|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE Y APELLIDOS:**  **Carmelo Álamo Ortega** | | | **FECHA: 09/08/2023** | | |
| **DOCENTE: MANUEL MACÍAS PÉREZ** | | | **NOTA:** | | |
| **(IFCD0210) DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB.** | | | **Nº CURSO: 22-35/008902** | | |
| MF0491\_3 | UNIDADES DE APRENDIZAJE A LAS QUE RESPONDE: UA1 | |  | Duración: | 2h |
| UF1843 |
| PRÁCTICA FINAL |
| **DESCRIPCIÓN:**  El alumno de forma individual deberá realizar implementación de un programa utilizando un entorno integrado con las siguientes especificaciones para integrar técnicas de accesibilidad y usabilidad.  Según el contenido de un archivo en html:   * Crear estilos en un archivo css * Distribuir y mostrar su contenido según especificaciones de usabilidad utilizando JQuery. Utilizar los efectos de Jquery-ui. * Realizar pantallazo del resultado, adjuntarlo a este documento y convertir en PDF para enviar. * Subir todo el código a GitHub   **MEDIOS PARA SU REALIZACIÓN**   * Equipo microinformático y Software de base. * Herramientas y aplicaciones ofimáticas. * Aplicaciones de edición web. * Aplicación Visual Code Studio   **PAUTAS DE ACTUACIÓN DEL FORMADOR**  *Al inicio de la práctica, que se desarrollará de manera individual por cada uno de los alumnos, el formador/a realizará las siguientes actuaciones:*  - Fijará los objetivos de la práctica.  - Aportará las instrucciones necesarias a los alumnos/as para la realización de la misma, haciendo hincapié en aquellos aspectos más relevantes.  - Facilitará a cada alumno/a la documentación necesaria para el desarrollo de la práctica.  - Resolverá las dudas que se planteen durante el transcurso de la práctica, con objeto de que el alumnado aprenda y pueda concluir la realización de la misma.  Durante la realización de la práctica el formador/a supervisará el desarrollo de esta para evaluar tanto los procedimientos como el resultado final.  Al finalizar la práctica el formador examinará el desarrollo que han realizado los/as alumnos/as, proponiendo las medidas de corrección, en caso necesario.  ESPECIFICACIONES PARA LA EVALUACIÓN DE LA PRÁCTICA | | | | | |
| **Resultados a comprobar** | | **Indicadores de logro** | | | |
| 1. En un supuesto práctico, en el que se pide crear y mantener componentes software y documentos aplicar normas de accesibilidad y usabilidad para mejorar su utilización.  Conforme a los Criterios de evaluación CE1.3 | | Crea y archiva componentes software | | | |
| Modifica y elimina componentes software. | | | |
| Crea componentes software y documentos para aplicar normas de accesibilidad para mejorar su utilización. | | | |
| Mantiene componentes software y documentos aplicar para normas de accesibilidad para mejorar su utilización. | | | |
| Crea componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización. | | | |
| Mantiene componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización. | | | |

**Sistema de valoración**

Definición de indicadores y escalas de medida

Los indicadores que se van a establecer, será una hoja de chequeo, sistema de valoración, que complementa a este documento, donde se evalúan todos los resultados a comprobar (tareas). En este documento, se establecerán a su vez los indicadores de logro que se han de tener en cuenta, para conseguir los resultados a comprobar.

Mínimo exigible

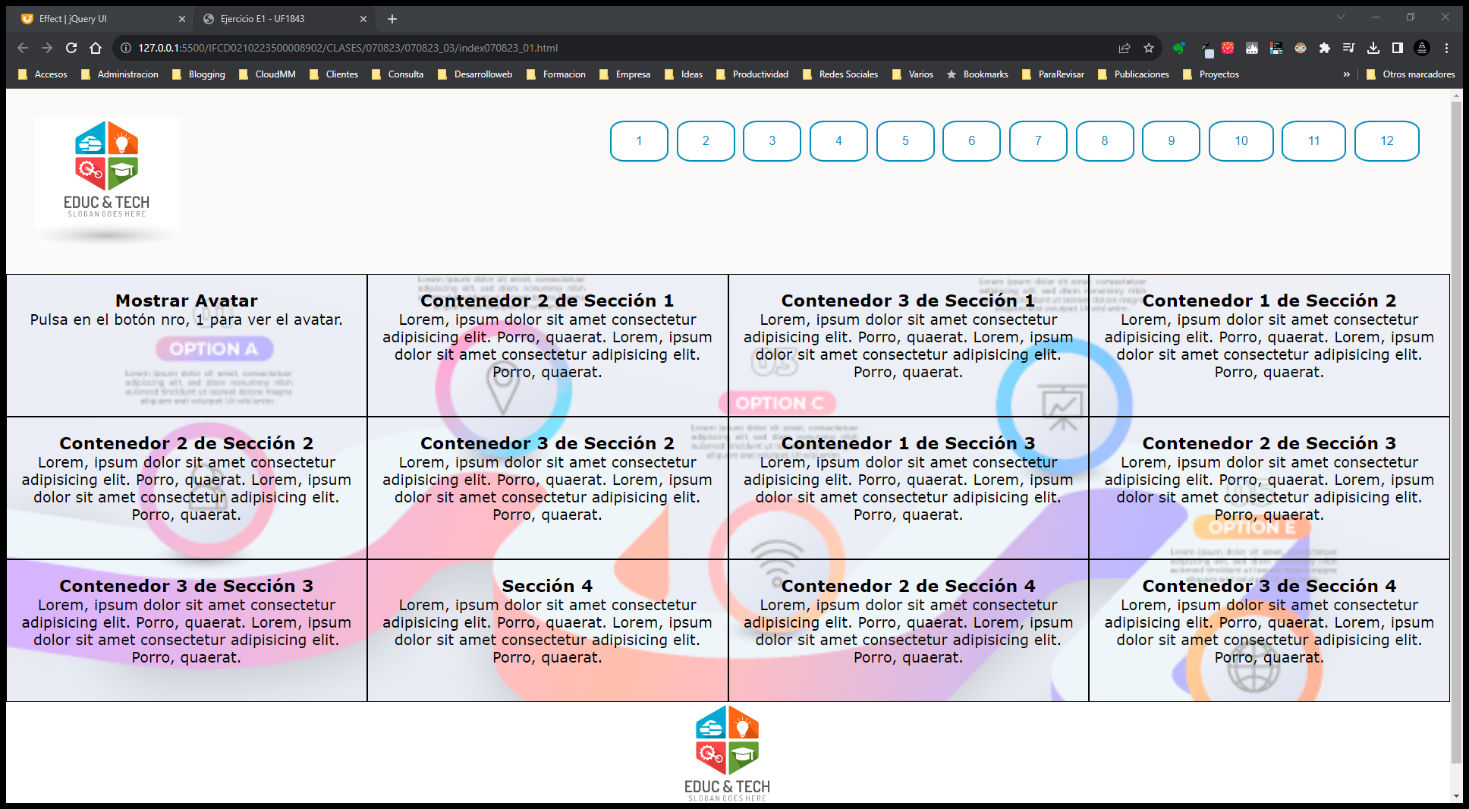
El mínimo exigible para la superación de la práctica es de 50 puntos sobre 100 puntos

**EJERCICIOS**

El alumno de forma individual deberá realizar implementación de un programa utilizando un entorno integrado con las siguientes especificaciones para integrar técnicas de accesibilidad y usabilidad.

Según el contenido de un archivo en html:

* Crear estilos en un archivo css
* Distribuir y mostrar su contenido según especificaciones de usabilidad utilizando JQuery. Utilizar los efectos de Jquery-ui.
* Realizar pantallazo del resultado, adjuntarlo a este documento y convertir en PDF para enviar.
* Subir todo el código a GitHub

****

**HTML**

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Ejercicio PPF - UF1843</title>

    <link rel="stylesheet" href="estilosPPF\_UF1843.css">

    <link rel="stylesheet" href="../jquery-ui/jquery-ui.css">

    <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.7.0.min.js" integrity="sha256-2Pmvv0kuTBOenSvLm6bvfBSSHrUJ+3A7x6P5Ebd07/g=" crossorigin="anonymous"></script>

    <script src="jquery-ui/jquery-ui.min.js"></script>

    <script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.js"></script>

    <script src="https://code.jquery.com/ui/1.13.2/jquery-ui.js"></script>

    <script src="jsPPF\_UF1843.js"></script>

</head>

<body>

    <header>

        <img id="foto" src="media/logo\_m.png" alt="Logo de la página ">

        <nav class="botonerappal">

            <button id="uno">1</button>

            <button id="dos">2</button>

            <button id="tres">3</button>

            <button id="cuatro">4</button>

            <button id="cinco">5</button>

            <button id="seis">6</button>

            <button id="siete">7</button>

            <button id="ocho">8</button>

            <button id="nueve">9</button>

            <!-- <p>9: <input type="text" id="datepicker"></p> -->

            <button id="diez">10</button>

            <button id="once">11</button>

            <button id="doce">12</button>

        </nav>

    </header>

    <main id="cajota">

        <div class="contenedor cont1">

            <h3 class="textcont1">Mostrar Avatar</h3>

            <p class="parrafocont">

                Pulsa en el botón nro, 1 para ver el avatar.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont2">

            <h3 class="textcont2">Contenedor 2 de Sección 1</h3>

            <p class="parrafocont">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont3">

            <h3 class="textcont3">Contenedor 3 de Sección 1</h3>

            <p class="parrafocont">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont4" title="PPF\_UF1843">

            <h3 class="textcont4">Contenedor 1 de Sección 2</h3>

            <p class="parrafocont4">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont5" title="PPF\_UF1843">

            <h3 class="textcont">Contenedor 2 de Sección 2</h3>

            <p class="parrafocont">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont6">

            <h3 class="textcont">Contenedor 3 de Sección 2</h3>

            <p class="parrafocont">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont7">

            <h3 class="textcont">Contenedor 1 de Sección 3</h3>

            <p class="parrafocont">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont8">

            <h3 class="textcont8">Contenedor 2 de Sección 3</h3>

            <p class="parrafocont8">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont9">

            <input type="text" id="datepicker" placeholder="Introduce una fecha">

            <h3 class="textcont9">Contenedor 3 de Sección 3</h3>

            <p class="parrafocont9">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont10">

            <h3 class="textcont">Sección 4</h3>

            <p class="parrafocont">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

        <div class="contenedor cont11">

            <h3 class="textcont">Aplicaciones web

                <ul id="menu">

                <li class="ui-state-disabled"><div></div></li>

                <li><div>Profesor</div></li>

                <li><div>Alumno</div></li>

                <li><div>Curso</div>

                  <ul>

        </div>

        <div class="contenedor cont12">

            <h3 class="textcont">Contenedor 3 de Sección 4</h3>

            <p class="parrafocont">

                Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat. Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Porro, quaerat.

            </p>

        </div>

</main>

    <div id="modal\_container"></div>

    <footer>

        <img src="media/logo\_m.png" alt="Logo de la página ">

    </footer>

    <script src="js070823\_01.js"></script>

</body>

</html>

**CSS**

\*{

    margin: 0;

    padding: 0;

    box-sizing: border-box;

}

body{

  font-family: Verdana, Geneva, Tahoma, sans-serif;

  font-size: 1.2em;

}

header{

    grid-column:1/5 ;

    padding: 2em;

    display: flex;

    justify-content: space-between;

    background-color: rgb(252, 249, 249);

}

header img{

  width: 10em;

}

.botonerappal button{

    background-color: #ffffff;

    border: 2px solid #008CBA;

    color: #008CBA;

    border-radius: 25%;

    padding: 16px 32px;

    text-align: center;

    text-decoration: none;

    display: inline-block;

    font-size: 16px;

    margin: 4px 2px;

    -webkit-transition-duration: 0.4s; /\* Safari \*/

    transition-duration: 0.4s;

    cursor: pointer;

}

.botonerappal button:hover{

    background-color: #008CBA;

    color: white;

}

main{

  display: grid;

  grid-template-columns: repeat(4, 1fr);

  grid-template-rows: repeat(3, 1fr);

  background-image: url('media/imagen-fondo.png');

  background-repeat: no-repeat;

  background-size: cover;

  background-position: center center;

}

main .contenedor{

  min-height: 20vh;

  background-color: #ffffff81;

  padding: 1em;

  border: .1em solid #000000;

  text-align: center;

}

#menu {

  display: none;

}

#datepicker{

  display: none;

}

footer{

  text-align: center;

}

footer img{

  width: 10em;

}

/\* MODAL \*/

.modal {

    width: 100vw;

    height: 100vh;

    display: flex;

    justify-content: center;

    align-items: center;

    position: fixed;

    top: 0;

    left: 0;

    background: rgba(0, 0, 0, 0.459);

