



Manual de Usuario

Sistema de Gestión de notas educativas

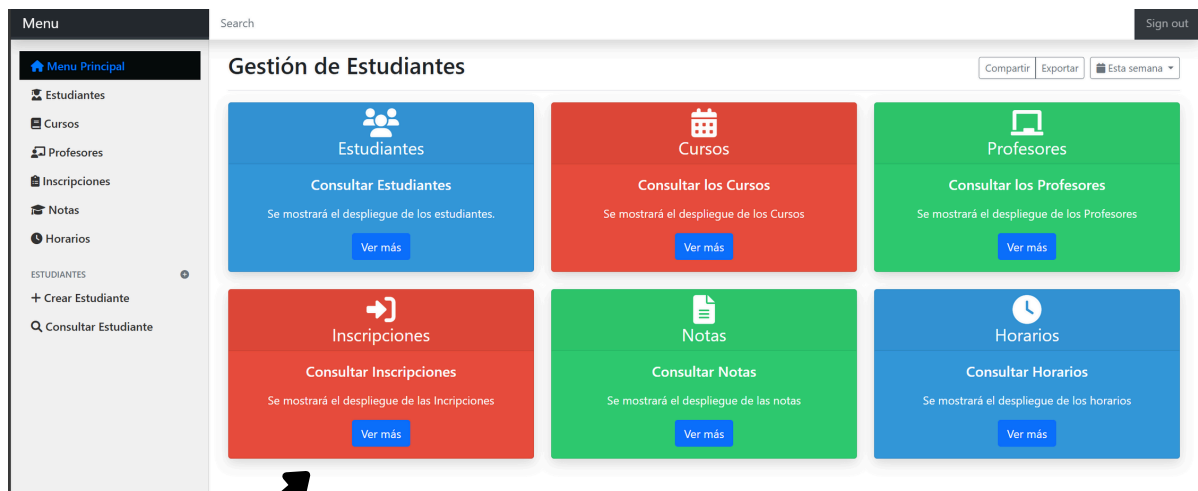
Módulo 3 Backend

Andre Brán y Darwin Girón

introducción

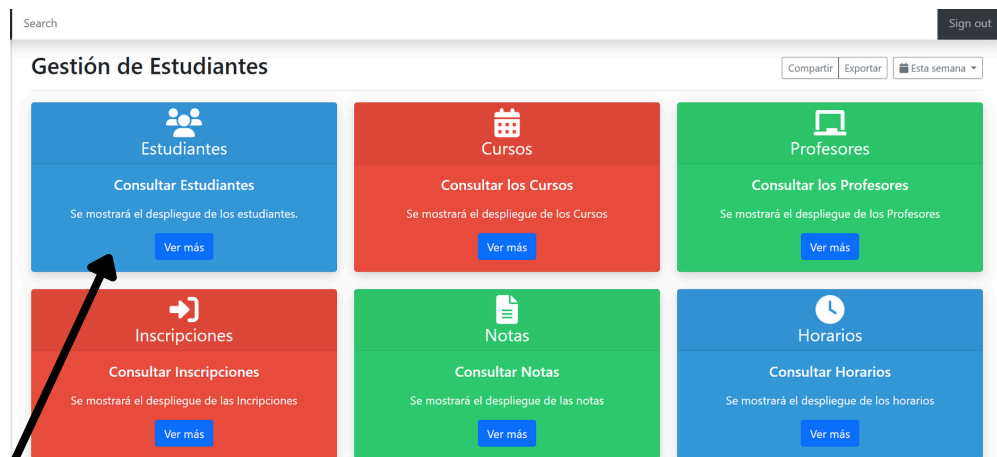
El propósito del siguiente sistema es interactuar con una base de datos relacional como MySQL Workbench y también construir ese sistema utilizando PHP para que sea interactivo y amigable con el usuario haciendo una conexión con ambos lenguajes para así crear un sistema de gestión de notas educativas funcional.

Sistema de Gestión de notas Eduactivas



Dashboard

En esta parte del sistema se muestran los Estudiantes, Cursos, Profesores, Inscripciones, Notas y Horarios asignados.



