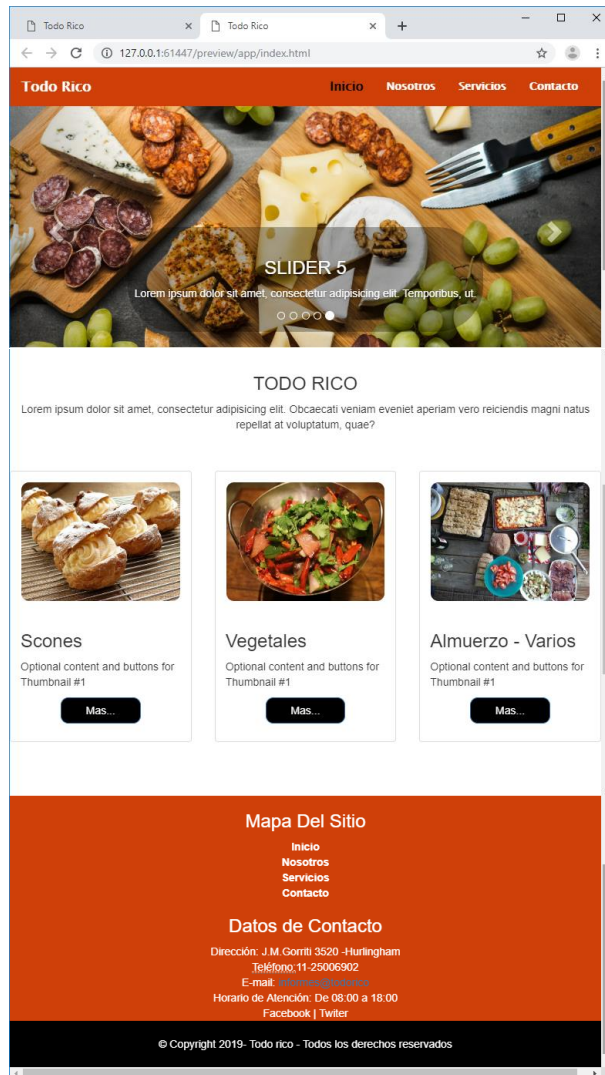


CREAR SITIO1

Ingresar a la carpeta wamp, luego a la carpeta www, en su interior, crear la carpeta **Sitio1**, en su interior la carpeta **images** y en su interior la carpeta **imágenes** (copiar las imágenes que se utilizaran en el sitio).

Realizar una plantilla para el desarrollo del sitio, configurar el sitio de prueba correctamente desde Dreamweaver.



Menú archivo-nuevo- nuevo documento -html- bootstrap y crear.

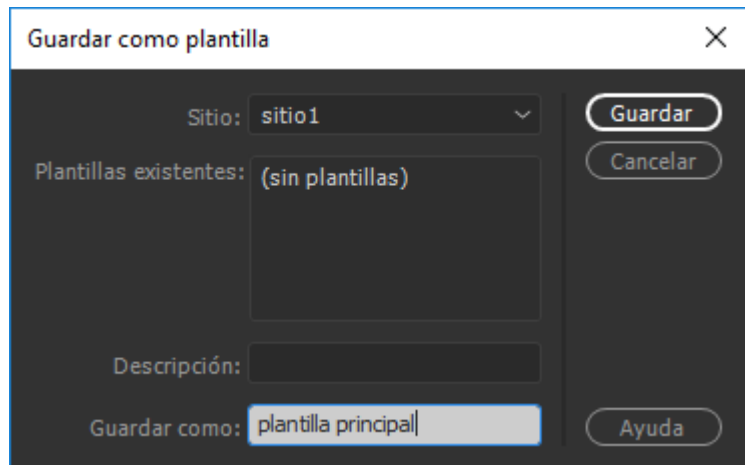
Menú **Archivo – Guardar como Plantilla**, se genera una ventana, guardar como: **plantilla principal**. (Se crea un archivo con el nombre: plantilla principal.dwt- guardar.

Se crea también, una carpeta nueva llamada, Templates.

Luego realizar, Menú **Archivo – Nuevo**, seleccionamos **Plantillas de Sitio**, sitio1 – Plantilla Principal, **crear**.

Luego Archivo – guardar como – index.html, en la carpeta del sitio creado. (Se crea un documento nuevo, en base a la plantilla anteriormente creada)

Seleccionar la plantilla principal, seleccionar la pestaña de **código fuente** y ubicarse con el cursor en el **Body** de la plantilla.



Crear 2 container-fluid, separarlos un poco y personalizarlos según imagen.

```
<body>

<div class="container-fluid-encabezado">

</div>

<div class="container-fluid-cuerpo">

</div>
```

Luego, archivo-guardar todo- se genera una ventana, actualizar y cerrar, ver el archivo index.html

Seleccionar la solapa del archivo, **plantilla principal.dwt**, ir a el sector de paneles, ir a **diseñador de css**, **agregar origen css- crear un nuevo archivo css**- controlar la opción vínculo, que este activa-examinar- buscar la **carpeta css** y guardar con el nombre de **plantilla.css**, (guardar y aceptar).

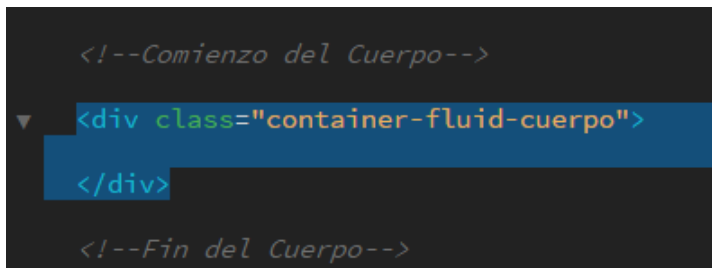
Seleccionar la solapa del archivo, **index.html**, ir a el sector de paneles, ir a **diseñador de css**, **agregar origen css- crear un nuevo archivo css**- controlar la opción vínculo, que este activa-examinar- buscar la **carpeta css** y guardar con el nombre de **style.css**, (guardar y aceptar). De esta manera tenemos creados los 2 archivos CSS.

ESTABLECER REGIONES EDITABLES

Hasta el momento al trabajar con la plantilla, cada vez que se genera un cambio en su configuración y se guardan los cambios, se genera una ventana, recordando que la plantilla no tiene ninguna region editable.

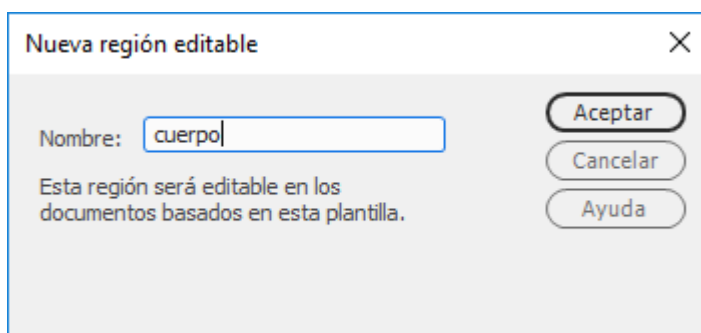
El **contenido** del sitio web, se establecera en las zonas editables.

Para establecer una region editable, seleccionar el comienzo y el fin del cuerpo a partir de la linea **<div class="container-fluid-cuerpo">** clic en la etiqueta **div.container-fluid- cuerpo** (ver imagen)



```
<!--Comienzo del Cuerpo-->  
<div class="container-fluid-cuerpo">  
</div>  
<!--Fin del Cuerpo-->
```

Utilizar el menu **insertar-plantilla- region editable**, establecer el nombre de **Cuerpo** y aceptar. (por teclado Ctrl+Alt+V)



Nueva región editable

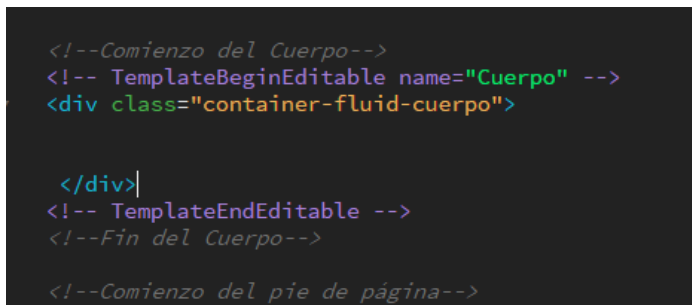
Nombre:

Esta región será editable en los documentos basados en esta plantilla.

Aceptar Cancelar Ayuda

En la ventana de código luego de ordenar un poco, la información se tendrá que ver según imagen.

De esta manera se genera una region editable, es posible de ser necesario establecer según necesidad otras regiones editables.

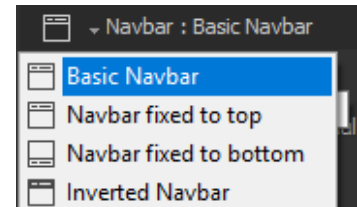


```
<!--Comienzo del Cuerpo-->  
<!-- TemplateBeginEditable name="Cuerpo" -->  
<div class="container-fluid-cuerpo">  
  
</div>  
<!-- TemplateEndEditable -->  
<!--Fin del Cuerpo-->  
  
<!--Comienzo del pie de página-->
```

Seleccionar el archivo, plantilla **principal.dwt** y en el container- fluid-encabezado, construir la barra de navegación, se propone un ejemplo de construcción, se puede personalizar a voluntad.

BARRA DE NAVEGACIÓN

Para insertar la barra de navegación, ubicar el cursor después del body, panel – insertar - componentes de Bootstrap-Navbar-basic navbar, se genera automáticamente la barra de navegación, la cual se tendrá que personalizar, agregar y eliminar código, que no se utilizara en este caso. Seleccionar del código, la tercera etiqueta , ver imagen siguiente y eliminar.



```
<li><a href="#">Link</a></li>
<li class="dropdown"><a href="#" class="dropdown-toggle" data-toggle="dropdown"
role="button" aria-haspopup="true" aria-expanded="false">Dropdown<span class="caret">
</span></a>
  <ul class="dropdown-menu">
    <li><a href="#">Action</a></li>
    <li><a href="#">Another action</a></li>
    <li><a href="#">Something else here</a></li>
    <li role="separator" class="divider"></li>
    <li><a href="#">Separated link</a></li>
    <li role="separator" class="divider"></li>
    <li><a href="#">One more separated link</a></li>
  </ul>
</li>
</ul>
```

Queda de esta manera, solo 2 etiquetas , ver imagen.

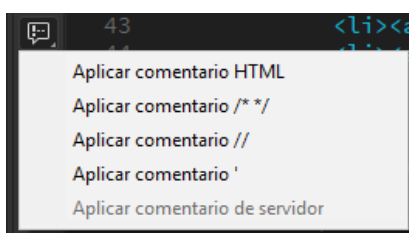
```
<ul class="nav navbar-nav">
  <li class="active"><a href="#">Link<span class="sr-only">(current)</span></a></li>
  <li><a href="#">Link</a></li>
```

Seleccionar la última etiqueta y realizar 2 copias más. (Ver Imagen). Renombrar la palabra Link, ver imagen siguiente, guardar todo y visualizar por el navegador.

```
<ul class="nav navbar-nav">
  <li class="active"><a href="#">Inicio<span class="sr-only">(current)</span></a></li>
  <li><a href="#">Nosotros</a></li>
  <li><a href="#">Servicios</a></li>
  <li><a href="#">Contacto</a></li>
```

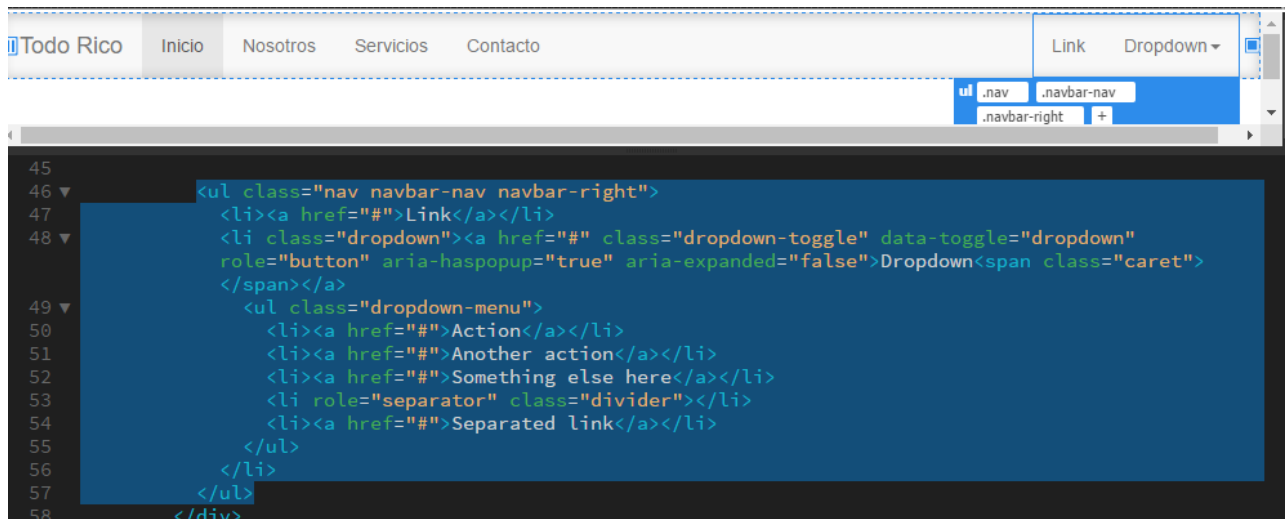
Seleccionar la etiqueta <Form> y eliminar, (ver imagen siguiente), visualizar el resultado con F12.

```
<form class="navbar-form navbar-left" role="search">
  <div class="form-group">
    <input type="text" class="form-control" placeholder="Search">
  </div>
  <button type="submit" class="btn btn-default">Submit</button>
</form>
```



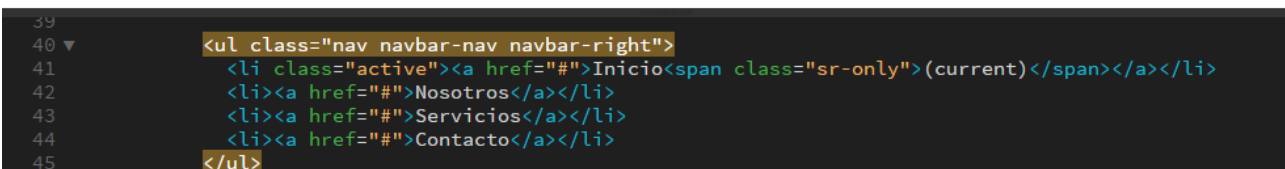
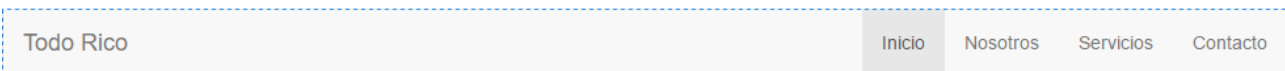
Para comprender, la zona en la que se está trabajando, insertar 2 comentarios que indiquen en donde comienza y termina la barra de navegación, ubicar el cursor al comienzo de la barra de navegación, ir a la barra de herramientas común, que se encuentra a la izquierda del programa, buscar el botón, aplicar comentario- aplicar comentario HTML y describir el comienzo de la barra de navegación, repetir la operación con el cursor al final del nav navbar. (Ver Imagen).

Luego, Seleccionar la zona derecha del menú y eliminar, (ver imagen).



Al visualizar los resultados, la barra de navegación se encuentra a la izquierda de la página.

Modificar el **nav navbar-**, para que se visualice, a la derecha, agregando al código **navbar-right**. (Ver imagen siguiente). Guardar todo.



FOOTER O PIE DE PÁGINA

```
<!--finaliza el navbar-->

<!--comienza el pie de página-->
<footer>
  <!--sección 1-->
  <section>
    <div class="container">

      <div class="row">
        <!--Mapa del sitio-->
        <div class="col-md-6">

        </div>
        <!--sector de contacto-->
        <div class="col-md-6">

        </div>
      </div>
    </div>
  </section>

  <!--sección 2-->
  <section>
  </section>
</footer>
<!--Finaliza el pie de página-->
```

En primer lugar, insertar comentarios en html, que indiquen comienzo y fin del pie de página. Luego ingresar la palabra footer, presionar el tabulador y se genera la etiqueta footer, separar la misma.

Crear 2 section, adentro del footer, insertar comentarios para la seccion1 y la seccion2, separar ambas secciones.

En la **seccion1**, crear un container, recordar **div.container**, tabulador y separar el mismo.

En su interior, ingresar **div.row**, tabulador y separar el mismo. Adentro del mismo, crear las columnas, en este caso, ingresar, **div.col-md-6** tabulador y separar el mismo (ingresar un comentario, **--Mapa del sitio--**).

Crear de nuevo, **div.col-md-6** tabulador y separar el mismo, insertar un comentario – **sector de Contacto--**, Ver la imagen de la estructura creada. Adentro del comentario, **Mapa del sitio**, crear una lista detallada. En primer lugar, insertar una etiqueta **<dl></dl>**, separar la misma, adentro de esta etiqueta, ingresar, **<dt></dt>**, ingresar la letra a, presionar el tabulador y se genera lo siguiente:

```
<dt><a href=""></a></dt>
```

, ingresar la palabra **Inicio**, repetir la operación, 3 veces y completar, ver imagen. Guardar todo y visualizar

Para la siguiente columna o **Sector de contacto** hay que realizar lo siguiente:

Datos de Contacto

Dirección: J.M.Gorriti 3520 -Hurlingham
Teléfono: 11-25006902
E-mail: informes@todorico
Horario de Atención: De 08:00 a 18:00
Facebook | Twitter

Construir el código de la siguiente manera:

```
<div class="col-md-6">

  <h3>Datos de Contacto</h3>
  <address>
    Dirección: J.M.Gorriti 3520 -Hurlingham<br>
    <abbr title="phone">Teléfono:</abbr>11-25006902<br>
    E-mail: <a href="mailto:informes@todorico">informes@todorico</a><br>
    Horario de Atención: De 08:00 a 18:00<br>
    Facebook | Twitter
  </address>

</div>
```

```
<dt><a href="">Inicio</a></dt>
<dt><a href="">Nosotros</a></dt>
<dt><a href="">Servicios</a></dt>
<dt><a href="">Contacto</a></dt>
```

En primer lugar, una etiqueta **<h3>Datos de Contacto</h3>**, luego insertar la etiqueta **<address></address>** Y separarla, para ingresar el resto del texto.

Ingresar, **Dirección: J.M.Gorriti 3520 -Hurlingham
** (emplear la etiqueta **
, para el salto de línea, en el resto de las líneas), luego la etiqueta **abbr, presionar el tabulador, se genera, **<abbr title=""></abbr>**, completar según imagen.

Para el correo electrónico, utilizar la etiqueta **a**, tabular, se genera, **** ingresar entre las comillas el texto **<mailto:informes@todorico>**, luego completar según imagen el resto del texto.

En las palabras Facebook y twitter, es posible insertar los iconos de las redes sociales y establecer vínculos con las mismas.

Los acentos se aplican: ´ é í ó ú

Sección 2

Crear un contenedor, **div.container**, tabular y separar, ingresar **©** para el símbolo de copyright ©, completar el texto. Visualizar lo realizado.

```
<div class="container">
  &copy; Copyright 2019- Todo rico - Todos los derechos reservados
</div>
```

Guardar todo y actualizar. De esta manera generamos una plantilla principal.dwt, compuesta por la barra de navegación y el footer.

Seleccionar el archivo index.html y en la región editable generar lo siguiente:

Construir 2 comentarios HTML, que indiquen el comienzo del slider y fin del slider. Separar ambos comentarios y ubicar el cursor, entre ambos comentarios (ver imagen).

```
<!--comienza el slider-->
|

<!--termina el slider-->
```

SLIDER

Ir al panel insertar-componentes de bootstrap-carousel, se genera de forma automática el código del slider. Guardar todo-aceptar y visualizar.

Separar las zonas más importantes del slider. Agregar comentarios html, en a la zona de los indicadores o círculos del slider. (ver imagen).

```
<!--indicadores del slider- comienzo-->
<ol class="carousel-indicators">
  <li data-target="#carousel1" data-slide-to="0" class="active"></li>
  <li data-target="#carousel1" data-slide-to="1"></li>
  <li data-target="#carousel1" data-slide-to="2"></li>
|
</ol>
<!--fin de los indicadores-->
```

, Ubicar el cursor a la derecha de la última etiqueta de cierre y generar 3 espacios para poder copiar y pegar esta última línea 2 veces, cambiando su numeración (ver imagen).

```
<!--indicadores del slider- comienzo-->
<ol class="carousel-indicators">
  <li data-target="#carousel1" data-slide-to="0" class="active"></li>
  <li data-target="#carousel1" data-slide-to="1"></li>
  <li data-target="#carousel1" data-slide-to="2"></li>
  <li data-target="#carousel1" data-slide-to="3"></li>
  <li data-target="#carousel1" data-slide-to="4"></li>
</ol>
<!--fin de los indicadores-->
```

Separar y ordenar la zona de las imágenes, seleccionar la última, copiar y pegar 2 veces, de esta manera se tendrá que visualizar, en el slider 5 imágenes.

```
<div class="item">
  
  <div class="carousel-caption">
    <h3>Third slide Heading</h3>
    <p>Third slide Caption</p>
  </div>
</div>
```

Para insertar las imágenes, seleccionar la zona entre comillas, después de la etiqueta <img src, eliminar, insertar una comilla ", se genera la zona de examinar, indicarle la ruta de la carpeta imágenes seleccionar la imagen con el nombre slider1 y aceptar, repetir la operación para el resto de las imágenes.

```
<div class="item">
  
  <div class="carousel-caption">
    <h3>Second slide Heading</h3>
    <p>Second slide Caption</p>
  </div>
</div>
```

Configurar lo siguiente en el código, de cada imagen:

En la zona de la etiqueta <img después del atributo Alt, ingresar entre las comillas la palabra " **Parrilla**", esto sirve de ayuda, para las personas con cierta discapacidad y si no se visualiza en el navegador, aparece la descripción.

Entre las etiquetas, <h3> SLIDER1</h3> o título a elección.

Entre las etiquetas de párrafo ingresar <p> lorem10</p> presionar el tabulador, observar los resultados y realizar lo mismo para cada imagen.

```
<div class="item active">
  
  <div class="carousel-caption">
    <h3>SLIDER 1</h3>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. A, enim.First slide Caption</p>
  </div>
</div>
```

Realizar lo mismo, en el resto de las imágenes ingresar, un título y un texto y en Alt: la descripción de la imagen.

Alt tiene que ver con lo que representa la imagen

<h3>SLIDER 5</h3>

<p> lorem10</p> guardar todo y visualizar.

Repasando, para crear el siguiente sistema de rejilla realizamos lo siguiente:

div.container tabulador se genera lo siguiente `<div class="container"></div>` y separar. Nombrar el contenedor como **centro**

adentro ingresar: **div.row** , tabulador se genera: `<div class="row"></div>` y separar.

adentro ingresar: **div.col-md-8** , tabulador se genera: `<div class="col-md-8"></div>` y separar.

Ingresa adentro de esta estructura lo siguiente:

`<h3> TODO RICO</h3>`

`<p>Lorem20</p>` tabulador, observar la imagen siguiente. Guardar todo y visualizar en el navegador.

El texto no queda centrado porque se configuro una columna de tamaño 8,

```
<div class="container-centro">
  <div class="row">
    <div class="col-md-8 col-md-offset-2">
      <h3> TODO RICO</h3>
      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit.
      Obcaecati veniam eveniet aperiam vero reiciendis magni natus
      repellat at voluptatum, quae?</p>
    </div>
  </div>
</div>
```

para corregir mediante el sistema de rejillas de bootstrap, modificar el código de esta manera en la rejilla con **col-md-offset-2** (se utiliza para, insertar columnas vacías)

`<div class="col-md-8 col-md-offset-2">`, (ver imagen anterior, visualizar los resultados).

IMÁGENES EN MINIATURA (THUMBNAILS)

En primer lugar, insertar un nuevo contenedor, nombrarlo como thumbnails, insertar, componentes de bootstrap-container, separar el contenedor. (crear, un sistema de rejillas)

adentro ingresar: **div.row** , tabulador se genera: `<div class="row"></div>` y separar.

adentro ingresar: **div.col-md-4** , tabulador se genera: `<div class="col-md-4"></div>` y separar.