  }

  .modal-content {

    width: 95%;

    max-width: 500px;

    padding: 20px;

    position: relative;

    background: white;

    border-radius: 5px;

    box-sizing: border-box;

  }

  .modal img{

    width: 100%;

  }

  .modal-btn-closed {

    position: absolute;

    top: 5px;

    right: 3px;

    background: none;

    border: none;

    outline: none;

    font-size: 20px;

    cursor: pointer;

  }

  .modal-title {

    text-align: center;

    font-size: 20px;

  }

  .modal-description {

    font-size: 17px;

    color: rgb(61, 61, 61);

  }

  .modal-btn {

    display: block;

    padding: 10px 15px;

    background: black;

    color: white;

    border: none;

    border-radius: 5px;

    outline: none;

    margin-left: auto;

  }

  .modal-link {

    color: red;

  }

.modal-desdeArriba {

    animation: desdeArriba 1s;

  }

  @keyframes desdeArriba {

    from {

      transform: translateY(-50vh);

      opacity: 0;

    }

    to {

      transform: translateY(0);

      opacity: 1;

    }

  }

**JS**

$(document).ready(function(){

    $("#uno").click(function(){

        $(".cont1").css("background-color", "#000000");

        $(".cont1").css("color", "#ffffff");

    })

    $("#dos").click(function(){

        $(".textcont2").draggable();

    })

    $("#tres").click(function(){

        $(".textcont3").resizable();

    })

    $("#cuatro").click(function(){

        $(".cont4").dialog();

    })

    $("#cinco").click(function(){

        $(".cont5").tooltip();

    })

    $("#seis").click(function(){

        $(".cont6").css("background-image", "url('media/imagen-curso.jpg')").css("background-size", "cover");

    })

    $("#siete").click(function(){

        $("main").css("background-image", "url('media/avatar1.jpg')").css("background-size", "cover");

    })

    $("#ocho").click(function(){

        $( ".parrafocont8" ).remove();

    });

    $("#nueve").click(function(){

        $( ".textcont9" ).hide();

        $( ".parrafocont9" ).hide();

        $( ".cont9" ).datepicker();

    });

    $("#diez").click(function(){

        $( "main" ).toggle(1000,);

    });

    $("#once").click(function(){

        $( "#menu" ).show();

        $( "#menu" ).menu();

    });

    $("#doce").click(function(){

        $( ".cont12" ).effect("explode", 2000);

    });

})

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **SISTEMA DE VALORACIÓN MF0491\_3- UF1843 – PRÁCTICA FINAL** | | | | |
| **NOMBRE DEL ALUMNO:** | | | | |
| **RESULTADO A COMPROBAR** | **INDICADORES DE LOGRO** | **ESCALA DE MEDIDA** | | |
| 1. En un supuesto práctico, en el que se pide crear y mantener componentes software y documentos aplicar normas de accesibilidad y usabilidad para mejorar su utilización.  Conforme a los Criterios de evaluación CE1.3 | Crea componentes software y documentos para aplicar normas de accesibilidad para mejorar su utilización. | - Crea componentes software y documentos para aplicar normas de accesibilidad para mejorar su utilización más del 75%  - Crea componentes software y documentos para aplicar normas de accesibilidad para mejorar su utilización entre un 50 % y 75%  - Crea componentes software y documentos para aplicar normas de accesibilidad para mejorar su utilización menos de un 50 % | B  R  M | 30  15  0 |
| Mantiene componentes software y documentos aplicar para normas de accesibilidad para mejorar su utilización. | - Mantiene componentes software y documentos aplicar para normas de accesibilidad para mejorar su utilización más del 75%  - Mantiene componentes software y documentos aplicar para normas de accesibilidad para mejorar su utilización entre un 50 % y 75%  - Mantiene componentes software y documentos aplicar para normas de accesibilidad para mejorar su utilización menos de un 50 % | B  R  M | 20  10  0 |
| Crea componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización. | - Crea componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización más del 75%  - Crea componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización entre un 50 % y 75%  - Crea componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización menos de un 50 % | B  R  M | 30  15  0 |
| Mantiene componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización. | - Mantiene componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización más del 75%  - Mantiene componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización entre un 50 % y 75%  - Mantiene componentes software y documentos para aplicar normas de usabilidad para mejorar su utilización menos de un 50 % | B  R  M | 20  10  0 |
| Valor mínimo exigible: 50 | | Valor máximo: 100 |  | |