Tarjeta de Estudiantes

En esta tarjeta se despliega la información de los estudiantes y si se da click en el botón **Ver más** se vera la información de los respectivos estudiantes.

Ver más

Luego si se le da Click al botón ver más se despliega lo siguiente.

+ Crear nuevo estudiante Volver al Inicio					
ID	Nombre	Apellido	Email	Teléfono	Acciones
1	mario	Allen	Josh@gmail.com	44556677	✎ Editar 🗑 Eliminar
2	Mario	Lorenzana	lucia@gmail.com	22334455	✎ Editar 🗑 Eliminar
4	Andre Alejandro	Brán Rodríguez	andrebranr2003@gmail.com	50512963	✎ Editar 🗑 Eliminar
6	Melissa Alejandra	Rodriguez Rojas	melissa@gmail.com	39843383	✎ Editar 🗑 Eliminar

Tabla de lista de Estudiantes

Se despliega la lista de estudiantes añadidos y creados con su respectiva información.

Acciones
✎ Editar 🗑 Eliminar
✎ Editar 🗑 Eliminar
✎ Editar 🗑 Eliminar
✎ Editar 🗑 Eliminar

Editar Estudiante

Si se da click se mostrara una lista de datos del usuario a actualizar.

Actualizar Estudiante

Nombre:

Apellido:

Email:

Teléfono:

[Actualizar](#)
[Cancelar](#)

Actualizar Estudiante

Se puede Actualizar la información del estudiante.

+ Crear nuevo estudiante

Crear Nuevo Estudiante

Se desplegará una serie de datos para crear al nuevo Estudiante.

Crear Estudiante

Nombre:

Apellido:

Email:

Teléfono:

Crear

Cancelar

Crear Nuevo Estudiante

Se desplegará una serie de datos para crear al nuevo Estudiante y si se da click en crear se creará automáticamente el Estudiante.

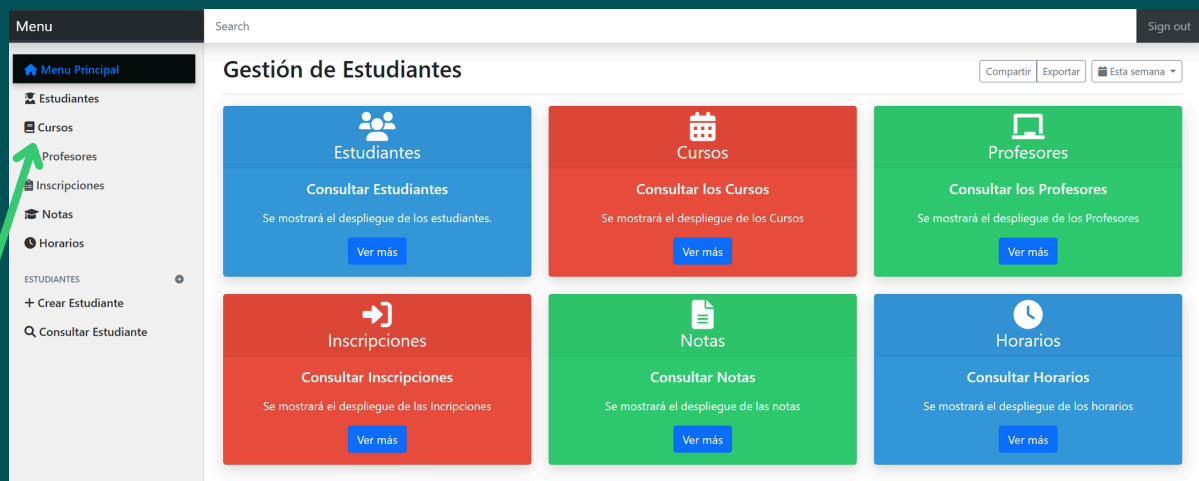
Lista de Estudiantes					
+ Crear nuevo estudiante				🏠 Volver al Inicio	
ID	Nombre	Apellido	Email	Teléfono	Acciones
1	mario	Allen	Josh@gmail.com	44556677	✎ Editar 🗑 Eliminar
2	Mario	Lorenzana	lucia@gmail.com	22334455	✎ Editar 🗑 Eliminar
4	Andre Alejandro	Brán Rodríguez	andrebranr2003@gmail.com	50512963	✎ Editar 🗑 Eliminar
6	Melissa Alejandra	Rodriguez Rojas	melissa@gmail.com	39843383	✎ Editar 🗑 Eliminar

Tarjeta de Estudiantes

En esta tarjeta se despliega la información de los estudiantes y si se da click en el botón **Ver más** se verá la información de los respectivos estudiantes.