En su interior, ir a insertar-componentes de bootstrap-thumbnails, se genera código para personalizar, observar en el navegador los resultados. (este thumbnails ocupa solo 3 columnas). Observar la imagen, ya que el ultimo botón, lo eliminamos del código

Seleccionar el contenido, del `<Div class="row`, copiar y pegar 2 veces más el código (ver imagen), adentro del `<div class="row">` copiar aquí `</div>`

```
<div class="container-thumbnails">
  <!--comienza la fila de 3 columnas-->
  <div class="row">
    <div class="col-md-4">
      <div class="thumbnail">
      <div class="caption">
        <h3>Thumbnail 1 label</h3>
        <p>Optional content and buttons for Thumbnail #1</p>
        <p><a href="#" class="btn btn-primary role="button">Button</a></p>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

Insertar comentarios en html, que indiquen el comienzo y final del contenedor y de la fila row. Guardar todo y visualizar lo obtenido.

INSERTAR UNA IMAGEN, EN CADA THUMBNAIL

En la ventana de código, seleccionar, la zona "**images/Thumbnail_Placeholder.png**" de la primera thumbnail, eliminar con SUPR, agregar las comillas " y examinar, ingresar a la carpeta- images- imágenes- thumbnail, seleccionar la imagen **thumb1-scones** y aceptar, repetir lo mismo, para las otras dos imágenes. **Thumb2-vegetales** y **thumb3-almuerzovarios**. Guardar todo y visualizar.

desde la ventana de código modificar las etiquetas <h3> de cada miniatura.

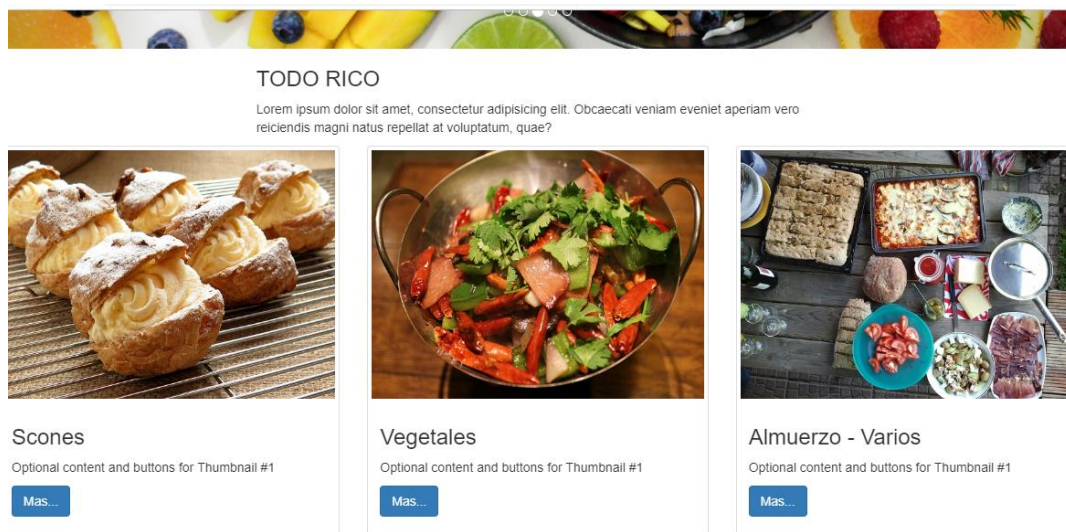
<h3>Thumbnail 1 label</h3> y establecer <h3>**Scones**</h3>, primera imagen.

<h3>Thumbnail 1 label</h3> y establecer <h3>**Vegetales**</h3>, segunda imagen.

<h3>Thumbnail 1 label</h3> y establecer <h3>**Almuerzo - Varios**</h3>, tercera imagen.

Luego, personalizar en el código, donde figura, **role="button"> Button** , Cambiar por la palabra **Mas...** realizar lo mismo para cada miniatura, **Guardar todo y visualizar los cambios.**

El texto, que se encuentra entre las etiquetas de párrafo, dejarlo tal cual, o personalizar a elección. hasta el momento en el navegador, se visualiza de esta manera. (ver imagen)



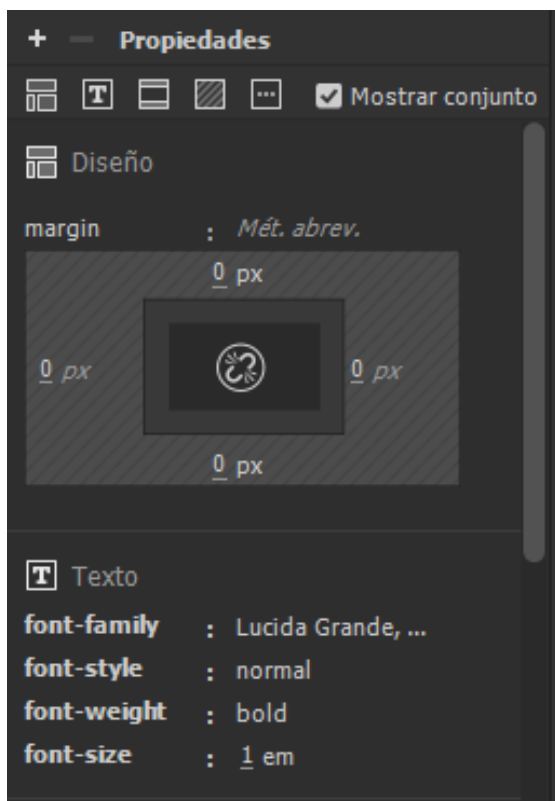
HOJA DE ESTILO CSS

Seleccionar el archivo plantilla principal.dwt y junto con su archivo plantilla.css, configurar los siguientes elementos

BARRA DE NAVEGACIÓN

Seleccionaren la línea de código la etiqueta nav, en los paneles, seleccionar Diseñador de CSS y el archivo plantilla.css, realizar un clic en el botón + añadir selector del sector de selectores se crea el selector **.navbar.navbar-default** el cual tiene en su interior 2 clases la clase **.navbar** y la clase **.navbar-default**, dejamos solo esta última y desde el panel de propiedades, alterar la propiedad necesaria y su valor

Panel de propiedades



```
1 @charset "utf-8";
2 ▼ .navbar-default {
3     background-color: #CF4009;
4     margin-bottom: 0px;
5     margin-top: 0px;
6     font-family: "Lucida Grande"
7     Verdana, sans-serif;
8     font-size: 1em;
9     border-radius: 0px;
10    font-style: normal;
11    font-weight: bold;
12    border: 0px;
13 }
14 ▼ .navbar {
```

Repetir la operación anterior y dejar la clase **.navbar** , desde el panel de propiedades configurar

```
.navbar {
  border: 0px none;
  border-radius: 0px;
}
```

Seleccionar esta zona, `Todo Rico` y añadir un selector

```
.container-fluid .navbar-header .navbar-brand {
  border: 0px;
  color: #FFFFFF;
}
```

Copiar el código anterior y agregar la pseudo clase: hover

```
.container-fluid .navbar-header .navbar-brand:hover {
  color: #000000;
  font-style: italic;
}
```

Seleccionar del código la etiqueta `a`

```
<li><a href="#">Nosotros</a></li>
```

añadir un selector

```
.nav.navbar-nav.navbar-right li a {
  border: 0px;
  color: #FFFFFF;
}
```

Copiar el código anterior y agregar la pseudo clase: hover

```
.nav.navbar-nav.navbar-right li a:hover {
  color: #000000;
  font-style: italic;
}
```

Seleccionar del código la etiqueta `a`, añadir un selector, se genera la clase:

```
<li class="active"><a href="#">Inicio<span class="sr-only">(current)</span>
</a></li>
```

```
.nav.navbar-nav.navbar-right .active a {
  color: #000000;
  background-color: #CF4009;
  font-size: 113%;}
```

Copiar el código anterior y agregar la pseudo clase: hover

```
.nav.navbar-nav.navbar-right .active a:hover {
  color: #F7F0F0;
  font-style: italic;
}
```

La barra de navegación se vería de esta manera, hasta el momento.



Seleccionar la siguiente zona y añadir un selector

```
<div class="item active">
  
  <div class="carousel-caption">
    <h3>SLIDER 1</h3>
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. A,
    enim.First slide Caption</p>
  </div>
</div>
```

```
.carousel-inner .item.active .carousel-caption {
  background-color: rgba(0,0,0,0.3);}
```

```
border-radius: 60px;
}
```

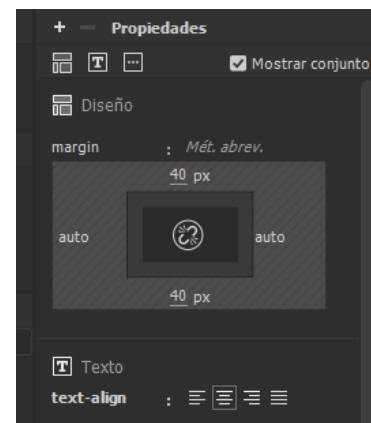
```
.carousel-inner .item.active .carousel-caption {
  background-color: rgba(0,0,0,0.3);
  border-radius: 60px;
}
@media only screen and (max-width:750px) {
  .carousel-inner .item.active .carousel-caption {
    background-color: transparent;
  }
}
```

Si en un tamaño más pequeño de pantalla, no quiero visualizar el efecto anterior, utilizo un media query (Ver imagen)

TEXTO CENTRAL

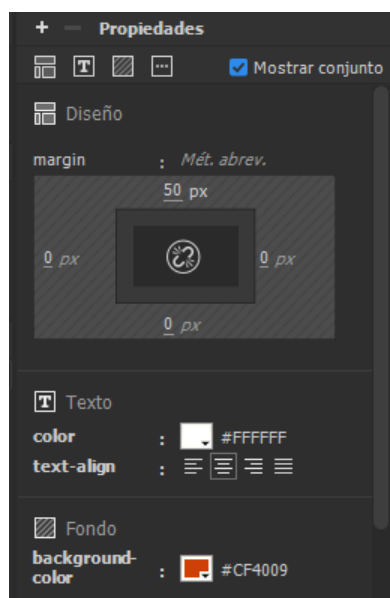
Seleccionar el contenedor container-centro, añadir selector y se crea la clase .container-centro, aplicar lo siguiente desde la ventana de propiedades.

```
.container-centro {
  margin-top: 40px;
  margin-bottom: 40px;
  text-align: center;
  margin-left: auto;
  margin-right: auto;
}
```



PIE DE PAGINA O FOOTER

Renombrar los 2 contenedores del footer como container-1 y container-2. Seleccionar el container-1, añadir un selector, se crea la clase .container-1, configurar lo siguiente:



Luego seleccionar la etiqueta a del container-1 imagen) se crea la clase dl dt a, configurar lo siguiente

```
dl dt a {
  color: #FFFFFF;
  text-align: center;
  text color: #FFFFFF
```

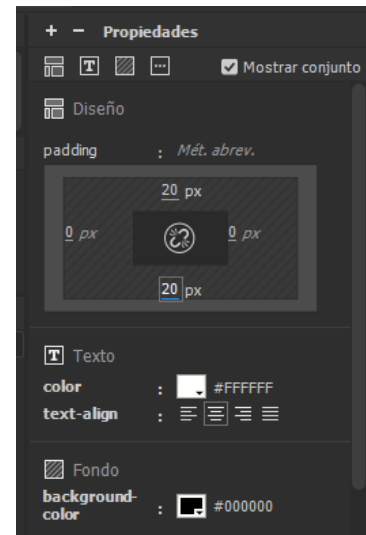
```
<h3>Mapa Del Sitio</h3>
  <dl>
    <dt><a href="">Inicio</a></dt>
```

(ver

```
}
```

Seleccionar el container-2, añadir un selector, se crea la clase **.container-2**, configurar lo siguiente:

```
.container-2 {  
  padding-top: 20px;  
  padding-bottom: 20px;  
  background-color: #000000;  
  color: #FFFFFF;  
  text-align: center;  
}
```



IMÁGENES EN MINIATURA (THUMBNAILS)

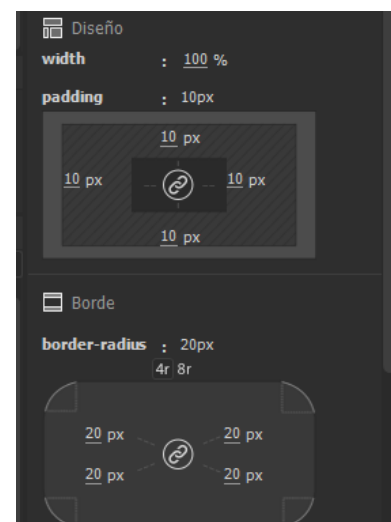
Seleccionar la zona en donde está la primera imagen, en este caso los scones, (ver imagen).

