



Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Aprobación: 2022/03/01 Código: GUIA-PRLE-001 Página: 1

INFORME DE LABORATORIO

(formato estudiante)

INFORMACIÓN BÁSICA					
ASIGNATURA:	Programación Web 2				
TÍTULO DE LA PRÁCTICA:	Html, Css y Bootstrap				
NÚMERO DE PRÁCTICA:	Número de práctica	AÑO LECTIVO:	2024-B	NRO. SEMESTRE:	2
FECHA DE PRESENTACIÓN	11/09/2024	HORA DE PRESENTACIÓN	7:20		
INTEGRANTE (s) Caracela Challco Anthony Jeffry				NOTA (0-20)	Nota colocada por el docente
DOCENTE(s): NM.Sc. Ing. Lino Pinto Oppe					

RESULTADOS Y PRUEBAS

I. EJERCICIOS RESUELTOS:

Empezamos importando los links de Bootstrap, el favicon y la referencia al style también puse un pequeño style para la propia página





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Aprobación: 2022/03/01 Código: GUIA-PRLE-001 Página: 2

```
<html lang="es">
   <meta charset="UTF-8">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
   <title>Nosotros - Escuela de Danza</title>
   <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.2/css/bootstrap.min.css">
   <!-- Enlace al archivo de estilos personalizados
   <link rel="icon" href="../img/IMG.jpeg" type="image/x-icon">
   <link rel="stylesheet" href="../css/utilities.css">
   clink rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/5.15.4/css/all.min.css">
       html, body {
          height: 100%;
           margin: 0;
   .img-container img {
       position: absolute;
       top: 50%;
       left: 50%;
       width: 100%;
       height: 100%;
       object-fit: cover; /* Recorta la imagen para que siempre cubra el área del contenedor */
       transform: translate(-50%, -50%); /* Centra la imagen en el contenedor */
   .btn-custom {
       background-color: □#08294c; /* Color del botón */
       color: ■white; /* Color del texto del botón */
       border: none; /* Elimina bordes adicionales */
       padding: 10px 80px; /* Tamaño del botón */
       border-radius: 0.25rem; /* Bordes redondeados */
   .fondo{
       background-color: ■hsl(0, 5%, 89%);
   .bold-heading {
       font-weight: bold; /* 0 puedes usar 700, que es equivalente a bold */
```

Segundo el body lo dividí en secciones y en esta parte es la sección de los links a las otras páginas





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

```
(!-- Primer artículo -->
<div class="container">
   <h2 class="text-center bold-heading mb-5">BLOG</h2>
   <div class="row my-5">
       <div class="col-md-3 g-0">
           <div class="img-container">
               <img src="../img/blog1.jpg" class="img-fluid" alt="">
       <div class="col-md-9 fondo">
           <div class="my-4 mx-5">
               <br/>
<br/>
d>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>
               <em class="text-gray">Fecha</em>
               Descripción del curso en dos líneas como máximo. Descripción del curso en dos líneas como máximo.
                  Descripción del curso en dos líneas como máximo.
                   Descripción del curso en dos líneas como máximo. Descripción del curso en dos líneas como
                  máximo. Descripción del curso en dos líneas como máximo.
               <button class="btn-custom">Ver más</putton>
   <!-- Segundo artículo -->
   <div class="row my-5":
       <div class="col-md-3 g-0">
           <div class="img-container">
               <img src="../img/profesor_5.jpg" class="img-fluid" alt="">
       <div class="col-md-9 fondo">
           <div class="my-4 mx-5">
               <b>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>
               <em class="text-gray">Fecha</em>
               Descripción del curso en dos líneas como máximo. Descripción del curso en dos líneas como máximo.
                  Descripción del curso en dos líneas como máximo.
                   Descripción del curso en dos líneas como máximo. Descripción del curso en dos líneas como
                   máximo. Descripción del curso en dos líneas como máximo.
               <button class="btn-custom">Ver más</putton>
```





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Código: GUIA-PRLE-001 Aprobación: 2022/03/01 Página: 5

```
<div class="row my-5">
   <div class="col-md-3 g-0">
       <div class="img-container">
          <img src="../img/instructor_1.jpg" class="img-fluid" alt="">
    <div class="col-md-9 fondo">
       <div class="my-4 mx-5">
           <br/>
<br/>
d>TÍTULO DEL ARTÍCULO</b>
           <br>
           <em class="text-gray">Fecha</em>
           Descripción del curso en dos líneas como máximo. Descripción del curso en dos líneas como máximo.
               Descripción del curso en dos líneas como máximo.
               Descripción del curso en dos líneas como máximo. Descripción del curso en dos líneas como
               máximo. Descripción del curso en dos líneas como máximo.
            <button class="btn-custom">Ver más</putton>
```

Cuarto la sección de contáctanos





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Aprobación: 2022/03/01 Código: GUIA-PRLE-001 Página: 6

```
<h3 class="text-left text-blue">Contáctanos</h3>
                                      cform class="w-100"
                                             <input type="text" class="form-control" id="nombre" placeholder="Ingresa tu nombre" required>
                                             <input type="text" class="form-control" id="telefono" placeholder="Ingresa tu número de teléfono" required>
                                             <i class="fas fa-envelope mr-2"></i></i></or>
                                                               <input type="email" class="form-control" id="email" placeholder="Ingresa tu email" required>
                                              <div class="form-group">
                                                      <label for="direction">Direction</label>
                                                              <i class="fas fa-home mr-2"></i>
<textarea class="form-control" id="direccion" placeholder="Escribe tu dirección" required></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></textarea></te
                                                      <label for="tipoConsulta">Tipo de Consulta</label>
<div class="input-container d-flex">
                                                              <i class="fas fa-question-circle mr-2"></i> <!-- Icono para el tipo de consulta -->
<select class="form-control" id="tipoConsulta" required>
                                                                       <option value=***>Tipo de Consulta
                                                                        <option value= cronograma >Cronograma Académico</option>
<option value= matriculas >Matriculas</option>
<option value= sedes >Sedes</option>
                                                                         <option value="costos">Costos</option>
<option value="otros">Otros</option>
                                              <div class="form-group":</pre>
                                                      <label for="mensaje">Mensaje</label>
                                                      <button type="submit" class="btn btn-primary btn-block">Enviar</button>
```

Quinto el footer y el script para los enlaces para ser responsivo





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Aprobación: 2022/03/01 Código: GUIA-PRLE-001 Página: 7

NOSOTROS

```
Primero los links de Bootstrap y un pequeño style personal de la página
 !DOCTYPE html>
<html lang="es">
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>Nosotros - Escuela de Danza</title>
    <link rel="stylesheet" href="https://stackpath.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.5.2/css/bootstrap.min.css">
    <!-- Enlace al archivo de estilos personalizados -->
    <link rel="icon" href="../img/IMG.jpeg" type="image/x-icon">
    <link rel="stylesheet" href="../css/utilities.css"</pre>
    <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/5.15.4/css/all.min.css">
        /* Hacemos que el body ocupe el 100% de la altura de la pantalla */
        html, body {
            height: 100%;
            margin: 0;
        .title-pilar{
    color: ■#838895; /* Color del texto */
    font-family: sans-serif; /* Fuente para el texto */
    text-align: center;
    transform: scaleY(1.1); /* Alargar la altura del texto */
.line-pilar{
    height: 2px; /* Ajusta el grosor de la línea */
    background-color: ■#838895; /* Color plomo */
    text-align: center; /* Centra la línea en el contenedor */
    margin-left: 20px; /* Reduce el margen izquierdo */
    margin-right: 20px; /* Reduce el margen derecho */
    border: none; /* Elimina el borde predeterminado */
.content-pilar{
    margin-left: 30px; /* Reduce el margen izquierdo */
    margin-right: 30px; /* Reduce el margen derecho */
    color: ■#838895; /* Color del texto */
    font-family: verdana; /* Fuente para el texto */
    text-align: center;
```

Segundo la sección de la navegación entre páginas son la misma para todas, la sección de los pilares





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Aprobación: 2022/03/01 Código: GUIA-PRLE-001 Página: 8

```
<!-- Sección de Pilares -->
<section class="pilares-section py-5" style="background-image: url('../img/cubes.png');">
    <div class="container position-relative z-1">
       <div class="row">
           <div class="col-12 col-md-4">
              <h4 class="title-pilar">Pilar 1</h4>
              <hr class="line-pilar">
              Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit.
                  Vel voluptatum ratione reiciendis odit minima inventore iste
                  eaque quas voluptate perferendis ipsa, omnis dolore ullam?
           </div>
           <div class="col-12 col-md-4">
              <h4 class="title-pilar">Pilar 2</h4>
              <hr class="line-pilar">
              Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit.
                  Vel voluptatum ratione reiciendis odit minima inventore iste
                  eaque quas voluptate perferendis ipsa, omnis dolore ullam?
              </div>
           <div class="col-12 col-md-4">
              <h4 class="title-pilar">Pilar 3</h4>
              <hr class="line-pilar">
              Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit.
                  Vel voluptatum ratione reiciendis odit minima inventore iste
                  eaque quas voluptate perferendis ipsa, omnis dolore ullam?
               </div>
   </div>
```

