

## CRUD de Materias

Este proyecto es un CRUD (Create, Read, Update, Delete) de materias que permite agregar, buscar, actualizar y eliminar registros. La tabla siempre se refresca después de una acción exitosa.

### Instrucciones

#### Para agregar:

1. Rellene todos los campos del formulario.
2. Presione el botón “Guardar”.
3. Si la operación es exitosa, la materia se agregará correctamente.

#### Para buscar:

1. Rellene los campos “Cve plan” y “Clave” en el formulario.
2. Presione el botón “Buscar”.
3. Si la materia se encuentra, se mostrarán los datos solicitados en pantalla.

#### Para actualizar:

1. Rellene todos los campos del formulario, asegurándose de que los campos “Cve plan” y “Clave” coincidan con un registro existente.
2. Presione el botón “Actualizar”.
3. Si la operación es exitosa, la materia se actualizará correctamente.

#### Para eliminar:

1. Rellene los campos “Cve plan” y “Clave” en el formulario.
2. Presione el botón “Eliminar”.
3. Si la operación es exitosa, la materia se eliminará correctamente.

**Nota:** Asegúrese de que los campos “Cve plan” y “Clave” coincidan con un registro existente antes de realizar una actualización o eliminación.

### Atribuciones

- Este proyecto utiliza React para la interfaz de usuario.
- Se utiliza react-hook-form para gestionar los formularios.
- Bootstrap se utiliza para estilos y diseño.
- SweetAlert2 se utiliza para mostrar alertas y notificaciones.
- Vite.js se utiliza como entorno de desarrollo.

### Autor

Jorge de Jesús Cedillo Gutiérrez