Ver más

Luego si se le da Click al botón ver más se despliega lo siguiente.

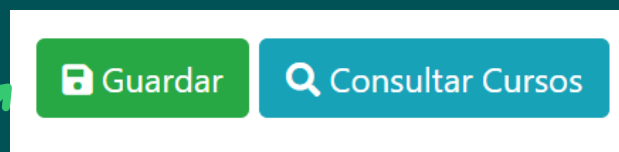


En cursos

Si se damos click en cursos se nos abrirá para crear un nuevo curso para que el estudiante pueda recibir e ingresar.

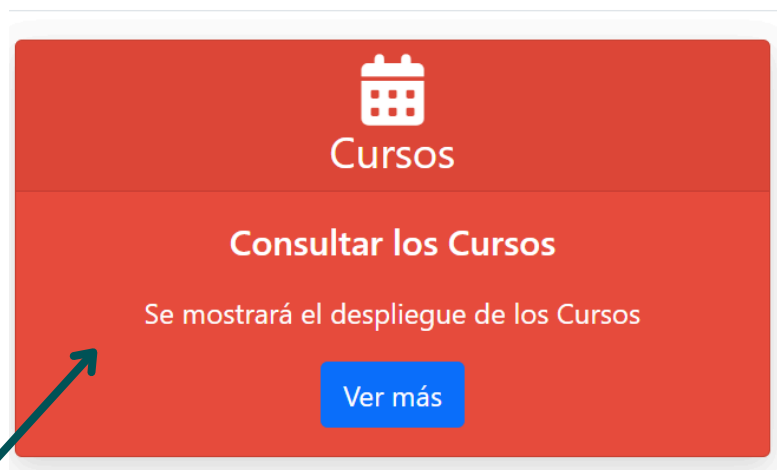
Gestion de Cursos

Se nos desplegara la información para poder crear el curso, con su respectiva información y tenemos dos opciones.



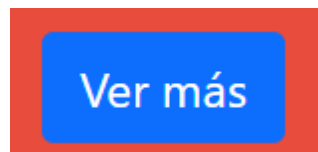
Si lo creamos correctamente se nos guardara el Curso.

Si seleccionamos consultar cursos se nos desplegara lo siguiente.



Cursos

Se desplegará información con respecto a los Cursos.

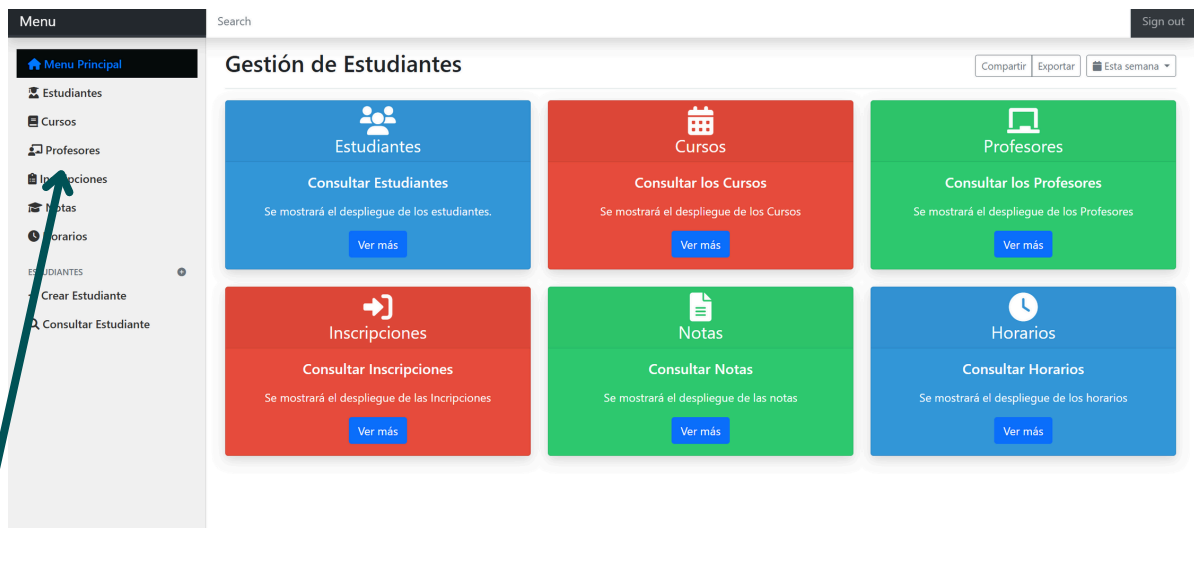


Si presionas el botón se nos mostrara esta información.


Cursos Registrados

[← Volver al inicio](#)

ID Curso	Nombre del Curso	Descripción	Zona
1	Matemáticas Avanzadas	Curso de matemáticas para estudiantes avanzados.	101
2	Matemáticas Avanzadas	Curso de matemáticas para estudiantes avanzados.	101



Si presionamos Profesores se nos desplegará lo siguiente.

 Gestión de Profesores

Volver al Inicio

Nombre:

Apellido:

Email:

Especialidad:

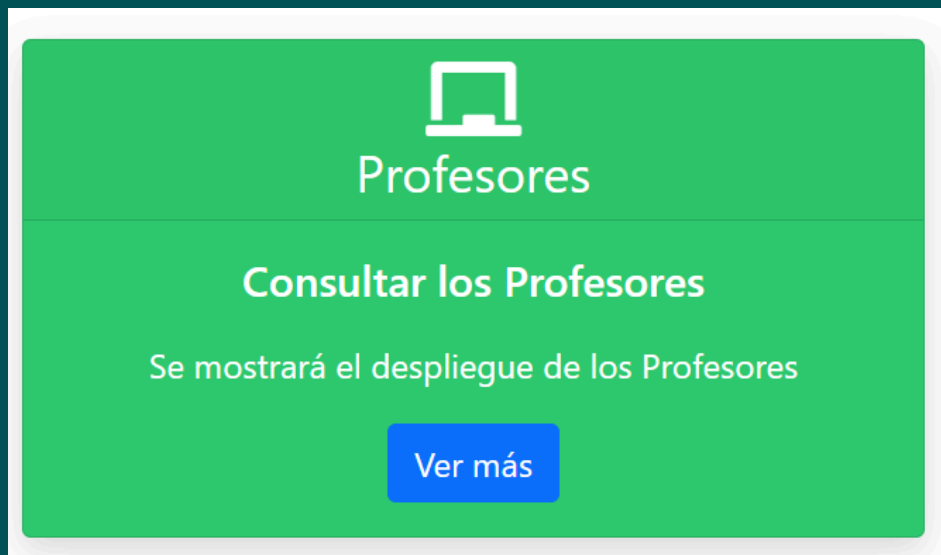
Curso:

Matemáticas Avanzadas

Guardar

Gestión de Profesores

Podemos Crear un nuevo profesor con sus respectivos datos y si le damos guardar se creara automaticamente.

