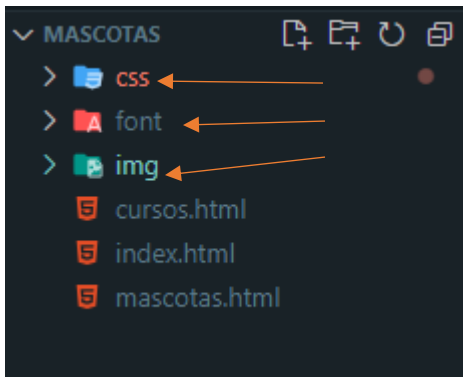


## Programación Web Utilizando HTML5 y CSS3

Crear la siguiente estructura para el sitio web “mascotas”:



Archivo “**index.html**” en la raíz del sitio web:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
  <title>Mis mascotas</title>
  <link rel="stylesheet" href="css/fontello.css"/>
  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
</head>
<body>
  <header>
    <div class="contenedor">
      <h1 class="icon-dog">Mis Mascotas</h1>
      <input type="checkbox" id="menu-bar"/>
      <label for="menu-bar" class="icon-menu"></label>
      <nav class="menu">
        <a href="index.html">Inicio</a>
        <a href="mascotas.html">Mascotas</a>
        <a href="cursos.html">Cursos</a>
        <a href="franquicias.html">Franquicias</a>
        <a href="#">Contacto</a>
      </nav>
    </div>
  </header>

  <main>
    <section id="banner">
      
      <div class="contenedor">
```

```

        <h2>Mascotas y niños felices</h2>
        <p>¿Cuál es la mejor mascota para usted?</p>
        <a href="#">Leer más</a>
    </div>
</section>
<section id=bienvenidos>
    <h2>Bienvenidos a nuestro club</h2>
    <p>Lorem Ipsum es simplemente el texto de relleno de las
    imprentas y archivos de texto.
        Lorem Ipsum ha sido el texto de relleno estándar de
    las industrias desde el año 1500,
        cuando un impresor (N. del T. persona que se dedica
    a la imprenta) desconocido usó una
        galería de textos y los mezcló de tal manera que
    logró hacer un libro de textos especimen.
        No sólo sobrevivió 500 años, sino que tambien
    ingresó como texto de relleno en
        documentos electrónicos, quedando esencialmente
    igual al original. Fue popularizado en
        los 60s con la creación de las hojas "Letraset", las
    cuales contenian pasajes de Lorem
        Ipsum, y más recientemente con software de
    autoedición, como por ejemplo Aldus PageMaker,
        el cual incluye versiones de Lorem Ipsum.</p>
</section>
<section id=blog>
    <h3>Lo último de nuestro blog</h3>
    <div class="contenedor">
        <article>
            
            <h4>Escoge tu mascota preferida</h4>
        </article>
        <article>
            
            <h4>Los animales necesitan cariño</h4>
        </article>
        <article>
            
            <h4>Camina con tu mascota</h4>
        </article>
    </div>
</section>
<section id="info">
    <h3>Para muchos de nosotros las mascotas no son simples
    compañeros, son miembros de la familia.</h3>

```

```

        <div class="contenedor">
            <div class="info-pet">
                
                <h4>Conie</h4>
            </div>
            <div class="info-pet">
                
                <h4>Tom</h4>
            </div>
            <div class="info-pet">
                
                <h4>Sam</h4>
            </div>
            <div class="info-pet">
                
                <h4>Max</h4>
            </div>
        </div>
    </section>
</main>
<footer>
    <div class="contenedor">
        <p class="copy">Mis mascotas &copy; CGS 2023</p>
        <div class="sociales">
            <a class="icon-facebook" href="#"></a>
            <a class="icon-twitter" href="#"></a>
            <a class="icon-instagram" href="#"></a>
            <a class="icon-googleplus" href="#"></a>
        </div>
    </div>
</footer>
</body>
</html>

```

El archivo “menu.css” en la carpeta css:

```

#menu-bar{
    display: none;
}

#menu-bar:checked ~ .menu{ /* cuando este tiqueado afectara a la
clase menu */
    transform: translateX(0%);
}

```

```

header label{
    float: right;
    font-size: 28px;
    margin: 6px 0;
    cursor: pointer;
}

.menu{
    position: absolute;
    width: 100%;
    height: 100vh; /* vh (vertical height) = se usa cuando la
posicion es absoluta */
    background-color: rgba(51,51,51,.9);
    top: 50px;
    left: 0;
    /* para que el menu desaparesca */
    transform: translateX(-100%);
    transition: all 0.5s;
}

.menu a{
    display: block;
    color: #fff;
    height: 50px;
    text-decoration: none;
    padding: 15px;
    border-bottom: 1px solid rgba(255,255,255,.3);
}

.menu a:hover{ /* para darle color y animacion */
    background-color: rgba(255,255,255,.3);
}

/* Colocar esto para la pantalla de escritorio */
@media(min-width:1024px){
    .menu{
        position: static;
        width: auto;
        height: auto;
        transform: translateX(0%);
        float: right;
        display: flex; /* flex: son las cajas flexibles, el menu
es fijo */
    }
    header label{
        display: none;
    }
}

```

```

    }
    .menu a{
        border: none;
    }
}

```

El archivo “**banner.css**” en la carpeta css:

```

#banner{
    margin-top: 50px;
    position: relative;
}
#banner img{
    width: 100%;
}
#banner .contenedor{
    position: absolute;
    top: 50%;
    left: 50%;
    transform: translateX(-50%) translateY(-50%); /* esto para que
el texto se quede al centro siempre */
    color: #fff;
}
#banner h2{
    font-size: 28px;
}
#banner a{
    width: 100px;
    display: block;
    color: #fff;
    text-decoration: none;
    padding: 7px;
    margin-top: 10px;
    border: 3px solid #fff;
}
#banner a:hover{
    background-color: rgba(51,51,51,.5);
}

@media(min-width:480px){
    #banner h2{
        font-size: 40px;
    }
    #banner a{
        margin-top: 25px;
    }
}

```

```

    }
}
@media(min-width:760px){ /* para las tablet */
    #banner{
        height: 300px;
        overflow: hidden;
    }
    #banner img{
        height: auto;
        margin-top: -100px;
    }
}
@media(min-width:1024px){ /* para la pc */
    #banner img{
        margin-top: -200px;
    }
}
}

```

El archivo “**blog.css**” en la carpeta css:

```

#blog h3, h4{
    text-align: center;
}
#blog .contenedor{
    display: flex;
    justify-content: center;
    flex-wrap: wrap;
}
#blog article{
    margin: 15px;
}
#blog img{
    width: 100%;
    max-width: 280px;
}

```

El archivo “**info.css**” en la carpeta css:

```
#info{
  background: #333;
  color: #fff;
  text-align: center;
  padding: 20px;
}
#info .contenedor{
  display: flex; /* todo se acomoda en una sola linea */
  flex-wrap: wrap;
  justify-content: center;
}
.info-pet{
  margin: 20px;
}
.info-pet img{
  width: 180px;
  height: 180px;
  border-radius: 50%; /* aca se transforma en circulo al decirle
50% */
  border: 7px solid #fff;
}
@media(min-width:480px){
  .info-pet{
    width: 40%;
  }
}
@media(min-width:1024px){
  .info-pet{
    width: auto;
  }
}
```

El archivo “**style.css**” en la carpeta css:

```
@import url(http://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans);
@import url(menu.css);
@import url(banner.css);
@import url(blog.css);
@import url(info.css);

