a>
</nav>
```

```
@media (min-width: 768px) {
  .hamburger-button {
    display: none;
  }
}
```

```
.hamburger-button {
  position: absolute;
  top: 10px;
  right: 10px;
  background: none;
  border: none;
  font-size: 25px;
  color: antiquewhite;
  cursor: pointer;
  z-index: 10;
}
```

ETIQUETES VISUALS

<hr>: Insereix una línia horitzontal per separar continguts.

**
**: Insereix un salt de línia simple. S'utilitza en llocs on el text necessita espai addicional.

```
<footer>
  <hr>
  <p><i>Paula Jade Olid Romero. Tots els drets reservats. ESDAPC Pau Gargallo 2024</i></p>
</footer>
```

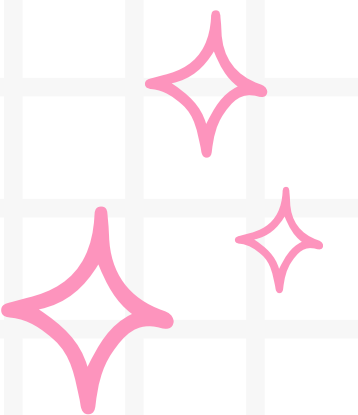
```
<main>
  <br>
  
  <h2>Paula Jade Olid</h2>
```

MENÚ MÒBIL DESPLEGABLE

****: Llista no ordenada. Agrupa els elements de manera visual.

****: Cada element individual de la llista.

****: Assigna un enllaç a cada element de la llista.



COM S'HA IMPLEMENTAT EL COMPORAMENT DEL MENÚ MÒBIL

HTML

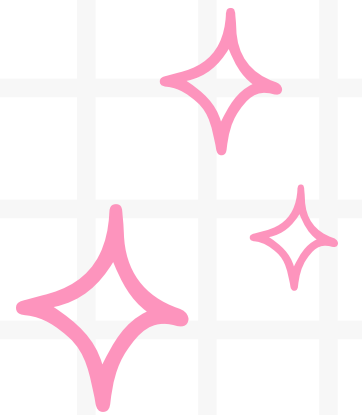
El menú hamburguesa està compost per un `<input type="checkbox">` i un `<label>`.

- Es fa servir la propietat `:checked` per mostrar el menú en dispositius petits.

CSS

El menú es manté ocult per defecte amb `display: none`.

