

CREACIÓN DE UNA WEB A5

Tecno Productions

El objetivo de este proyecto es crear una página web para una productora ficticia, utilizando algunas de las producciones que hemos realizado entre los tres en nuestros años cursando Medios Audiovisuales en el TecnoCampus, de aquí el nombre de la productora “Tecno Productions”.

La web tiene la intención de ser usada como una plataforma de público acceso, donde los usuarios tendrán la opción de conocer más acerca de los proyectos de la productora, nuestros proyectos, asimismo se podrán visualizar avances o teasers, e incluso conocerán más a fondo el equipo.

Para programar esta página web en HTML y CSS, empleamos los códigos predefinidos de la librería **Bootstrap**, previamente vinculados en la sección <head> del código para que opere sobre todos los elementos que se programen para cada sección. A su vez, cabe recalcar que el contenido de la página es **responsive**.

```
<head>
  <title>TProduction</title>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <link rel="stylesheet" href="https://www.w3schools.com/w3css/4/w3.css">
  <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.0.0-beta3/css/all.min.css">
```

Arriba del todo de la página tenemos una **navbar**, más conocida, como barra de navegación, que es un componente indispensable para la creación de cualquier página web, ya que permite desplazarse por las diferentes secciones de la web. En este caso, estamos contentos con el resultado estético de la barra, con un estilo sencillo, claro y a nuestro parecer bonito; con la combinación del negro, el color de la elegancia por defecto, y el blanco, que evoca pureza, luz.

TECNO PRODUCTION

PROYECTOS

COMO TRABAJAMOS

QUIENES SOMOS

CONTACTANOS

Asimismo el código de la navbar es básico.

- La etiqueta <nav> define la barra de navegación.
- Dentro de (una lista desordenada), los son los elementos de la lista, y cada uno contiene un enlace (<a>) que lleva a una sección diferente del sitio.

```
<!-- NAVBAR -->
<nav>
  <div class="w3-bar w3-wide w3-padding w3-card">
    <a href="#produccion" class="w3-bar-item w3-button"><b>TECNO</b> PRODUCTION</a>
    <div class="w3-right w3-hide-small">
      <a href="#seccion-1" class="w3-bar-item w3-button">PROYECTOS</a>
      <a href="#seccion-2" class="w3-bar-item w3-button">COMO TRABAJAMOS</a>
      <a href="#about" class="w3-bar-item w3-button">QUIENES SOMOS</a>
      <a href="#contacto" class="w3-bar-item w3-button">CONTACTANOS</a>
    </div>
  </div>
</nav>
```

Para que la barra de navegación se mantenga estática y fija arriba de la página web, se deben aplicar estos parámetros en el código. Así el usuario podrá desplazarse por la página y en cualquier momento ir a la sección que necesite mediante un clic del ratón.

- position: sticky;; Fija la navbar en la pantalla, de modo que no se mueva al desplazarse por la página.
- top: 0;; Coloca la navbar en la parte superior.
- z-index: 100;; Garantiza que la navbar esté siempre visible sobre el resto del contenido.

```
/* Estilo para el navbar */
nav {
    position: sticky;
    top: 0;
    z-index: 100;
    background-color: black;
}

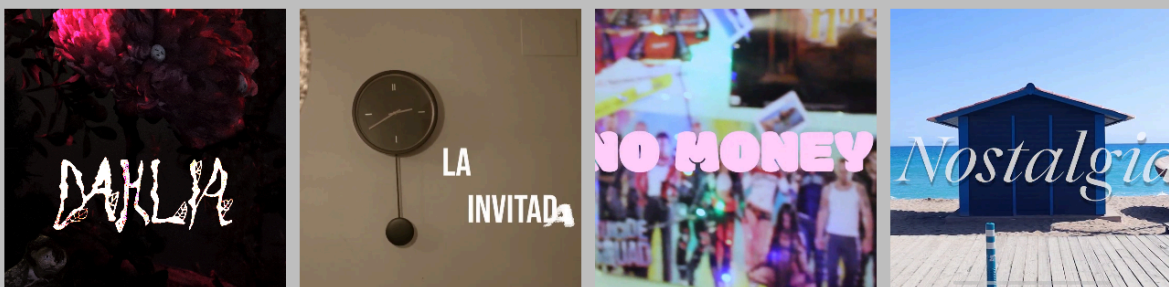
.w3-bar {
    padding: 16px;
}

.w3-bar a {
    color: white;
}
```

A posteriori de la fotografía principal (portada de la web), se encuentra la primera sección de la página, la que deja ver las portadas de los proyectos más relevantes en la industria, producidos por Tecno Production. Además de un link adjunto a las portadas de las producciones para que el consumidor vea la obra audiovisual. Además de que indirectamente así relacione la productora con el tipo de productora que es; una productora independiente con bajos recursos, no por eso, con peores resultados.

PROYECTOS

Observa algunas de las portadas de proyectos que hemos llevado a cabo desde nuestra creación.



La sección se abre con un **(headed)** que destaca el “título” de la sección; “Proyectos”. Todo seguido un mensaje que invita al usuario a indagar en estos proyectos.

```
<!-- SECCIÓN 1 -->
<div class="w3-container w3-padding-32" id="seccion-1">
  <h3 class="w3-border-bottom w3-border-light-grey w3-padding-16">PROYECTOS</h3>
  <p>Observa algunas de las portadas de proyectos que hemos llevado a cabo desde nuestra creación.</p>
</div>
```

El contenido de la sección se organiza en un sistema de rejilla (**grid**) que permite una vista clara y ordenada de las portadas de los proyectos junto a un pequeño título que les da nombre.

```
<!-- Contenido sección 1 -->
<div class="image-grid">
  <div class="image-container">
    <div class="label">DAHLIA</div>
    <a href="videos/Dahlia MASTER FINAL V3.mp4" target="_blank">
       </a>
    </div>
  </div>
</div>
```

...

Con la herramienta href, se redirige al usuario que presione en las portadas hasta el mismo cortometraje.

SECCIÓN 2

Al inicio de la segunda sección se encuentra un breve resumen de cómo trabajan los implicados en la productora; junto a una serie de fotos sobre algunos diferentes rodajes que se han dado a cabo estos últimos años, en los que a base de prueba y error, el equipo ha mejorado vertiginosamente.

Esta sección creemos que es imprescindible para enseñar brevemente cómo se trabaja en esta productora; Las fotografías usadas en la web, son todas de rodajes reales de trabajos universitarios, no pretendemos engañar a los usuarios haciendo fotos “staged” ni nada por el estilo; creemos que la mejor manera de que alguien se interese en el equipo es ser nosotros mismos básicamente generar confianza en los clientes potenciales y demostrar que la honestidad es una prioridad.

COMO TRABAJAMOS

Somos un equipo de más de 20 profesionales formados que se adhieren a todo tipo de propuestas. Trabajando cada día mano a mano para que salgan los mejores proyectos y nuestros clientes estén satisfechos con nuestra forma de trabajar.



Esta sección, al igual que la primera, también empieza con un encabezado: “CÓMO TRABAJAMOS”.

Asimismo acompañado de una breve descripción del equipo y la manera de trabajar del mismo, poniendo énfasis en que se trabaja mano a mano para los mejores resultados posibles. **Encabezado** (<h3>), **Descripción** (<p>).

```
<!-- SECCIÓN 2 -->
<div class="w3-container w3-padding-32" id="seccion-2">
  <h3 class="w3-border-bottom w3-border-light-grey w3-padding-16">COMO TRABAJAMOS</h3>
  <p>Somos un equipo de más de 20 profesionales formados que se adhieren a todo tipo de propuestas.
    Trabajando cada día mano a mano para que salgan los mejores proyectos y nuestros clientes esten satisfechos
    con nuestra forma de trabajar.</p>
</div>
```

Tal y como se ha usado en la sección anterior, también en esta se usa un sistema de rejilla (**grid**), en el que se añaden las fotografías organizadas en un formato de cuadrícula.

```
<div class="image-grid">
  <div class="image-container">
    <div class="label"></div>
    
  </div>
  <div class="image-container">
    <div class="label"></div>
    
  </div>
</div>

<div class="image-container">
  <div class="label"></div>
  
</div>
<div class="image-container">
  <div class="label"></div>
  
</div>
</div>
```

La importancia de esta segunda sección está en mostrar a los visitantes el funcionamiento de Tecno Production a través de texto e imágenes. El texto enfatiza la noción de un equipo comprometido, mientras que las imágenes auténticas de las filmaciones ilustran la cotidianidad en la creación de contenido audiovisual. Incorporar fotos auténticas y no preparadas comunica una transparencia mayor, fundamental para atraer a clientes que aprecien la autenticidad y la creatividad.

