Utilizando PDO definimos la Clase de Conexión, con sus propiedades y la función para establecer la conexión.

Texto

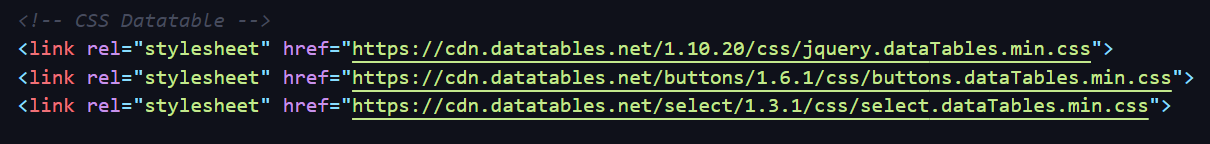
Descripción generada automáticamente

Lógica para realizar el llamado del datatable.

Texto

Descripción generada automáticamente

Tener en cuenta que para que el datatable funcione, se debe realizar las importaciones necesarias tanto del CSS y los JavaScript.



Texto

Descripción generada automáticamente

Código JavaScript para Validar Texto, necesarios para nombres de personas, categorías o en algunos casos, de productos y empresas.

Texto

Descripción generada automáticamente

Código JavaScript para Validar Número, necesarios para edades, cantidades, stock y algún otro dato de tipo discreto.

Texto

Descripción generada automáticamente

Código necesario para validar decimales, en este caso solo se puede ingresar dos decimales, y el punto solo se podrá colocar siempre que exista un número antes, es decir, no se puede colocar .9 o parecidos.

Pantalla de computadora con letras

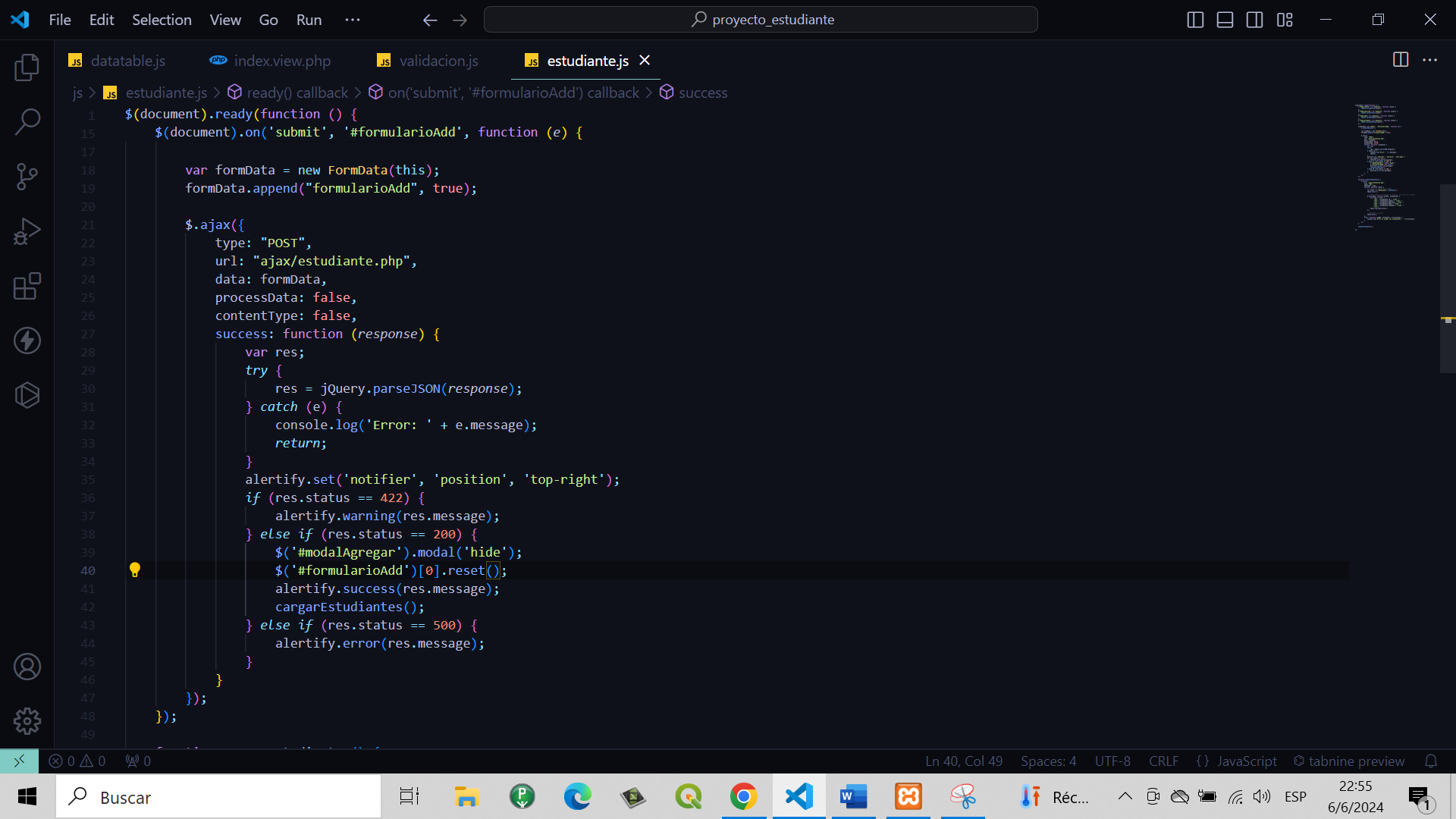
Descripción generada automáticamente con confianza media

Para no colocar las validaciones en el formulario por medio de onClick, lo hacemos con jQuery, considerando el id de cada input del form.

Pantalla de computadora con letras

Descripción generada automáticamente con confianza media

Lógica para hacer el llamado al registro para guardar datos, utilizando jQuery, en el cual hacemos el llamado a una función Ajax, cuya acción estará en un archivo PHP.



Código para registrar estudiante en PHP, dependiendo si es exitoso o error, se devolverán las respuestas en arreglos, que posteriormente se los transforma a formato Json.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Diseño de la tabla utilizando el framework de Bootstrap 5. Específicamente se usan card, para una presentación más entendible.

Captura de pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Diseño del formulario, el cual se presenta en una ventana modal.

Pantalla de computadora

Descripción generada automáticamente

Vista al diseño de la tabla.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Vista al formulario en una ventana modal.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Vista luego de haber realizado un registro, con un mensaje de confirmación.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente