

Proyecto: Portfolio

Fuentes

- Baloo Tamma 2 con pesos 400, 500, 600, 700, 800
- Indie flower

Iconos

Iconos Font-awesome

<https://fontawesome.com/account/cdn>

Colores

Principal: #014d4e

Secundario: #ff9408;

Terciario: #017374

Secundario modificado: #ff94088e

Terciario modificado: #01727498



Valores iniciales

Establecemos valores iniciales, por ejemplo:

- Fuente principal (Font-family)
- Tamaño de la fuente en raíz (:root) (Font-size): 10px (62.5% si quiero ser más responsive)
- Alto de línea (line-height): 1.8
- Todos los margin y paddings inicializados a 0
- Para todos los elementos establecemos box-sizing: border-box (aconsejado para contenedores flex)

```
*,
*::before,
*::after {
  margin: 0;
  padding: 0;
  box-sizing: border-box;
}
```

Podemos usar variables, por ejemplo para la paleta de colores:

```
--primary-color: #014d4e;
```

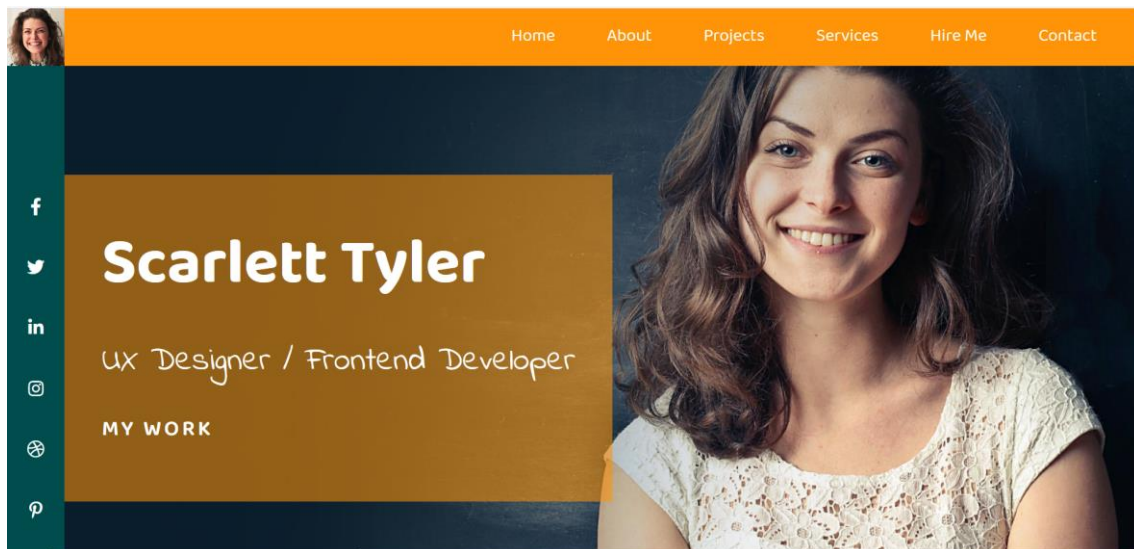
Podemos preparar las listas (normalmente las usamos para menú de navegación o similar). (OJO: si vale para mi proyecto)

```
li {  
  list-style: none;  
}
```

Enlaces: Ocurre lo mismo, comportamientos iguales a todos los podemos dejar diseñados

```
a:link,  
a:visited {  
  text-decoration: none;  
  color: white;  
  font-size: 1.5rem;  
}
```

Quiero conseguir



Aside



Características:

Situado en el lateral izquierdo de la vista.
Ocupa todo el alto.
Formado por el logo y las redes sociales.
Siempre está fijo, incluso cuando avanza página.

Position: <https://css-tricks.com/almanac/properties/p/position/>

Object-fit: https://www.w3schools.com/css/css3_object-fit.asp

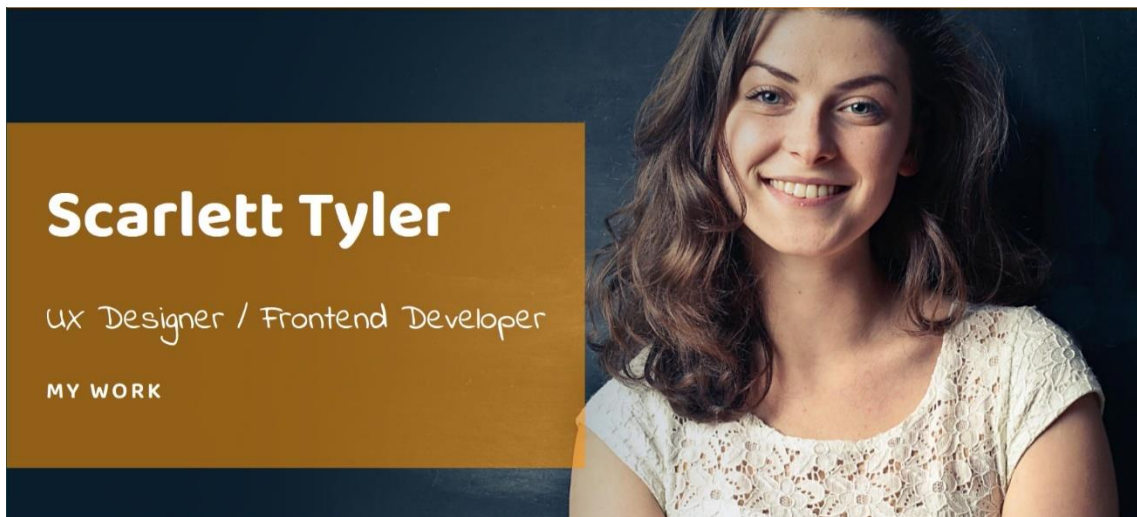
Header



Home About Projects Services Hire Me Contact

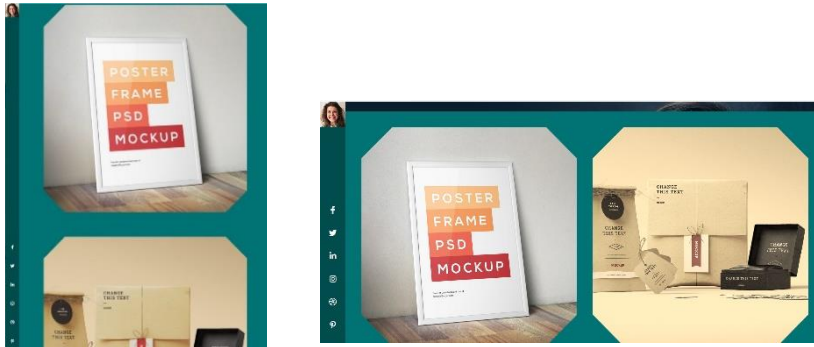
Aparece en la parte superior.
Desaparece al avanzar
Elementos del menú se sitúan en la derecha de la vista
Añadir efectos para hover, visited, active

Hero section



Definir el fondo
Posicionar la caja
Más complejo: Realizar transformaciones y animaciones

Quiero conseguir



Sección mi trabajo

Características:

Situado bajo la sección hero

Formado por 6 imágenes que se visualizarán en 1, 2, ... columnas dependiendo ancho de la vista.

En este caso tenemos un padre (section#work) y 6 hijos (div.work_card)
Cada hijo, contiene una imagen (div.work_card img)

No debemos olvidar que cada hijo debe tener un tamaño base (flex-basis), de referencia, para que pueda crecer. También cada hijo debe poder crecer, (flex-grow), todos de igual manera.

Transformaciones, animaciones:

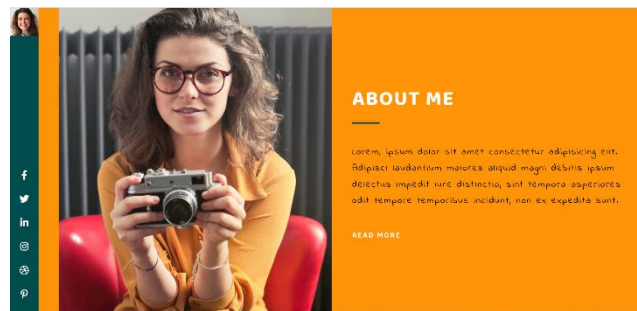
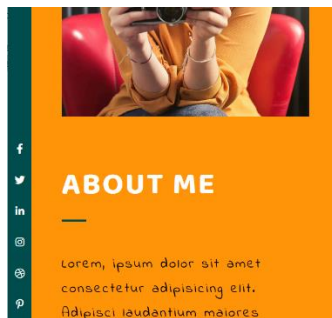
Polígono: Se aplica al contenedor de la imagen

```
clip-path: polygon(  
    20% 0%,  
    80% 0%,  
    100% 20%,  
    100% 80%,  
    80% 100%,  
    20% 100%,  
    0% 80%,  
    0% 20%  
);
```

Al pasar el ratón sobre la imagen, aplicar filtro sepia. Esto siempre con una transición.

```
div.work__card img:hover,  
div.work__card img:active {  
    filter: sepia(80%);  
}
```

Quiero conseguir



Sección about me

Características:

Situado bajo la sección *mi trabajo*

Formado por imagen y texto

En este caso tenemos un padre y 2 hijos

No debemos olvidar que cada hijo debe tener un tamaño base (flex-basis), de referencia, para que pueda crecer o encoger. En este caso, cada hijo debe poder crecer, (flex-grow), todos de igual manera.