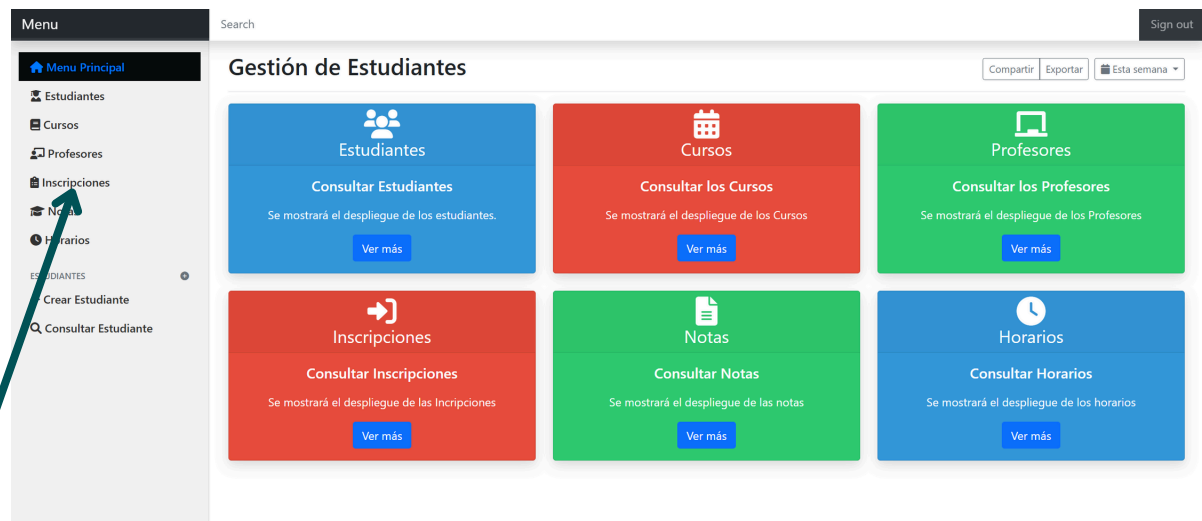


Profesores

Si nos dirigimos en la tarjeta de profesores se nos desplegara información con respecto a los mismo y si presionamos en ver mas se nos mostrará lo siguiente.

Lista de Profesores					
Volver al inicio					
ID	Nombre	Apellido	Email	Especialidad	Curso
4	Juan	Pérez	juan.perez@example.com	Matemáticas	1
7	Jorge	Morales	Jorge@gmail.com	Matemática Avanzada 2	2
8	Jorge	Morales	Jorge@gmail.com	Matemática Avanzada 2	2
9	Mario	Marroquin	mario@gmail.com	Quimica	1

Podemos observar el listado de profesores creados.



Inscripciones
Si presionamos se mostrara lo siguiente.

Gestión de Inscripciones

Volver al Inicio

Agregar Nuevo Estudiante

Estudiante:

mario Allen

Curso:

Matemáticas Avanzadas

Fecha de Inscripción:

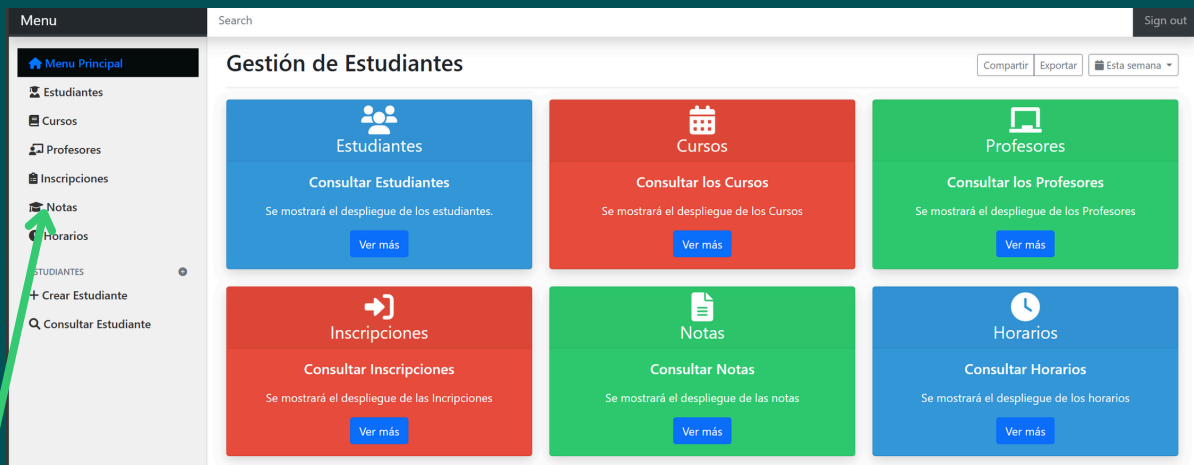
dd/mm/aaaa

Guardar

La información para poder inscribir un nuevo estudiante y si se da guardar se creara automaticamente.

Lista de Estudiantes						
<div>Crear nuevo estudiante</div>			<div>Volver al Inicio</div>			
ID	Nombre	Apellido	Email	Teléfono	Acciones	
1	mario	Allen	Josh@gmail.com	44556677	<div>Editar</div>	<div>Eliminar</div>
2	Mario	Lorenzana	lucia@gmail.com	22334455	<div>Editar</div>	<div>Eliminar</div>
4	Andre Alejandro	Brán Rodríguez	andrebranr2003@gmail.com	50512963	<div>Editar</div>	<div>Eliminar</div>
6	Melissa Alejandra	Rodriguez Rojas	melissa@gmail.com	39843383	<div>Editar</div>	<div>Eliminar</div>

Se mostrara la Informacion de los estudiantes inscritos y creados.



Notas

Si presionamos se mostrara lo siguiente.

Gestión de Notas

Volver al Inicio

Estudiante:

mario Allen

Curso:

Matemáticas Avanzadas

Nota:

Guardar

Consultar Notas

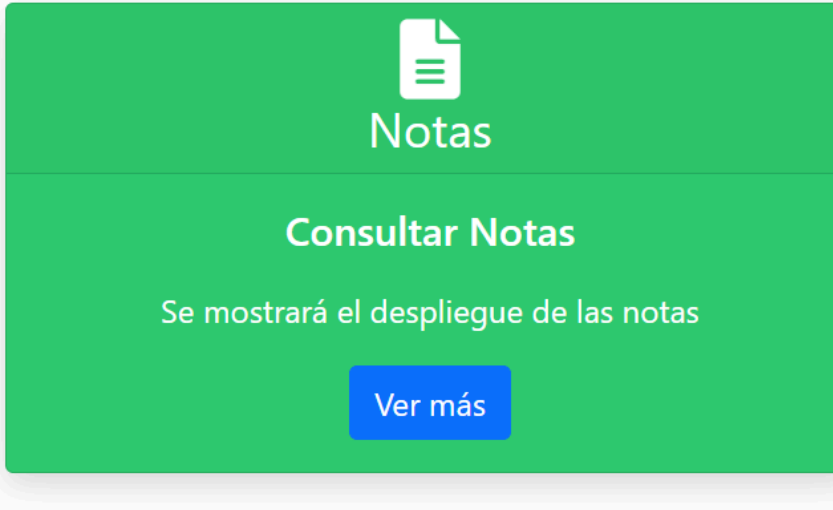
Gestion de notas

Se nos desplegara unas opciones para crear las notas del alumno correspondiente

Si le damos se nos guardara el alumno con su respectiva y si le damos en consultar notas se mostrara lo siguiente.

Notas Registradas			
Volver al inicio			
ID Nota	Estudiante	Curso	Nota
1	Mario Lorenzana	Matemáticas Avanzadas	80.00
2	Mario Lorenzana	Matemáticas Avanzadas	80.00
4	Andre Alejandro Brán Rodríguez	Matemáticas Avanzadas	89.00
3	mario Allen	Matemáticas Avanzadas	57.00

Al igual si nos vamos a la tarjeta de Notas



Inscripciones

Si presionamos se mostrara lo siguiente.

Gestión de Inscripciones

Volver al Inicio

Agregar Nuevo Estudiante

Estudiante:

mario Allen

Curso:

Matemáticas Avanzadas

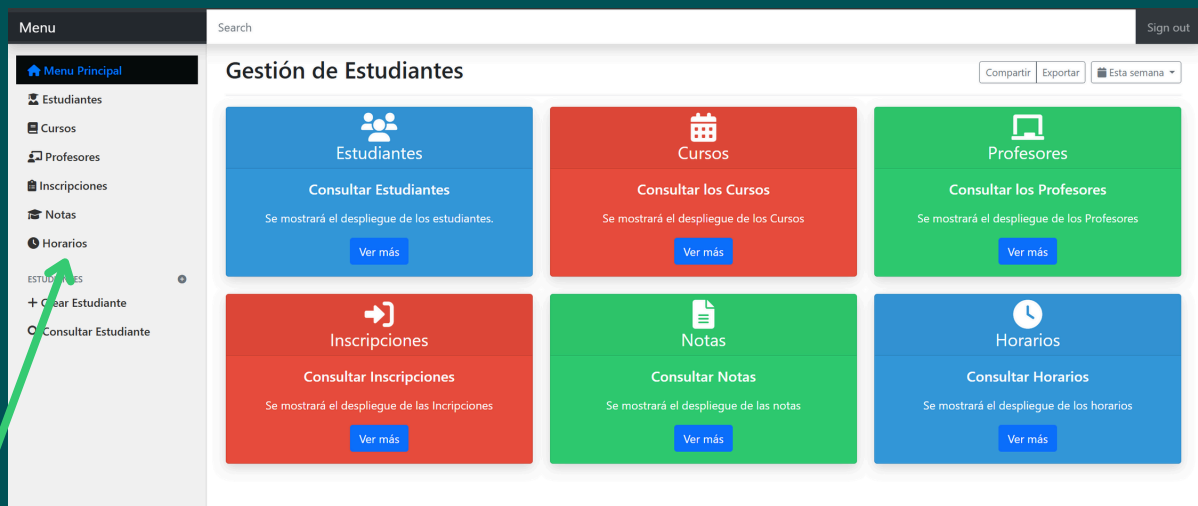
Fecha de Inscripción:

dd/mm/aaaa

Guardar

La información para poder inscribir un nuevo estudiante y si se da guardar se creara automaticamente.

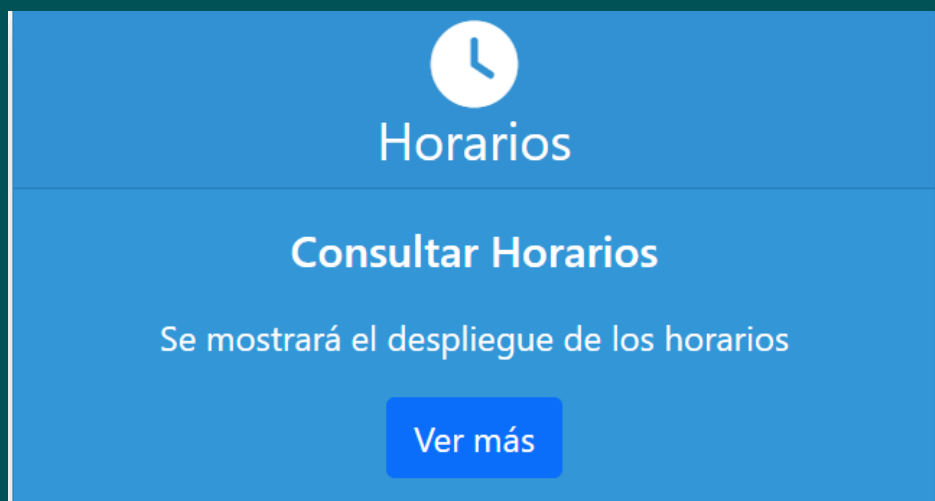
Lista de Estudiantes						
<div>Crear nuevo estudiante</div>			<div>Volver al Inicio</div>			
ID	Nombre	Apellido	Email	Teléfono	Acciones	
1	mario	Allen	Josh@gmail.com	44556677	<div>Editar</div>	<div>Eliminar</div>
2	Mario	Lorenzana	lucia@gmail.com	22334455	<div>Editar</div>	<div>Eliminar</div>
4	Andre Alejandro	Brán Rodríguez	andrebranr2003@gmail.com	50512963	<div>Editar</div>	<div>Eliminar</div>
6	Melissa Alejandra	Rodriguez Rojas	melissa@gmail.com	39843383	<div>Editar</div>	<div>Eliminar</div>



Horarios

Si presionamos se mostrara lo siguiente.

Se desplegara los campos que se deben llenar para para poder crear el Horario del Estudiante.



Después si nos vamos a la tarjeta de Horarios y si presionamos en ver mas se mostrara lo siguiente.

Horarios Registrados

[Volver al Inicio](#)

ID Horario	Día	Hora de Inicio	Hora de Fin	Curso
3	Lunes	10:59:00	11:58:00	Matemáticas Avanzadas

Es la parte final de nuestro Sistema.

...

¡FIN DEL
MANUAL
DE
USUARIO!