Tercero sección de los instructores dividido en 2 filas





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

```
<section class="instructores-section py-5">
   <div class="container">
      <h3 class="text-center mb-5" style="font-family: verdana;">INSTRUCTORES</h3>
      <div class="row">
          <div class="col-12 col-sm-6 col-md-3 text-center">
             <img src="../img/profesor_4.jpg" alt="Instructor 1" class="img-fluid">
             <h5 class="name-Instructors">RODULFO PRICE</h5>
             Descripción corta sobre Rodulfo.
          <div class="col-12 col-sm-6 col-md-3 text-center">
             <img src="../img/profesor_14.jpg" alt="Instructor 2" class="img-fluid">
             <h5 class="name-Instructors">ADAM PUDNEY</h5>
             Descripción corta sobre Adam.
          </div>
          <div class="col-12 col-sm-6 col-md-3 text-center">
             <img src="../img/profesor_1.jpg" alt="Instructor 3" class="img-fluid">
             <h5 class="name-Instructors">IAN KNOWLES</h5>
             Descripción corta sobre Ian.
          <div class="col-12 col-sm-6 col-md-3 text-center">
             <img src="../img/profesor_10.jpg" alt="Instructor 4" class="img-fluid">
             <h5 class="name-Instructors">KALIMBA GIBSON</h5>
             Descripción corta sobre Kalimba.
      </div>
      <!-- Segunda fila de instructores -->
      <div class="row mt-4">
          <div class="col-12 col-sm-6 col-md-3 text-center">
             <img src="../img/profesor_11.jpg" alt="Instructor 5" class="img-fluid">
             <h5 class="name-Instructors">EMMA NORTHMORE</h5>
             Descripción corta sobre Emma.
          </div>
          <div class="col-12 col-sm-6 col-md-3 text-center">
             <img src="../img/profesor_12.jpg" alt="Instructor 6" class="img-fluid">
             <h5 class="name-Instructors">SAM DAY</h5>
             Descripción corta sobre Sam.
          <div class="col-12 col-sm-6 col-md-3 text-center">
             <img src="../img/profesor_9.jpg" alt="Instructor 7" class="img-fluid">
             <h5 class="name-Instructors">KIM MENDEZ</h5>
             Descripción corta sobre Kim.
          <div class="col-12 col-sm-6 col-md-3 text-center">
             <img src="../img/profesor_15.jpg" alt="Instructor 8" class="img-fluid">
             <h5 class="name-Instructors">MAGGIE PATERSON</h5>
             Descripción corta sobre Maggie.
```





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Aprobación: 2022/03/01 Código: GUIA-PRLE-001 Página: 10

```
Cuarto la parte de la frase inspiradora
```

```
<!-- Sección de Frase Inspiradora -->
<section class="frase-inspiradora text-center py-5" style="background-image: url('../img/cubes.png');">
   "Otra frase inspiradora larga"
```

CONTACTANOS

Primero las secciones del head es la misma y la sección de los links son en fila y la sección de studio

```
Sección principal de cada página (por ejemplo, Nosotros) -->
<section id="hero" class="position-relative">
   <div class="container position-relative text-center">
       <div class="hero-content position-absolute w-100 text-white mt-5">
           <div class="row text-left ml-3 pb-2 textStudio">STUDIO</div>
           <div class="row":
               <div class="col-md-6 col-12 text-left pb-4">Julliart Studios is the perfect place to find your feet
                   over 20 unique styles of dance and 80 teachers to choose from.</div>
           <div class="row">
               <button class="custom-button ml-4">Inscribete</button>
   <img src=".../img/dance_1.jpg" class="img-fluid" id="dance_1" alt="Dance Studio">
    <div class="container">
        <div class="row justify-content-center textInformation mt-5">
           Julliart arte cuenta con una amplia trayectoria y reputación, brindando
       <div class="row justify-content-center textInformation">
           una formación de excelencia a cientos de amantes de la danza
    <div class="container">
       <div class="row text-center">
           <img src="../img/decoration_1.png" class="img-fluid" id="decoration_1">
       <div class="row">
           <button class="bottonOferta">Oferta de clases</button>
```

Segundo las secciones de imágenes juntas con los instructores





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

```
<div class="container">
        <div class="row justify-content-center textInformation mt-5">
            Julliart arte cuenta con una amplia trayectoria y reputación, brindando
        <div class="row justify-content-center textInformation">
            una formación de excelencia a cientos de amantes de la danza
    </div>
<section>
    <div class="container">
        <div class="row text-center">
            <img src="../img/decoration_1.png" class="img-fluid" id="decoration_1">
        </div>
        <div class="row">
            <button class="bottonOferta">Oferta de clases
        </div>
    </div>
<section class="position-relative">
    <div class="container">
        <div class="row nuestrosInstructores">Nuestros instructores</div>
    <div class="container-fluid">
        <div class="row mt-5 instructors position-relative">
            <div class="col-6 instructor p-0 m-0">
                <img src="../img/instructor_4.jpg" class="img-fluid" alt="Instructor 4">
            <div class="col-6 instructor p-0 m-0">
                <img src="../img/profesor_9.jpg" class="img-fluid" alt="Profesor 8">
            </div>
        </div>
    </div>
</section>
Tercero la sección de contáctanos y y el footer
```





