

Crud-alumno --- finalizado

Crud-aspecto --- finalizado

Crud-grado --- finalizado

Crud-personal --- Error con el servidor *"El módulo esta sin probar, por los errores"*

Crud-seccion --- A medias porque usa datos del personal *"El módulo esta sin probar, por los errores"*

Errores:

Estos errores en los métodos de la API le había notificado a Erick para que cuando se fuera a unir se arreglaran:

- existeSeccion-> Solo compara el nombre, falta que compare el grado y ciclo (where nombre=? and grado_grado=? and ciclo_ciclo=?)

- getSecciones -> Falta que retorne:

 - el id de ciclo y nombre del ciclo

 - apellido del personal

- getTipoPersonal -> Consulta: select * from Tipo_Personal;

- crearPersonal -> Lanza un error: socket hang up

Las secciones de creación y edición de elementos, usan el mismo formulario html, solo se oculta y se muestra el botón guardar y guardar cambios dependiendo la acción. Todo esto se controla desde el .TS

Crud-personal:

Métodos que interactúan con la API	
refrescarTabla()	Obtiene los datos de todo el personal para mostrarlo en la vista
guardarPersonal()	Validación y conexión para guardar a un nuevo empleado
editarPersonal(obj)	Obtiene el elemento seleccionado de la tabla html de la vista. Se saca toda la información del parámetro obj y se coloca en los campos.
guardarCambios()	Se activa cuando en la vista de edición se da click en el botón guardar cambios, aquí se ejecuta la conexión con el api
eliminarPersonal(obj)	Obtiene el elemento seleccionado de la tabla html y lo pasa por parámetro a obj, con esto se hace la conexión a la api para eliminar
Métodos para el funcionamiento de la interfaz	
filtrar()	Es para el buscador de la vista
verTabla()	Muestra la tabla principal con todos los datos
Nuevo()	Formulario para nuevo formulario
Edición()	Formulario para editar
LimpiarCampos()	Limpia las variables personal, nombre, apellido
Cancelar()	Cancela cualquier operación
lanzarError()	Para manejo de errores

Crud-seccion:

Métodos que interactúan con la API	
refrescarTabla()	Obtiene los datos de personal, grados, ciclos para mostrarlos donde corresponda
guardarSeccion()	Validación y conexión para guardar a una nueva seccion
editarSeccion(obj)	Obtiene el elemento seleccionado de la tabla html de la vista. Se saca toda la información del parámetro obj y se coloca en los campos.
guardarCambios()	Se activa cuando en la vista de edición se da click en el botón guardar cambios, aquí se ejecuta la conexión con el api
eliminarSeccion(obj)	Obtiene el elemento seleccionado de la tabla html y lo pasa por parámetro a obj, con esto se hace la conexión a la api para eliminar
Métodos para el funcionamiento de la interfaz	
filtrar()	Es para el buscador de la vista principal
filtrarPersonal(event)	Filtro usado para buscar personal y ponerlo a cargo de una sección
filtrarGrado(event)	Filtro usado para busca un grado a la que pertenecerá la sección
filtrarCiclo(event)	Filtro usado para asignar el ciclo a la que pertenece la sección
verTabla()	Muestra la tabla principal con todos los datos
Nuevo()	Formulario para nuevo formulario
Edición()	Formulario para editar
LimpiarCampos()	Limpia las variables personal, nombre, apellido
Cancelar()	Cancela cualquier operación
lanzarError()	Para manejo de errores