- Es mostra quan el checkbox està marcat, gràcies al selector `:checked`.



ESTILS CSS

Botó del menú hamburguesa: Estilitzat amb `position: absolute`, `font-size`, i `cursor: pointer`.

Menú mòbil: Ocult per defecte amb `display: none`, visible només quan el checkbox està marcat.

Menú en pantalles grans: Es mostra horitzontalment sense necessitat de la interacció del botó hamburguesa.

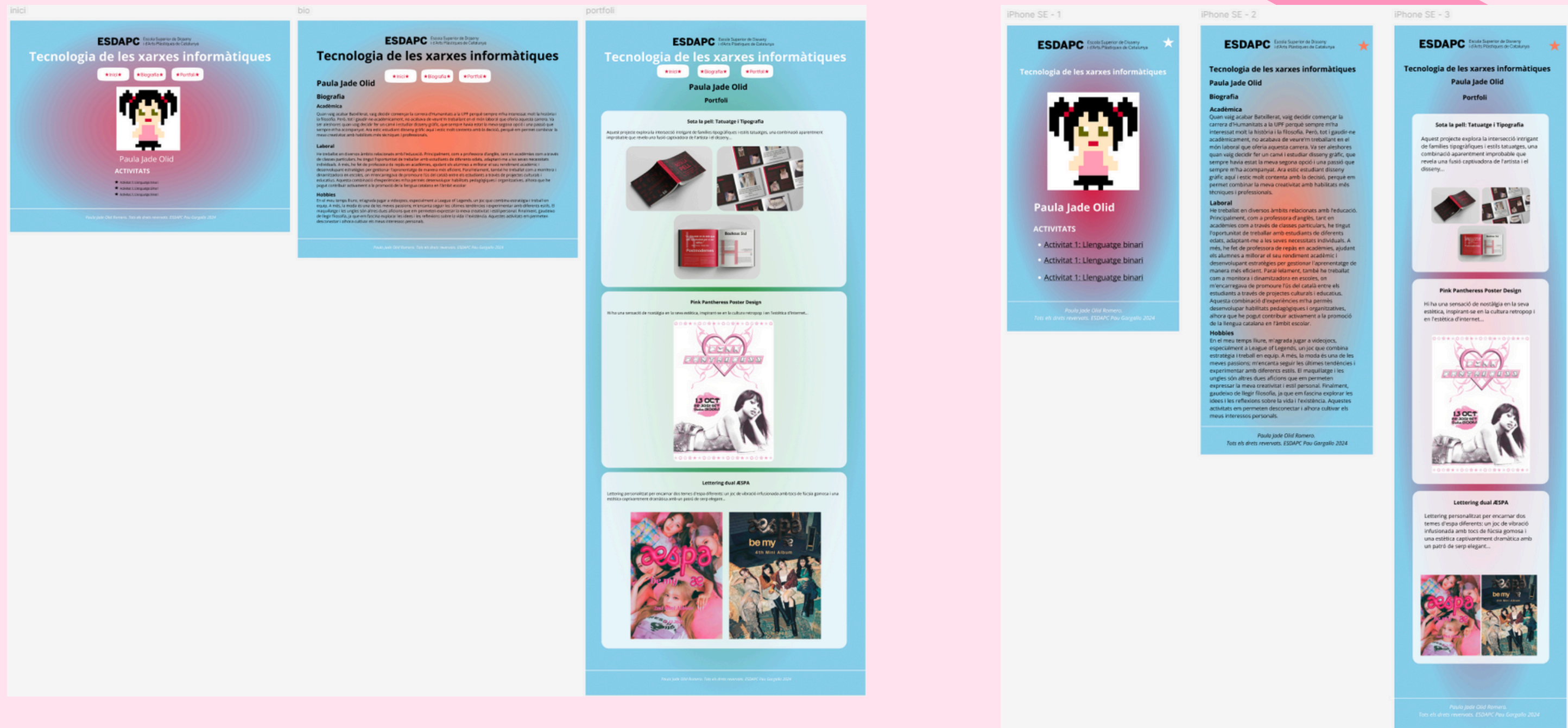
MEDIA QUERIES

DISSENY RESPONSIVE:

En pantalles petites (per sota de 768px), el menú hamburguesa es mostra.

En pantalles grans (més de 768px), el menú es desplega horitzontalment sense necessitat del botó hamburguesa.

FIGMA PROTOTYPES



WEB FINAL

ESDAPC Escola Superior de Disseny
i d'Arts Plàstiques de Catalunya

Tecnologia de les xarxes informàtiques

★INICI★

★BIOGRAFIA★

★PORTFOLI★



Paula Jade Olid

ACTIVITATS

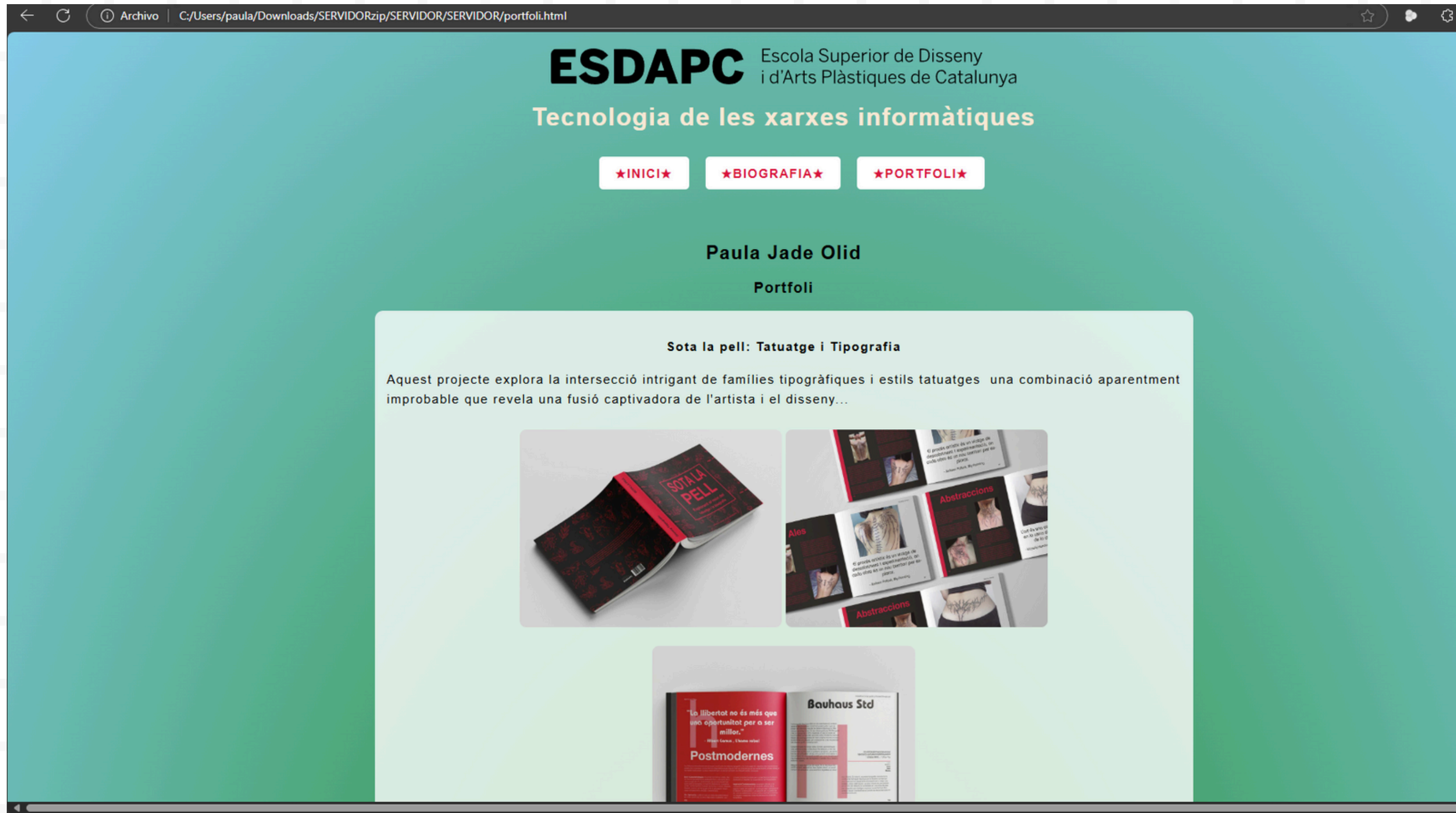
- [ACTIVITAT 1: LLENGUATGE BINARI](#)
- [ACTIVITAT 2: HACKER](#)
- [ACTIVITAT 3: PLANTILLA](#)
- [ACTIVITAT 4: MEMÒRIA](#)
- [ACTIVITAT 5: PROTOTIP WEB](#)

Paula Jade Olid Romero. Tots els drets reservats. ESDAPC Pau Gargallo 2024

WEB FINAL



WEB FINAL



WEB FINAL



WEB FINAL

