Nota:

Además de la captura de la web y el código en este documento Word de cada uno de los tres ejercicios, también adjunto un archivo .zip con todos los archivos necesarios para ver las diferentes páginas web.

Ejercicio 1

Diseñar una página web para la presentación de las recetas de cocina de un restaurante y aplicarlo a la siguiente receta de cocina. Añade algunas imágenes apropiadas.

Sopa de cebolla (4 personas) Ingredientes:

- 1 Kg. de cebollas.
- 2 l. de caldo de carne.
- 100 gr. mantequilla.
- 1 cucharada de harina.
- 100 gr. de queso emmental suizo o gruyére rallado.
- Pan tostado en rebanadas.
- Tomillo.
- 1 hoja de laurel.
- Pimienta.

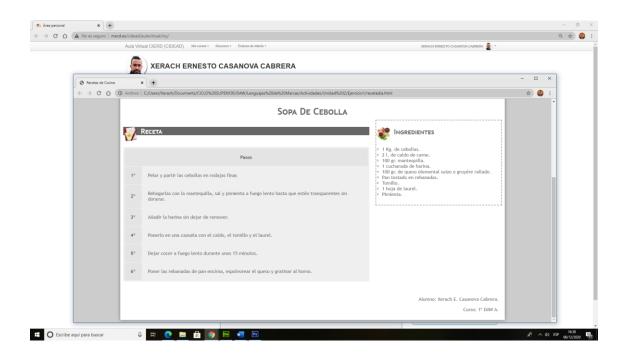
Proceso:

Pelar y partir las cebollas en rodajas finas.

- Rehogarlas con la mantequilla, sal y pimienta a fuego lento hasta que estén transparentes sin dorarse.
- Añadir la harina sin dejar de remover.
- Ponerlo en una cazuela con el caldo, el tomillo y el laurel.
- Dejar cocer a fuego lento durante unos 15 minutos.
- Poner las rebanadas de pan encima, espolvorear el queso y gratinar al horno.

En este ejercicio he creado una página de un restaurante ficticio, la cual sería un apartado de dicha web, donde el restaurante ofrece a sus clientes una receta diaria.

Para ello he creado una hoja de estilos a parte de la propia web y la he llamado desde el documento html. También he creado una carpeta donde alojar todas las imágenes de la web.



Código HTML:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8" />
  <title>Recetas de Cocina</title>
       k rel="stylesheet" type="text/css" href="css/estilo.css">
</head>
<body>
<div id="contenedor">
       <header id="header_principal">
       <img id="logo" src="imagenes/logo_delicatessen.jpg" alt="Logo Delicatessen">
       <h1 id="cabecera-titulo">DelicatesseN's House</h1>
       <h2 id="cabecera-subtitulo">so delicious...</h2>
  </header>
  <nav>
    <a href="#">Inicio</a>
       <a href="recetadia.html">Receta del día</a>
       <a href="#">Nuestra carta</a>
       <a href="#">Opiniones</a>
       <a href="#">Contacto</a>
    </nav>
  <main>
    <h2>Sopa de cebolla (4 personas)</h2>
    <article class="receta">
       <div>
```

```
<img class="imagenestitulos" alt="icono de receta" src="imagenes/notebook-recipe-icon-
18.png">
        <h3>Receta</h3>
      </div>
      Pasos
          10
            Pelar y partir las cebollas en rodajas finas
          20
            Rehogarlas con la mantequilla, sal y pimienta a fuego lento hasta que estén
transparentes sin dorarse.
          30
            Añadir la harina sin dejar de remover.
          4°
            Ponerlo en una cazuela con el caldo, el tomillo y el laurel.
          50
            Dejar cocer a fuego lento durante unos 15 minutos.
          6°
            Poner las rebanadas de pan encima, espolvorear el queso y gratinar al horno. 
        </article>
   <aside class="ingredientes">
      <div>
        <img class="imagenestitulos" alt="icono de ingredientes" src="imagenes/ingredientes.png">
         <h3>Ingredientes</h3>
      </div>
      <div >
          1 Kg. de cebollas.
          2 I. de caldo de carne.
          100 gr. mantequilla.
          1 cucharada de harina.
          100 gr. de queso elemental suizo o gruyére rallado.
          Pan tostado en rebanadas.
          Tomillo.
          1 hoja de laurel.
          Pimienta.
        </div>
    </aside>
  </main>
      <footer>
      Alumno: Xerach E. Casanova Cabrera.
    Curso: 1º DAW A.
      </footer>
</div>
</body>
</html>
```

Hoja de Estilo CSS

```
body {
                font-family: "Trebuchet MS", Arial, Helvetica, sans-serif;
                background-color: rgb(204,204,204);
                color: rgb(102,102,102)
        }
        /* DISEÑO DEL CONTENEDOR GENERAL */
        #contenedor {
                overflow: hidden;
                width: 1280px;
                margin: auto;
                background-color: #FFF;
                padding: 10px;
                box-shadow: 0px 0px 10px rgba(0,0,0,0.5)
        }
  /* DISEÑO DEL HEADER*/
        #header_principal {
                width: 1280px;
                margin: auto;
                background-image: url(../imagenes/banner.jpg);
                height:300px;
                background-repeat:no-repeat;
                margin-bottom: 20px
        }
        #logo {
                width: 200px;
                text-align: center;
                display: block;
                margin:auto;
                padding-top:10px;
                 box-shadow: 5px 5px 5px rgba(0,0,0,0.5)
        }
        #cabecera-titulo{;
                padding-top: 10px;
                color: rgb(255,255,255);
                text-align: center;
                text-shadow: 5px 5px 5px rgba(0,0,0,0.5)
        }
        #cabecera-subtitulo {;
                color: rgb(255,255,255);
                text-align: center;
        }
        /* DISEÑO DEL MENÚ */
        nav {
                margin-bottom: 20px;
        }
        nav li {
                width:100%;
                list-style-type: none;
                background-color: #CCC;
                border: dashed 2px rgb(102,102,102);
```

```
text-align:center;
        width: 150px;
        margin-left: 1px;
        margin-right: 1px;
}
nav ul{
        display: flex;
        justify-content: center;
        width:100%;
}
nav li a {
        display:block;
        padding: 4px;
        font-weight:bold;
        text-decoration: none;
        color: rgb(72,65,76);
}
nav li a:hover {
        background-color: rgb(72,65,76);
        font-weight: bold;
        color: rgb(255,255,255);
}
/* DISEÑO DEL CONTENIDO Y LAS RECETAS */
main{
        overflow:hidden;
        height:100%;
}
.receta{
        float:left;
        margin-right:10px;
        width:65%
}
.receta h3{
        background-color: rgb(102,102,102);
        color:#FFF
}
.ingredientes{
        width:33%;
        float:right;
        border: 2px dashed rgb(153,153,153);
}
.imagenestitulos{
        float:left;
        width:50px;
}
/*DISEÑO DE LOS ELEMENTOS GENERALES*/
```

```
h1 {
        padding:0;
        margin:0;
        font-size: 4em;
        font-variant:small-caps;
        font-weight: bold
}
h2 {
        padding: 0;
        margin: 0;
font-size: 2em;
        font-variant:small-caps;
        font-weight: bold;
        text-transform: capitalize;
        padding-bottom:10px;
        text-align:center;
}
h3 {
        font-size: 1.5em;
        font-variant:small-caps;
        font-weight: bold;
        text-transform: capitalize;
        padding-left:60px;
        margin-bottom: 5px;
}
ul{
        padding: 20px 20px 10px 20px;
}
li{
        list-style-type:circle
}
table {
         padding:3px;
        background-color: rgb(239,239,239);
        border-radius: 5px;
        margin-top:40px;
        border-collapse:separate;
        border-spacing:2px;
}
td{
        padding: 20px;
        border-radius: 5px;
}
th{
        font-weight:bold;
        background-color: rgb(228,228,228);
        padding: 20px;
        border-radius: 5px;
}
/*DISEÑO DEL PIE*/
```