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

```
section class="bg-light pv-5">
     <div class="container</pre>
            <h3 class="text-left text-blue">Contáctanos</h3>
                           Columna para el formulario de contacto -->
                   <div class="col-md-6":</pre>
                          cform class="w-100"
                                      <label for="nombre">Nombre</label>
<div class="input-container d-flex";</pre>
                                             <i class="fas fa-user mr-2"></i></i>
                                             <input type="text" class="form-control" id="nombre" placeholder="Ingresa tu nombre" required>
                                <div class="form-group"</pre>
                                      <label for="telefono">Teléfono</label>
                                      <div class="input-container d-flex"</pre>
                                             <input type="text" class="form-control" id="telefono" placeholder="Ingresa tu número de teléfono" required>
                                      <label for="email">Correo electrónico</label>
                                      <div class="input-container d-flex</pre>
                                             cinput type="email" class="form-control" id="email" placeholder="Ingresa tu email" required>
                                <div class="form-group":</pre>
                                      <label for="direction">Direction</label>
                                      <textarea class="form-control" id="direction" placeholder="Escribe tu directión" required></textarea>
                                <div class="input-container d-flex"</pre>
                                             <select class="form-control" id="tipoConsulta" required>
                                                    <option value=**>Tipo de Consulta
                                                   <option value= cronograma *Cronograma Académico</option>
<option value= matriculas *Matriculas</pre>
Option value= matriculas
**Matriculas
Option value= matriculas
***Matriculas
***Matriculas<
                                                   <option value="sedes">Sedes</option:</pre>
                                                    <option value="costos">Costos</option</pre>
                                                    <option value="otros">Otros</option>
                                      <label for="mensaje">Mensaje</label>
                                             <i class="fas fa-comment-dots mr-2"></i> <!-- Icono para el campo de mensaje -->
<textarea class="form-control" id="mensaje" rows="3" placeholder="Escribe tu mensaje" required></textarea>
                                <button type="submit" class="btn btn-primary btn-block">Enviar</button>
                         <img src="../img/shoes_1.jpg" alt="Imagen de mensaje" class="w-75">
footer class="text-left text-footer
```





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación

Aprobación: 2022/03/01 Código: GUIA-PRLE-001 Página: 13

CLASES

Los links de Bootstrap y favicon son las mismas igual que la primera parte de los links a las otras paginas y después los espacios de las clases con su texto intecativo

```
section class="container text-center mt-5":
       <h2 class="mb-5">Oferta de Clases</h2>
       <div class="row"</pre>
                  <div class="col-md-4 mb-4">
                          <div class="card"</pre>
                                   cing src=".../img/dance_12.jpg" class="card-img-top" alt="8allet">
<div class="card-body">
                                           <h5 class="card-title">Ballet</h5>
                                              El ballet es la base de casi todos los estilos de baile.
                  <div class="col-md-4 mb-4">
                           <div class="card":</pre>
                                    Descripción del curso en dos líneas como máximo.
                 <div class="col-md-4 mb-4">
                          <div class="card"
                                   <img src="../img/lirical-jazz.jpg" class="card-img-top" alt="Jazz Lírico">
<div class="card-body">
                                             <h5 class="card-title">Jazz Lírico</h5>
cp class="card-text">Descripción del curso en dos líneas como máximo.
                                  <img src=".../img/arabe.jpg" class="card-img-top" alt="Arabic Dance">
<div class="card-body">
                                            <h5 class="card-title">Arabic Dance</h5>
                                              Descripción del curso en dos líneas como máximo.
                 <!-- kids class -->
<div class="col-md-4 mb-4";</pre>
                                    <img src="../img/little.jpg" class="card-img-top" alt="Kids Class">
                                    <div class="card-body</pre>
                                               <h5 class="card-title">Kids Class</h5>
                                              Descripción del curso en dos líneas como máximo.
                 <div class="col-md-4 mb-4";</pre>
                          <div class="card"</pre>
                                   <img src=".../img/yoga.jpg" class="card-img-top" alt="Yoga Dance">
<div class="card-body"></div class="card-body"></dd>
                                             <h5 class="card-title">Yoga Dance</h5>
Descripción del curso en dos líneas como máximo.
```





Formato: Guía de Práctica de Laboratorio / Talleres / Centros de Simulación