Ejercicios PHP 4

Para este ejercicio ampliamos el proyecto 3, añadiendo una lista de proveedores a la que debemos poder añadir más proveedores.

· Creamos el archivo proveedores.csv con los datos de los proveedores

ID,Nombre,Teléfono,Email,Dirección1

1,Proveedor A,555-1111,proveedorA@example.com,Calle 12

2,Proveedor B,555-2222,proveedorB@example.com,Calle 2

3,Proveedor C,555-3333,proveedorC@example.com,Calle 6

· Añadimos la opción proveedores a la barra de navegación

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

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

    <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/css/bootstrap.min.css">

    <title>Aplicación con PHP y Bootstrap</title>

</head>

<body>

<nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light bg-light">

    <div class="container-fluid">

        <a class="navbar-brand" href="#">Mi Aplicación</a>

        <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#navbarNav" aria-controls="navbarNav" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">

            <span class="navbar-toggler-icon"></span>

        </button>

        <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNav">

            <ul class="navbar-nav">

                <li class="nav-item">

                    <a class="nav-link" href="?opcion=clientes">Clientes</a>

                </li>

                <li class="nav-item">

                    <a class="nav-link" href="?opcion=articulos">Artículos</a>

                </li>

                <li class="nav-item">

                    <a class="nav-link" href="?opcion=proveedores">Proveedores</a>

                </li>

            </ul>

        </div>

    </div>

</nav>

<div class="container mt-4">

· Añadimos la tabla con los valores de los proveedores

<?php

require\_once("modelo/tablas.php");

// Leer encabezado y pie

$encabezado = file\_get\_contents("vistas/encabezado.html");

$pie = file\_get\_contents("vistas/pie.html");

// Determinar la opción seleccionada

$opcion = $\_GET['opcion'] ?? 'clientes';

// Generar contenido según la opción

if ($opcion === 'clientes') {

    $contenido = generarTabla("datos/clientes.csv", "cliente");

} elseif ($opcion === 'articulos') {

    $contenido = generarTabla("datos/articulos.csv", "articulo");

} elseif ($opcion === 'proveedores') {

    $contenido = generarTabla("datos/proveedores.csv", "proveedor");

}else {

    $contenido = "<p>Opción no válida</p>";

}

// Renderizar la página

echo $encabezado . $contenido . $pie;

?>

· Creamos el formulario para añadir proveedores

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

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

    <link rel="stylesheet" href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.3.0/dist/css/bootstrap.min.css">

    <title>Añadir Proveedor</title>

</head>

<body>

    <div class="container mt-4">

        <h1>Añadir Proveedor</h1>

        <form action="../controlador/insertar\_proveedor.php" method="POST">

            <div class="mb-3">

                <label for="id" class="form-label">ID</label>

                <input type="text" class="form-control" id="id" name="id" required>

            </div>

            <div class="mb-3">

                <label for="nombre" class="form-label">Nombre</label>

                <input type="text" class="form-control" id="nombre" name="nombre" required>

            </div>

            <div class="mb-3">

                <label for="telefono" class="form-label">Teléfono</label>

                <input type="text" class="form-control" id="telefono" name="telefono" required>

            </div>

            <div class="mb-3">

                <label for="email" class="form-label">Email</label>

                <input type="email" class="form-control" id="email" name="email" required>

            </div>

            <div class="mb-3">

                <label for="direccion1" class="form-label">Dirección1</label>

                <input type="text" class="form-control" id="direccion1" name="direccion1" required>

            </div>

            <button type="submit" class="btn btn-primary">Guardar</button>

        </form>

    </div>

</body>

</html>

· Añadimos los datos a proveedores.csv

<?php

if ($\_SERVER['REQUEST\_METHOD'] === 'POST') {

    $id = $\_POST['id'];

    $nombre = $\_POST['nombre'];

    $telefono = $\_POST['telefono'];

    $email = $\_POST['email'];

    $direccion1 = $\_POST['direccion1'];

    $linea = "$id,$nombre,$telefono,$email,$direccion1\n";

    file\_put\_contents("../datos/proveedores.csv", $linea, FILE\_APPEND);

    header("Location: ../index.php?opcion=proveedores");

    exit();

}

?>

<https://github.com/Rodrigo-Garcia-Ortiz/Programacion.git>