```
footer{
    margin-top:50px;
    text-align:right;
    padding-right: 10px;
}
```

Ejercicio 2

Diseñar y codificar una página web personal.

Pueden aparecer cuáles son tus estudios, profesión o aficiones (pueden ser datos inventados). Utiliza etiquetas semánticas para organizar la página. Incluye, al menos, una fotografía, una tabla y algún enlace a una página externa.

La valoración de este ejercicio será de un total de 4 puntos, 1 punto por utilizar la notación adecuada, 1 punto por definir y utilizar los elementos adecuados, 1 punto por el uso adecuado de las hojas de estilo, 1 punto la adecuada distribución de elementos y uso de formatos.

En este ejercicio he creado una página de presentación como si fuera mi propio blog. También he generado una hoja de estilos en un archivo a parte.



Código HTML

Mi nombre es Xerach Casanova Cabrera, tengo 36 años y soy natural de la isla de Tenerife (Islas Canarias). Estoy soltero, aunque tengo pareja y actualmente las únicas cargas familiaresque tengo son mis mascotas, aunque no descarto próximamente ampliar la familia (a ver si adopto algún que otro periquito). Trabajo en el sector del comercio desde hace 6 años, aunque mi intención es cambiar pronto.

</article>
<article>
<h2>Mis estudios</h2>

Soy técnico superior en desarrollo de aplicaciones informáticas y actualmente estoy cursando desarrollo de aplicaciones web para renovar conocimientos. El motivo es porque toda mi experiencia laboral desde que acabé mis estudios estuvo relacionada con el diseño gráfico y la atención al público y, teniendo en cuenta lo cambiante que es el mundo de la informática, el desarrollo web y la programación, es difícil reengancharse en el sector si no se ponen al día los conocimientos.

```
</article>
</aside>

<section>
<h2>Mis aficiones</h2>
<article>
<h3>Mis viajes</h3>
```

Entre mis aficiones destaco mi pasión por viajar y conocer nuevos lugares, pero sobre todo, mi debilidad por la ciudad de Nueva York, ciudad a la que he ido dos veces y a la que espero volver algún día.

También me he recorrido toda la costa Croata, el norte de Francia y Bélgica, Venecia y Roma, he estado en las Catarátas del Niágara, Washington y Filadelfia.

También he estado en numerosas partes de nuestro país. Asturias, León, Cantabria, Girona, Barcelona, Madrid o Murcia, son algunos de los puntos de España que conozco, aunque sé que aún me faltan muchísimos sitios que descubrir, sobretodo en el sur.

```
<div class="marcofoto">
  <img class="fotos" src="imagenes/fotoviaje1.jpg" alt="foto de mis viajes">
  Venecia - Italia
</div>
<div class="marcofoto">
  <img class="fotos" src="imagenes/fotoviaje2.jpg" alt="foto de mis viajes">
  Dubrovnik - Croacia
  </div>
<div class="marcofoto">
  <img class="fotos" src="imagenes/fotoviaje3.jpg" alt="fotos de mis viajes">
  Playa de Slatni-Rat - Croacia
</div>
<div class="marcofoto">
  <imq class="fotos" src="imagenes/fotoviaje4.jpg" alt="fotos de mis viajes">
  Vistas desde el Empire State - NY
</div>
<div class="marcofoto">
  <img class="fotos" src="imagenes/fotoviaje5.jpg" alt="fotos de mis viajes">
  Monte Saint Michel - Francia
</div>
<div class="marcofoto">
  <img class="fotos" src="imagenes/fotoviaje6.jpg" alt="fotos de mis viajes">
```

```
</div>
           <div class="marcofoto">
              <img class="fotos" src="imagenes/fotoviaje7.jpg" alt="fotos de mis viajes">
              Acantilados de Etretat - París
           </div>
           <div class="marcofoto">
              <img class="fotos" src="imagenes/fotoviaje8.jpg" alt="fotos de mis viajes">
              Brujas - Bélgica
           </div>
           <div class="marcofoto">
              <imq class="fotos" src="imagenes/fotoviaje9.jpg" alt="fotos de mis viajes">
              Roma - Italia
           </div>
           Otra de mis aficiones es, como buen tinerfeño, el carnaval. Pertenezco a un grupo de
carnaval a los que llamamos murgas. Podría decirse, salvando las distancias, que es el comparativo a las
chirigotas gaditanas, aunque las diferencias son bastante grandes entre ambas categorías. Las murgas se
componen de 50 - 80 personas y las canciones a preparar son de distinto corte crítico que el de las
chirigotas. Para más información sobre el carnaval de Tenerife, recomiendo visitar su <a
href="http://www.carnavaldetenerife.com/">página oficial</a>
           <div class="marcofoto">
              <imq class="fotos" src="imagenes/fotomurga3.jpg" alt="fotos de actuaciones de
murgas">
           </div>
           <div class="marcofoto">
              <imq class="fotos" src="imagenes/fotomurga1.jpg" alt="fotos de actuaciones de
murgas">
           </div>
           <div class="marcofoto">
              <img class="fotos" src="imagenes/fotomurga2.jpg" alt="fotos de actuaciones de
murgas">
           </div>
         </article>
         <article>
           <h3>Mi experiencia laboral</h3>
           Periodo
                Empresa
                funciones
              Junio 2005 - Marzo 2013
                Archipiélago publicidad
                Maquetador - diseñador gráfico
              Noviembre 2014 - Agosto 2016
                Cash Converters
                Comprador - vendedor - jefe de ventas
              Desde Agosto 2016 hasta la actualidad
                Recycle & Company
                Comprador - vendedor - Content website manager
              </article>
       </section>
    </main>
```

Vistas desde la Torre Eiffel - París

```
<footer>
     Xerach E.Casanova Cabrera
     10 DAW A.
  </footer>
</div>
</body>
</html>
Hoja de estilos
body {
                font-family: "Trebuchet MS", Arial, Helvetica, sans-serif;
                background-color: rgb(160,188,188);
                color: rgb(0,60,90);
        }
        /* CONTENEDOR COMPLETO DE LA PÁGINA COMPLETA */
        .contenedor {
                width: 1280px;
                margin: auto;
                background-color: #FFF;
                padding: 10px;
                box-shadow: 0px 0px 10px rgba(0,0,0,0.5)
        }
  /* DISEÑO DEL HEADER */
        #header_principal {
                width: 1280px;
                margin: auto;
                background-image: url(../imagenes/banner-xerach.jpg);
                height:450px;
                background-repeat:no-repeat;
                margin-bottom: 20px
        }
        #nombre{
                font-size:8em;
                padding-top: 150px;
                text-align: right;
                padding-right:400px;
        }
        #apellidos {
                font-size:5em;
                color: rgb(0,60,90);
                text-align: right;
                padding-right:400px;
        }
        #profesion {
                display:block;
                background-color: rgb(160,188,188);
                font-size:1.5em;
                text-align: right;
                padding-right:10px;
                margin-top:20px;
```

```
padding-top:10px;
        padding-bottom:10px;
}
/*DISEÑO DE LOS ELEMENTOS GENERALES*/
h1 {
        padding:0;
        margin:0;
        font-size: 4em;
        font-weight: bold
}
h2 {
        padding: 0;
        margin: 0;
        font-size: 2em;
        font-weight: bold;
        padding-bottom:10px;
        text-align:center;
}
h3 {
        font-size: 1.5em;
        font-weight: bold;
        margin-bottom: 5px;
}
table {
        margin: auto;
        border-collapse:separate;
}
th{
        color: rgb(255,255,255);
        background-color: rgb(0,102,204);
        padding:10px;
}
td{
        background-color: rgb(0,153,255);
        padding:10px;
}
a {
        font-weight:bold;
}
/* DISEÑO Y ESTRUCTURA DEL CONTENIDO DE LA PÁGINA */
main{
        overflow:hidden;
        padding: 5px;
        width: 1280px;
        margin: auto;
}
article{
        margin: 10px;
        padding: 5px;
```