SECCIÓN 3

En la sección 3 visualizamos una pequeña descripción con el titular “QUIENES SOMOS” donde encontraremos la trayectoria de la productora y el equipo productivo que la forma; todo esto acompañado de 3 fotografías del equipo productivo con sus respectivos nombres y enlaces directos a las cuentas de instagram personales.

Con esta parte de la página el usuario que la visualiza puede llegar a conocer mejor a los integrantes del equipo, consiguiendo, por ende, una mayor cercanía con los clientes.

Principalmente nos encontramos con el encabezado “QUIENES SOMOS”, un apartado indispensable para que el usuario que esté interesado tenga toda la información posible.

Este está colocado dentro de un *div* que permite dividir la caja donde se encuentra el encabezado (<h3>) y descripción (<p>) de las imágenes () con sus respectivos encabezados y descripciones

```

<!-- NOSOTROS -->
<div id="about" style="text-align: center;">
  <h3 class="w3-border-bottom w3-border-light-grey w3-padding-16">QUIENES SOMOS</h3>
  <p>Es una joven productora audiovisual con 2 años de experiencia, centrada en la creación de contenido de calidad.
  Nos especializamos en proyectos innovadores, con el objetivo de impulsar las ideas y sueños de quienes están empezando en el sector.
  A pesar de nuestra corta trayectoria, hemos realizado excelentes trabajos que han sido nominados en algunos festivales de cine reconocidos.
  En Tecno Productions, damos vida a la imaginación de los artistas con más potencial y ofreciendo un servicio profesional y cercano con nuestros clientes. ¿Y tú?
  </p>
</div>

```

Es decir, en esta sección tenemos 2 cajas individuales (*div*) que separan los contenidos. Esto para poder diferenciarlos y darles estilos distintos.

En el segundo bloque, por lo tanto, dentro de un *div* distinto y con una clase de la galería de Bootstrap, le damos forma a las imágenes visualizadas, al nombre de los integrantes (<h3>), a las descripciones de los mismos (<p>) y a los enlaces de instagram ().

```

<div class="w3-row" style="display: flex;
justify-content: center; flex-wrap: wrap;
align-items: center; text-align: center;">
  <div class="w3-col l3 m6
w3-margin-bottom" id="proyectos-2"
style="max-width: 300px; margin: 10px;">

```

Esta información es la que se visualiza en la web debajo de la descripción de Tecno production.

```

  
  <h3>Toni Camacho</h3>
  <p class="w3-opacity">FUNDADOR</p>
  <a
href="https://www.instagram.com/_toni.camacho
_/?hl=es" target="_blank">

```

También hemos agregado tres botones, cada uno de ellos te redirige al enlace de instagram de cada respectivo integrante.

QUIENES SOMOS

Es una joven productora audiovisual con 2 años de experiencia, centrada en la creación de contenido de calidad. Nos especializamos en proyectos innovadores, con el objetivo de impulsar las ideas y sueños de quienes están empezando en el sector. A pesar de nuestra corta trayectoria, hemos realizado excelentes trabajos que han sido nominados en algunos festivales de cine reconocidos. En Tecno Productions, damos vida a la imaginación de los artistas con más potencial y ofreciendo un servicio profesional y cercano con nuestros clientes. ¿Y tú? ¿te atreves a imaginar con nosotros?



Toni Camacho
FUNDADOR



Jorge Navarro
FUNDADOR
@



Aina Rodamilans
FUNDADORA
@

```
<button class="w3-button  
w3-block" style="background-color: silver;  
color: black;">  
    <i class="fab fa-instagram"  
style="color: black;"></i>  
</button>  
</a>  
</div>
```

SECCIÓN DE CONTACTO

La página de contacto es la forma más sencilla para que los visitantes de tu sitio web se comuniquen contigo. Proporcionar una vía de contacto directa demuestra que te preocupas por tus clientes y estás dispuesto a escuchar sus inquietudes. Al ofrecer opciones como formularios de contacto, direcciones de correo electrónico o números de teléfono, les estás diciendo a los visitantes que estás a solo un clic o una llamada de distancia.