```
<div class="col-md-4">  
  <div class="thumbnail">  
  <div class="caption">
```

Añadir un nuevo selector, se crea una nueva regla **.col-md-4 .thumbnail img**

Configurar lo siguiente:

```
}  
.col-md-4 .thumbnail img {  
  padding: 10px;  
  border-radius: 20px;  
  width: 100%;  
}
```



Guardar todo y visualizar.

En este caso, cambiar en el código html, la zona con, col-md-4 por col-sm-4, esto permite mantener las tres miniaturas en un tamaño de pantalla más chico. (al realizar esto también hay que renombrar la regla **.col-md-4 .thumbnail img** por **.col-sm-4 .thumbnail img**)

El botón, con el texto Mas... se puede personalizar de la siguiente manera:

```
.caption p .btn.btn-primary {  
  width: 50%;  
  border-radius: 10px;  
  background-color: #000000;  
  text-align: center;  
}
```

Luego duplicar la clase, agregar la palabra **:hover** y establecer lo siguiente:

```
.caption p .btn.btn-primary:hover {  
  width: 50%;  
  border-radius: 10px;  
  background-color: #555151;  
}
```

```
font-style: italic;
}
```

Para lograr que el botón, quede centrado en la miniatura, agregar al código la propiedad **center-block**, (Ver Imagen) guardar y visualizar

```
<div class="col-sm-4">
  <div class="thumbnail">
  <div class="caption">
    <h3>Scones</h3>
    <p>Optional content and buttons for Thumbnail #1</p>
    <p><a href="#" class="btn btn-primary center-block"
    role="button">Mas...</a></p>
  </div>
</div>
</div>
```

CREAR LAS PAGINAS INTERNAS DEL SITIO

Desde el archivo plantilla principal.dwt, crear los archivos: Nosotros.html, Servicios.html y Contacto.html. (El nombre de los archivos deberá estar en minúscula y sin la letra ñ).

En la zona de la barra de navegación, aplicar los links correspondientes a cada una de las páginas, por ejemplo:

Ubicar el cursor en la zona de comillas después del atributo href, ingresar el nombre del archivo, index.html, que corresponde al inicio del sitio.

```
<ul class="nav navbar-nav navbar-right">
  <li class="active"><a href="index.html">Inicio<span class="sr-only">
  (current)</span></a></li>
  <li><a href="#">Nosotros</a></li>
  <li><a href="#">Servicios</a></li>
  <li><a href="#">Contacto</a></li>
</ul>
```

Luego para cada href siguiente, ingresar el nombre del archivo que se creó anteriormente, tanto par la barra de navegación como para el footer (ver imágenes).

```
<ul class="nav navbar-nav navbar-right">
  <li class="active"><a href="index.html">Inicio<span class="sr-only">
  (current)</span></a></li>
  <li><a href="nosotros.html">Nosotros</a></li>
  <li><a href="servicios.html">Servicios</a></li>
  <li><a href="contacto.html">Contacto</a></li>
</ul>
```

```
<div class="row">
  <!-- Mapa del sitio -->
  <div class="col-md-6">
    <h3>Mapa Del Sitio</h3>
    <dl>
      <dt><a href="index.html">Inicio</a></dt>
      <dt><a href="nosotros.html">Nosotros</a></dt>
      <dt><a href="servicios.html">Servicios</a></dt>
      <dt><a href="contacto.html">Contacto</a></dt>
    </dl>
  </div>
  <!-- sector de contacto -->
```



```

<a class="navbar-brand" href="index.html">Todo Rico</a>
</div>

```

También crear un link, en el sector del Brand (ver imagen).

Comprobar si funcionan los links creados tanto para la barra de navegación como para el footer.

PÁGINA NOSOTROS

En esta página, insertar una imagen, que ocupe todo el ancho y posicionar el texto **Nosotros**, sobre la misma.

En el sector del contenido, realizar lo siguiente:

Crear un **container-fluid-imagen**, de 12 columnas, insertar una **imagen responsive**, en este caso se llama, **mesada recorte.jpg**, también crear un `<div class="texto">` y en su interior un título con la etiqueta `<h2> Nosotros</h2>`. (Ver Imagen). Guardar todo y observar lo obtenido.

```

<!-- comienza el contenido -->
<div class="container-fluid-imagen">

  <div class="row">
    <div class="col-md-12">

      
      <div class="texto">
        <h2> Nosotros</h2>
      </div>
    </div>
  </div>

</div>

```



```

.container-fluid-imagen {
  width: 100%;
  position: relative;
  display: inline-block;
  text-align: center;
}

.col-md-12 .texto h2 {
  color: #FFFFFF;
}

.texto {
  position: absolute;
  top: 50%;
  left: 50%;
  transform: translate(-50%, -50% );
}

.row .col-md-12 .img-responsive {
  margin: 0px;
  width: 100%;
}

```

.container-fluid-imagen

Width: 100%

Position: relative

Display: inline -block

Text-align: center

.col-md-12 .texto h2

Establece un color blanco para el título

Nosotros

.texto

Position: absolute; (determina siempre la misma posición que se configure)

Top: 50% (medida superior en porcentaje)

Left: 50% (medida izquierda en porcentaje)

Transform: translate(-50%, -50%) (-X%, -Y%)

-50%: medida desde el centro en el sentido del eje -x.

-50%: medida desde el centro en el sentido del eje -y.

Realizar una copias de este código y pegarlo en los archivos `servicios.html` y `contacto.html`, en la zona editable, cambiar el título según corresponda para los archivos **contacto.html** y **servicios.html**.

Luego crear la siguiente estructura para insertar, un título texto e imágenes.

```

<div class="container">
  <div class="row">
    <div class="col-md-12">
      <h2>Historia</h2>
    </div>

    <div class="col-md-8">
      <p>Lorem50</p>
      <p>Lorem50</p>
      <p>Lorem20</p>
    </div>

    <div class="col-md-4">
      
    </div>
  </div>
</div>

```

Tabular los párrafos para el ingreso del texto falso o de prueba. Crear una nueva estructura, de ser necesario para visualizar texto o imágenes.

PÁGINA SERVICIOS

```
</div>
<div class="container">
  <div class="row">
    <div class="col-md-12">
      <h2>Entradas</h2>
    </div>
  </div>
</div>
```

En primer lugar, crear un contenedor de 12 columnas, con el título, **Entradas**.

Guardar todo y visualizar.

```
<h2>Entradas</h2>
</div>
<!--fin de titulo-->
<!--comienzo de texto y tabla-->
<div class="col-md-8">
  <p>Lorem</p>
<table>