```
text-align:justify
}
aside{
        height:100%;
        float: left;
        margin-right: 20px;
        width: 20%;
        height:100%;
        background-color:rgb(255,255,255);
        border: solid thin rgb(0,204,255);
}
aside article {
        margin:0;
        padding: 10px;
        background-color: #09C;
}
section{
        float: right;
        width: 78%;
}
/*DISEÑO DE LAS FOTOS*/
#fotoperfil{
        width: 110px;
        float:left;
        padding: 4px;
        background-color:rgb(255,255,255);
        margin-right: 10px;
        margin-bottom: 10px
}
/*DISEÑO DEL PIE*/
.marcofoto{
        margin:10px;
        float:left;
        width: 300px;
        height: 300px;
        box-shadow:2px 2px 5px rgba(0,0,0,0.5)
}
.fotos{
        width: 280px;
        margin-top: 10px;
        margin-left:10px;
}
.piedefoto {
        text-align:center;
        font-style:italic;
        font-stretch:semi-condensed;
        font-size: 12px;
        margin:0;
}
footer{
```

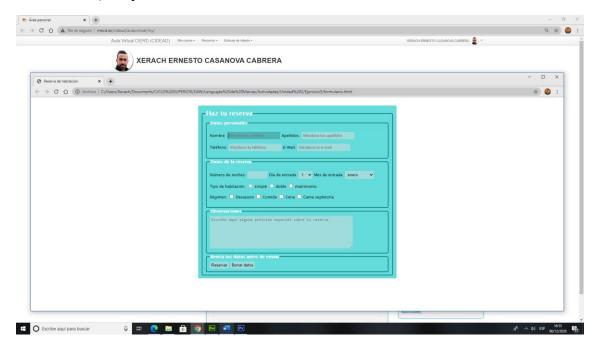
```
width: 1280px;
margin: auto;
text-align: right
}
```

Ejercicio 3

Crear un formulario que realice una petición de reserva de un hotel con las siguientes características:

- Un campo para introducir cada uno de los siguientes datos: nombre, apellidos, teléfono de contacto, e-mail, número de noches.
- Dos menús desplegables para recoger la fecha de entrada (día/mes).
- Un botón de radio para elegir entre habitación simple, doble o matrimonio.
- Un campo de selección múltiple (checkbox) que permita al usuario indicar si desea desayuno, comida, cena y/o cama supletoria.
- Una caja de texto donde se puedan dejar comentarios.
- Un botón para limpiar el formulario y otro para enviarlo.

En esta ocasión, la hoja de estilos he decidido desarrollarla dentro del mismo documento html.



Código HTML y hoja de estilos

```
}
        form{
                padding:10px;
                background-color: rgb(100,220,220);
                width:650px;
                margin: auto;
        }
        legend{
                color: rgb(255,255,255);
                font-weight:bold;
        }
        .tituloform{
                font-size: 1.5em;
        }
        label{
                font-size: 0.9em;
        }
        fieldset{
                border-style: solid;
                border-color:#066;
                border-radius: 5px;
        }
        input, textarea, select{
                padding:5px;
                background-color: rgb(160,220,220);
                border: none;
        }
        textarea{
                width:80%;
                height: 100px;
        }
        input:focus, textarea:focus, select:focus {
                background-color: rgb(80,180,180);
                outline: none;
        </style>
</head>
<body>
        <form action="paginaAccion.php" method="POST">
        <fieldset>
  <legend class="tituloform">Haz tu reserva</legend>
     <fieldset>
        <legend>Datos personales</legend>
          <label for="nombre" > Nombre: </label>
           <input type="text" id="nombre" name="nombre" maxlength="25" placeholder="Introduce tu
nombre" autofocus required />
        <label for="apellidos" >Apellidos:</label>
        <input type="text" id="apellidos" name="apellidos" maxlength="50" placeholder="Introduce tus
apellidos" required />
```

```
>
        <label for="telefono" >Teléfono:</label>
        <input type="text" id="telefono" name="telefono" maxlength="10" placeholder="Introduce tu
teléfono" required />
        <label for="email" >E-Mail:</label>
        <input type="email" id="email" name="email" maxlength="50" placeholder="Introduce tu e-
mail" required />
       </fieldset>
     <fieldset>
       <legend>Datos de la reserva</legend>
          <label for="numeronoches" >Número de noches:</label>
          <input type="number" id="numeronoches" name="numeronoches" min="1" max="30" />
          <label for="diaentrada" >Día de entrada:</label>
          <select id="diaentrada" name="diaentrada">
           <option value="1">1</option>
           <option value="2">2</option>
           <option value="3">3</option>
           <option value="4">4</option>
           <option value="5">5</option>
           <option value="6">6</option>
           <option value="7">7</option>
           <option value="8">8</option>
           <option value="9">9</option>
           <option value="10">10</option>
           option value="11">11</option>
           <option value="12">12</option>
           <option value="13">12</option>
           <option value="14">14</option>
           <option value="15">15</option>
           <option value="16">16</option>
           <option value="17">17</option>
           <option value="18">18</option>
           <option value="19">19</option>
           <option value="20">20</option>
           <option value="21">21</option>
           <option value="22">22</option>
           <option value="23">23</option>
           <option value="24">24</option>
           <option value="25">25</option>
           <option value="26">26</option>
           <option value="27">27</option>
           <option value="28">28</option>
           coption value="29">29</option>
           <option value="30">30</option>
           <option value="31">31</option>
          </select>
          <label for="mesentrada" >Mes de entrada:</label>
          <select id="mesentrada" name="mesentrada">
           <option value="1">enero</option>
           <option value="2">febrero</option>
           <option value="3">marzo</option>
           <option value="4">abril</option>
           <option value="5">mayo</option>
           <option value="6">junio</option>
           <option value="7">julio</option>
           <option value="8">agosto</option>
           <option value="9">septiembre</option>
           <option value="10">octubre</option>
           <option value="11">noviembre</option>
```

```
<option value="12">diciembre</option>
          </select>
       >
         <label>Tipo de habitación:</label>
          <input type="radio" id="simple" name="tipohabitacion" value="simple"/>
          <label for="simple">simple</label>
          <input type="radio" id="doble" name="tipohabitacion" value="doble"/>
          <label for="simple">doble</label>
          <input type="radio" id="matrimonio" name="tipohabitacion" value="matrimonio"/>
          <label for="simple">matrimonio</label>
       >
       <label>Régimen:</label>
       <input type="checkbox" id="desayuno" name="regimen" value="desayuno"/>
       <label for="desayuno">Desayuno</label>
       <input type="checkbox" id="comida" name="regimen" value="comida"/>
       <label for="comida">Comida</label>
       <input type="checkbox" id="cena" name="regimen" value="cena"/>
       <label for="cena">Cena</label>
       <input type="checkbox" id="camasupletoria" name="regimen" value="camasupletoria"/>
       <label for="camasupletoria">Cama supletoria</label>
       </fieldset>
     <fieldset>
       <legend>Observaciones</legend>
       <textarea placeholder="Escribe aquí alguna petición especial subre tu reserva"
maxlength="500"></textarea>
     </fieldset>
     <fieldset>
       <le>egend>Revisa tus datos antes de enviar</legend>
       <input type="button" value="Reservar" />
       <input type="reset" value="Borrar datos" />
     </fieldset
  ></fieldset>
  </form>
</body>
</html>
```