Quiero conseguir



Sección servicios

Características:

Situado bajo la sección *about ne*

Formado por seis card. Como se puede ver en la imagen, cada card está formado por un icobo, título y texto

En este caso tenemos un padre y 6 hijos

Sección servicios: Todos los servicios(card) están alineados y justificados al centro y se permite saltar a la línea inferior si es necesario. Color de fondo de la sección primary-color. También tendrá relleno para separarla de los laterales y las secciones anterior y superior.

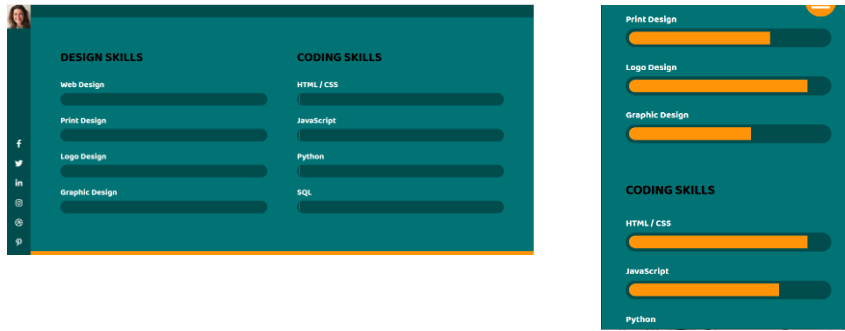
Card: debe tener un tamaño base (flex-basis), de referencia, para que pueda crecer o encoger. En este caso, cada hijo debe poder crecer,(flex-grow), todos de igual forma. Color de fondo secondary color y añadimos bordes izquierda, derecha y abajo del mismo color porque me va a venir bien en las transformaciones.

También añadimos márgenes y relleno para separar los elementos.

Dentro del card, y para el título usamos la otra fuente (Indie flower)

El efecto (hover, active) consiste en simular una ventana o persiana, es decir, desde el centro del card cambiar el fondo de secondary a primary color. (centro a izquierda y centro a derecha)

Quiero conseguir



Sección conocimientos, habilidades, destrezas

Características:

Situado bajo la sección *mis servicios*

Consta de dos columnas: Diseño y Desarrollo.

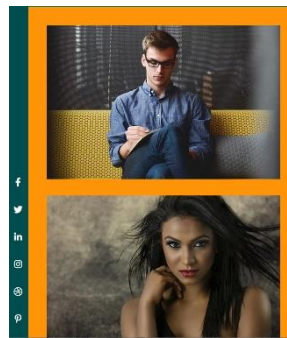
En este caso utilizamos barras de progreso para mostrar lo mucho o poco que conocemos una herramienta.

```
/*dibujar la barra de progreso*/
.skills__design--progress span,
.skills__coding--progress span {
  position: relative;
  display: inline-block;
  vertical-align: middle;
  height: 2rem;
  border-radius: 1rem 0 0 1rem;
  background-color: var(--secondary-color);
}
/*animación de la barra de progreso*/
.skills__design--progress__1 {
  animation: design-1 4s infinite cubic-bezier(1, 0, 0, 1);
}

@keyframes design-1 {
  0% {
    width: 0;
  }

  100% {
    width: 80%; /*porque sé mucho de diseño web*/
  }
}
```

Quiero conseguir



Sección testimonios

Características:

Situado bajo la sección *skills*
Consta de 4 card.

Igual que los anteriores, esta sección es un contenedor. Sus hijos se pueden colocar en diferentes líneas dependiendo del ancho de la vista y están alineados al centro y justificación.

Cada card, `testimonials__card`, está formada por dos contenedores: `testimonials__card-img` y `testimonials__card-content`

`testimonials__card`

hay q fijar su position: relative porque después posicionar `testimonials__card-content`.

Overflow será hidden para que no me estorben los excedentes, que seguro q voy a tener.

Igual que en todo el ejercicio tendrá un tamaño base como hijo de un contenedor flex y podrá crecer.

`testimonials__card-img`

La imagen ocupará todo el fondo del card.

`testimonials__card-content`

El valor de position será absolute, y fijaremos top:60% y left:0%, su color de fondo será tertiary pero transparente (tertiary-color-m) y añadiremos un relleno.

Esta sección es visible solo cuando el ratón está encima de la imagen. Pero primero la diseñamos y después hacemos la transición.

Quiero conseguir



Sección contacto

Características:

Última sección de este documento HTML.

Como en casi todo el proyecto, es un contenedor flex con una imagen de fondo (`full-bg-03.jpg`) y con un solo contenedor hijo. En este caso, y para q sea visible la imagen, el formulario debe estar alineado y justificado al final (end) (en vistas Tablet y desktop)

El formulario debe tener un tamaño base y será a su vez un contenedor flex, pero sus hijos se visualizan en columna. Además, su color de fondo debe ser transparente (`tertiary-color-m`)