*{
```

```

    margin: 0;
    padding: 0;
    box-sizing: border-box;
}
body{
    font-family: 'open Sans', sans-serif;
}
section{
    width: 100%;
    margin-bottom: 25px;
}
.contenedor{
    width: 98%;
    margin: auto;
}
header{
    width: 100%;
    height: 50px;
    background-color: #333;
    color: #fff;
    position: fixed;
    top: 0;
    left: 0;
    z-index: 100;
}
header .contenedor{
    display: table;
}
h1{
    float: left;
}

/***** **/
footer .contenedor{
    display: flex;
    flex-wrap: wrap; /* para quee ste dente de su contenedor */
    justify-content: center;
    padding-bottom: 25px;
}
.copy{
    font-size: 20px;
}
.sociales{
    width: 100%;
    text-align: center;

```



```

        font-size: 28px;
    }
    .sociales a{
        color: #333;
        text-decoration: none; /* para borrar el subrayado q tienen */
    }

    @media(min-width:768px){
        .sociales{
            width: auto;
        }
        footer .contenedor{
            justify-content: space-between; /* para que se vayan a
            ambos lados */
        }
    }

    @media(min-width:1024px){
        .contenedor{
            width: 1000px;
        }
    }
}

```

Archivo “**mascotas.html**” en la raíz del sitio web:

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
    <title>Mis mascotas</title>
    <link rel="stylesheet" href="css/fontello.css"/>
    <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
</head>
<body>
    <header>
        <div class="contenedor">
            <h1 class="icon-dog">Mis Mascotas</h1>
            <input type="checkbox" id="menu-bar"/>
            <label for="menu-bar" class="icon-menu"></label>
            <nav class="menu">
                <a href="index.html">Inicio</a>
                <a href="mascotas.html">Mascotas</a>
            </nav>
        </div>
    </header>

```

```

        <a href="cursos.html">Cursos</a>
        <a href="franquicias.html">Franquicias</a>
        <a href="#">Contacto</a>
    </nav>
</div>
</header>

<main>
    <section id="banner">
        
        <div class="contenedor">
            <h2>Mascotas y niños felices</h2>
            <p>¿Cuál es la mejor mascota para usted?</p>
            <a href="#">Leer más</a>
        </div>
    </section>
    <section id="bienvenidos">
        <h2>Adiestramiento de mascotas</h2>
        <p>El adiestramiento canino y felino va mucho más allá de enseñar trucos a tu perro o gato, lograr que se siente, tumbe o te dé la pata, consiste en guiar a tu animal de compañía, educarlo para mejorar la convivencia y fortalecer vuestro vínculo. Para ello, se recomienda utilizar técnicas de adiestramiento canino y felino en positivo, que motiven al animal y se centren en garantizar su bienestar. Con nosotros aprenderás a educar a tu perro o gato entendiendo, primero, el comportamiento canino y felino, descubriendo cómo interpretar su lenguaje y las señales que emiten para indicar todas sus emociones. Navega entre los cientos de artículos que compartimos sobre modificación de conducta, órdenes básicas, ejercicios, actividades y técnicas de adiestramiento. Y si convives con otro animal, también ofrecemos técnicas para entender y educar a un conejo, cobaya, erizo, etc., así como comprender todo lo que estos animales pueden sentir.</p>
    </section>
    <section id="blog">
        <h3>Lo último de nuestro blog</h3>