CONTACTANOS

Contacta con nosotros para trabajar de la mejor forma posible y hacer de tu proyecto audiovisual una obra de arte.

Nombre

Email

Teléfono

Mensaje

ENVIAR

En nuestro caso, el **formulario de contacto** es el elemento principal de esta sección y está diseñado para captar la información esencial de los usuarios que desean comunicarse. Este formulario tiene diversas entradas de texto que sirven como campos del formulario:

- **Nombre:** Campo obligatorio donde el usuario introduce su nombre para que la empresa pueda dirigirse a él o ella de manera respetuosa y personalizada.
- **Email:** Campo obligatorio para obtener el correo electrónico de contacto del usuario.
- **Teléfono:** Otro campo obligatorio por si el usuario quiere que se le contacte vía teléfono.
- **Mensaje:** Un campo en donde el usuario debe escribir su inquietud, pregunta o mensaje para que se pueda estudiar resolver lo que pida.

```
<form action="/action_page.php" target="_blank">
  <input class="w3-input w3-border half-width" type="text" placeholder="Nombre" required name="Nombre">
  <input class="w3-input w3-section w3-border half-width" type="text" placeholder="Email" required name="Email">
  <input class="w3-input w3-section w3-border half-width" type="text" placeholder="Teléfono" required name="Teléfono">
  <input class="w3-input w3-section w3-border half-width" type="text" placeholder="Mensaje" required name="Mensaje">
  <button class="w3-button w3-black w3-section" type="submit">
    <i class="fa fa-paper-plane"></i> ENVIAR
  </button>
</form>
```

Al final del formulario, se encuentra un (**button**) para enviar el mismo; que solo se envía si tiene completados todos los campos obligatorios, gracias al atributo (**required**).

```
<button class="w3-button w3-black w3-section" type="submit">
  <i class="fa fa-paper-plane"></i> ENVIAR
</button>
```

Encabezado (<h3>): El título “CONTACTANOS”

Descripción (<p>): Una breve invitación al usuario para que se ponga en contacto con la productora.

FOOTER

El elemento (**footer**) crea un pie de página imprescindible para cualquier web de cualquier tipo.

Habitualmente, en las secciones footer es muy típico, además de importante, añadir una tarjeta de contacto; La cuál está añadida:

CONTACTANOS

Contacta con nosotros para trabajar de la mejor forma posible y hacer de tu proyecto audiovisual una obra de arte.

Nombre

Email

Teléfono

Mensaje

ENVIAR

No obstante, hemos decidido añadir la ubicación de la universidad, que es donde podríamos decir que está instalada la productora, ya que todas las ideas tanto de dirección como de cualquier ámbito nacen en la universidad.

Dirección: Fundació TecnoCampus Mataró-Maresme,
Parc TecnoCampus Mataró-Maresme,
Carrer d'Ernest Lluch, 32, 08302 Mataró, Barcelona

[Ver en Google Maps](#)

Email: info@tecnoproductions.com

Número de atención al cliente: 910 78 72 04

Se usan dos parámetros iguales (**p**) o (**parágrafo**) en dónde en el interior se escribe el teléfono de contacto y email de contacto respectivamente, con espacios de línea (**br**) para la comodidad del usuario.

```
<footer class="w3-center w3-black w3-padding-16">  
  <p>Dirección: Fundació TecnoCampus Mataró-Maresme,<br>  
  Parc TecnoCampus Mataró-Maresme.<br>  
<p>Número de atención al cliente: 910 78 72 04</p>
```

Por último se añaden los links necesarios para redirigir al usuario tanto al email de la productora como al lugar físico en dónde se ubicaran las oficinas, en este caso, en donde nos ubicamos; con una pequeña particularidad en el código, con el uso del parámetro (**target="blank"/**ya usado) que nos redirige usando una nueva pestaña al link seleccionado. Por ende, se mantiene el usuario en la página web principal.

```
<p><a href="https://maps.app.goo.gl/9BveG1rp55AyDjKP8?g_st=ic" target="_blank">Ver en Google Maps</a></p>  
<p>Email: <a href="mailto:info@tecnoproductions.com">info@tecnoproductions.com</a></p>
```