</table>

</div>
<!--fin del texto y tabla-->

<!--comienzo de imagen-->
<div class="col-md-4">
  
</div>
<!--fin de imagen-->
</div>
```

Luego dentro del mismo contenedor, crear 8 columnas para el texto.

Ingresar la etiqueta **<p>**

lorem20</p>, luego insertar la

etiqueta **<table>**, para, una tabla y 4 columnas para una imagen (imagen responsive), (ver imagen).

Luego dentro de las etiquetas table, realizar lo siguiente: insertar a la etiqueta table, la clase, **class="table"**.

Luego insertar la etiqueta **<thead>** Separarla, en su interior crear, la etiqueta **<tr>** (fila), separarla y crear 3 etiquetas **<th>**, es una etiqueta por columna, en este caso, son 3 columnas. (**Encabezado de la tabla**), Ingresar en cada celda el texto correspondiente. (ver imagen).

Luego, insertar la etiqueta **<tbody>**, Separarla, crear la etiqueta **<tr>**, separarla, crear en su interior 3 etiquetas **<td>**, ingresar el texto correspondiente, desde la vista diseño, mediante el tabulador, esto permite, saltar de celda en celda e ingresar el texto.

Al completar una fila se crea automáticamente una nueva fila, con sus 3 celdas y de esta manera, completar fácilmente el ingreso de los datos. (Ver Imagen). Guardar todo y visualizar.

Ensaladas	Picadas	Parrillas
Ensalada Mixta	Tradicional	Minutas
Ensalada Caprese	Tandilera	Tira de Asado
Ensalada Waldorf	Sofisticada	Vacio
Ensalada Rusa	Vegana	Matambre

```
<div class="col-md-8">
  <p>Lorem</p>
  <table class="table">
    <thead>
      <tr>
        <th>Ensaladas</th>
        <th>Picadas</th>
        <th>Parrillas</th>
      </tr>
    </thead>
    <tbody>
      <tr>
        <td>Ensalada Mixta</td>
        <td>Tradicional</td>
        <td>Minutas</td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>
</div>
```

Si a la etiqueta **<table>**, le insertamos las clases **table-bordered** y **table-striped**, cambia el formato de la tabla, agregando bordes a la tabla y sombreando a algunas líneas del body de la tabla.

```
<table class="table table-bordered table-striped">
  <thead>                                <!--encabezado de la tabl
```

Nota: En el caso que la cantidad de columnas de la tabla, sea mayor al ejemplo, es muy probable que, en los tamaños de pantalla menores, se presente un problema de visualización. La solución en este caso, sería la siguiente: encerrar la etiqueta **<table>** **</table>** con la siguiente clase, **<div class="table-responsive">** con su cierre de etiqueta **</div>**. (Guardar todo y comprobar el resultado).

```
<div class="container">
  <div class="row">
    <!--comienzo de titulo-->
    <div class="col-md-12">
      <h2>Entradas</h2>
    </div>
    <!--fin de titulo-->
    <!--comienzo de texto y tabla-->
    <div class="col-md-8">
      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing
      elit. Quibusdam numquam nisi quidem alias a, placeat iste
      distinctio. Ipsum, saepe reprehenderit.</p>
      <div class="table-responsive">
        <table class="table table-bordered table-striped">
          <thead>                                <!--encabezado de la tabla-->
            <tr>                                <!--1ER fila -->
              <th>Ensaladas</th> <!--1er columna-->
              <th>Picadas</th> <!--2da columna-->
              <th>Parrillas</th> <!--3ra Columna-->
            </tr>
          </thead>
          <tbody>                                <!--cuerpo de la tabla-->
            <tr>                                <!--2da FILA-->
              <td>Ensalada Mixta</td> <!--1er columna-->
              <td>Tradicional</td> <!--2da columna-->
              <td>Minutas</td> <!--3ra columna-->
            </tr>
            <tr>
              <td>Ensalada Caprese</td>
              <td>Tandilera</td>
              <td>Tira de Asado</td>
            </tr>
          </tbody>
        </table>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

```

        <td>Tira de Asado</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>Ensalada Waldorf</td>
        <td>Sofisticada</td>
        <td>Vacio</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>Ensalada Rusa</td>
        <td>Vegana</td>
        <td>Matambre</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>Ensalada Griega</td>
        <td>A todo o nada</td>
        <td>Entraña</td>
    </tr>
</tbody>

</table>
</div>
</div>
<!--fin del texto y tabla-->
<!--comienzo de imagen-->
    <div class="col-md-4">
        
    </div>
<!--fin de imagen-->
</div>
</div>

```

La letra ñ, se recomienda ingresarla de esta manera **ñ** o sea **entraña**

Aplicar alguna animación, a elección a la barra de navegación y al título de las paginas nosotros, servicios, etc.

PÁGINA CONTACTO

El código Html para el formulario es el siguiente:

Observar que la clase principal es "form-group".

<!--Comienza el Formulario-->

```
<form role="form" action="enviar.php" method="POST">
<h3>CONTACTO</h3>
<p>Déjenos su consulta.</p> <p>Le responderemos a la brevedad.</p>
<div class="form-group">
<input type="text" class="form-control" id="name" name="name"
placeholder="Nombre" required>
</div>
<div class="form-group">
<input type="tel" class="form-control" id="tel" name="tel"
placeholder="Teléfono" required>
</div>
<div class="form-group">
<input type="text" class="form-control" id="email" name="email"
placeholder="Email" required>
</div>
<div class="form-group">
<input type="text" class="form-control" id="subject" name="subject"
placeholder="Asunto" required>
</div>
<div class="form-group">
<textarea class="form-control" type="text" id="mensaje" name="mensaje"
placeholder="Mensaje" maxlength="140" rows="7"></textarea>
<span class="help-block">
<p id="characterLeft" class="help-block "></p>
</span> </div>
<input name="submit" type="submit" id="boton" formaction="enviar.php"
formmethod="POST" value="Enviar">
</form>
```

<!--Fin del Formulario-->

Realizar un botón, con el texto volver, para que retorne al inicio.

Luego crear un nuevo documento, pero en este caso va ser php, Archivo-nuevo-nuevo documento-php-tipo de documento, html5-crear, guardarlo con el nombre enviar.php

Su código es el siguiente:

```
<!doctype html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
<title>Documento sin título</title>
</head>

<body>
    <?php
$mail='oscarlede@yahoo.com.ar, oscarlede@gmail.com';
/* $mail='marialuisaar@yahoo.com.ar, info@dominio.com'; ftp.cfp402pruebas.com*/

$nombre = $_POST['name'];
$telefono = $_POST['tel'];
$correo = $_POST['email'];
$asunto = $_POST['subject'];
$mensaje = $_POST['mensaje'];
$thank="contacto.html";
$message = "
Nombre: ".$nombre."\n
Teléfono: ".$telefono."\n
Correo: ".$correo."\n
Asunto: ".$asunto."\n
Mensaje: ".$mensaje."";
$headers = 'From: '.$correo."\r\n".
'Reply-To: '.$correo."\r\n" .
'X-Mailer: PHP/' . phpversion();
if (mail($mail,"Formulario de Consulta",utf8_decode($message), $headers))
Header("Location: $thank");
echo'mensaje enviado correctamente';
    ?>

</body>
</html>
```