```

```

<div class="contenedor">
  <article>
    
    <h4>Escoge tu mascota preferida</h4>
  </article>
  <article>
    
    <h4>Los animales necesitan cariño</h4>
  </article>
  <article>
    
    <h4>Camina con tu mascota</h4>
  </article>
</div>
</section>
<section id="bienvenidos">
  <h2>Antes de adoptar un animal</h2>
  <p>El Adoptar a un animal es una decisión muy importante
que debe meditarase,
      puesto que supone una gran responsabilidad e
implicación, tanto emocional
      como económica. Antes de adoptar a un perro, un
gato, un conejo o cualquier
      otro animal, es importante tener en cuenta las
necesidades de la especie así como el tiempo que tendremos que
invertir para garantizar su felicidad y cubrir todos sus cuidados.
Por otro lado, es fundamental comprobar el espacio físico de nuestro
hogar y confirmar que se adapta a las dimensiones del animal en
cuestión. Con nuestros artículos podrás informarte de todo esto y
mucho más, descubrir todos y cada uno de los cuidados de los
distintos animales de compañía e, incluso, completos listados de
nombres para animales.</p>
</section>
<section id="info">
  <h3>Para muchos de nosotros las mascotas no son simples
compañeros, son miembros de la familia.</h3>
  <div class="contenedor">
    <div class="info-pet">
      
      <h4>Conie</h4>
    </div>
    <div class="info-pet">
      
      <h4>Tom</h4>
    </div>
  </div>

```

```

        <div class="info-pet">
            
            <h4>Sam</h4>
        </div>
        <div class="info-pet">
            
            <h4>Max</h4>
        </div>
    </div>
</section>
</main>
<footer>
    <div class="contenedor">
        <p class="copy">Mis mascotas &copy; CGS 2023</p>
        <div class="sociales">
            <a class="icon-facebook" href="#"></a>
            <a class="icon-twitter" href="#"></a>
            <a class="icon-instagram" href="#"></a>
            <a class="icon-googleplus" href="#"></a>
        </div>
    </div>
</footer>
</body>
</html>

```

Archivo “**cursos.html**” en la raíz del sitio web:

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
    <title>Mis mascotas</title>
    <link rel="stylesheet" href="css/fontello.css"/>
    <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
</head>
<body>
    <header>
        <div class="contenedor">
            <h1 class="icon-dog">Mis Mascotas</h1>
            <input type="checkbox" id="menu-bar"/>
            <label for="menu-bar" class="icon-menu"></label>
            <nav class="menu">
                <a href="index.html">Inicio</a>
            </nav>
        </div>
    </header>

```

```

        <a href="mascotas.html">Mascotas</a>
        <a href="cursos.html">Cursos</a>
        <a href="franquicias.html">Franquicias</a>
        <a href="#">Contacto</a>
    </nav>
</div>
</header>

<main>
    <section id="banner">
        
        <div class="contenedor">
            <h2>Mascotas y niños felices</h2>
            <p>¿Cuál es la mejor mascota para usted?</p>
            <a href="#">Leer más</a>
        </div>
    </section>
    <section id="bienvenidos">
        <h2>Curso para mascotas</h2>
    </section>
    <section id="blog">
        <h3>Lo último de nuestro blog</h3>
        <div class="contenedor">
            <article>
                
                <h4>Escoge tu mascota preferida</h4>
            </article>
            <article>
                
                <h4>Los animales necesitan cariño</h4>
            </article>
            <article>
                
                <h4>Camina con tu mascota</h4>
            </article>
        </div>
    </section>
    <section id="info">
        <h3>Para muchos de nosotros las mascotas no son simples
compañeros, son miembros de la familia.</h3>
        <div class="contenedor">
            <div class="info-pet">
                
                <h4>Conie</h4>
            </div>
        </div>
    </section>

```

```

        <div class="info-pet">
            
            <h4>Tom</h4>
        </div>
        <div class="info-pet">
            
            <h4>Sam</h4>
        </div>
        <div class="info-pet">
            
            <h4>Max</h4>
        </div>
    </div>
</section>
</main>
<footer>
    <div class="contenedor">
        <p class="copy">Mis mascotas &copy; CGS 2023</p>
        <div class="sociales">
            <a class="icon-facebook" href="#"></a>
            <a class="icon-twitter" href="#"></a>
            <a class="icon-instagram" href="#"></a>
            <a class="icon-googleplus" href="#"></a>
        </div>
    </div>
</footer>
</body>
</html>

```