

## Examen Final – Serie Practica

### Examen Final - Serie Práctica

| Fecha de entrega: mié 9 de nov de 2022 23:59


Intento 1



EN PROGRESO

A continuación: Presentar tarea

25 Puntos Posibles

 Agregar comentario

Se permiten intentos ilimitados

Disponible: 5 de nov de 2022 9:45 hasta 9 de nov de 2022 23:59

#### ▼ Detalles

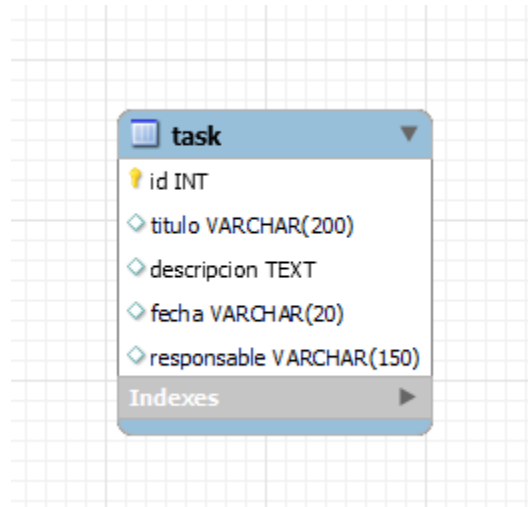
Crear una aplicación web, que permita registrar recordatorios de actividades por realizar las cuales deben incluir los datos de: nombre de la actividad, descripción, fecha y responsable. Las actividades deberán ingresarse desde un formulario y reflejarse en una tabla.

Puede utilizar cualquiera de los frameworks o herramientas vistas en clase e incluso apoyarse de otros recursos que conozca, lo cual incluye: Vaadin, SpringBoot, JavaScript, etc.

Deberá subir a este espacio su código fuente, ya sea en formato .zip, github o compartido en Google Drive y capturas de pantalla que evidencien el funcionamiento de su aplicación.

Elige un tipo de presentación

### Base de Datos Examen Final



DDL:

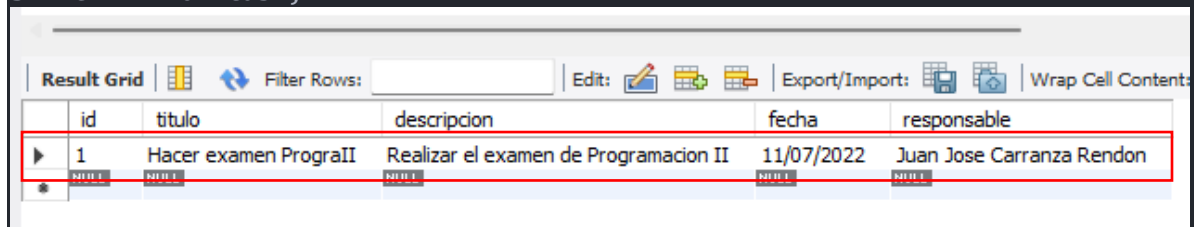
```
CREATE DATABASE examenfinaldb;

use examenfinaldb;

CREATE TABLE task(
id int primary key auto_increment,
titulo varchar(200),
descripcion TEXT,
fecha varchar(20),
responsable varchar(150)
);
```

## INSERCION DE UN REGISTRO

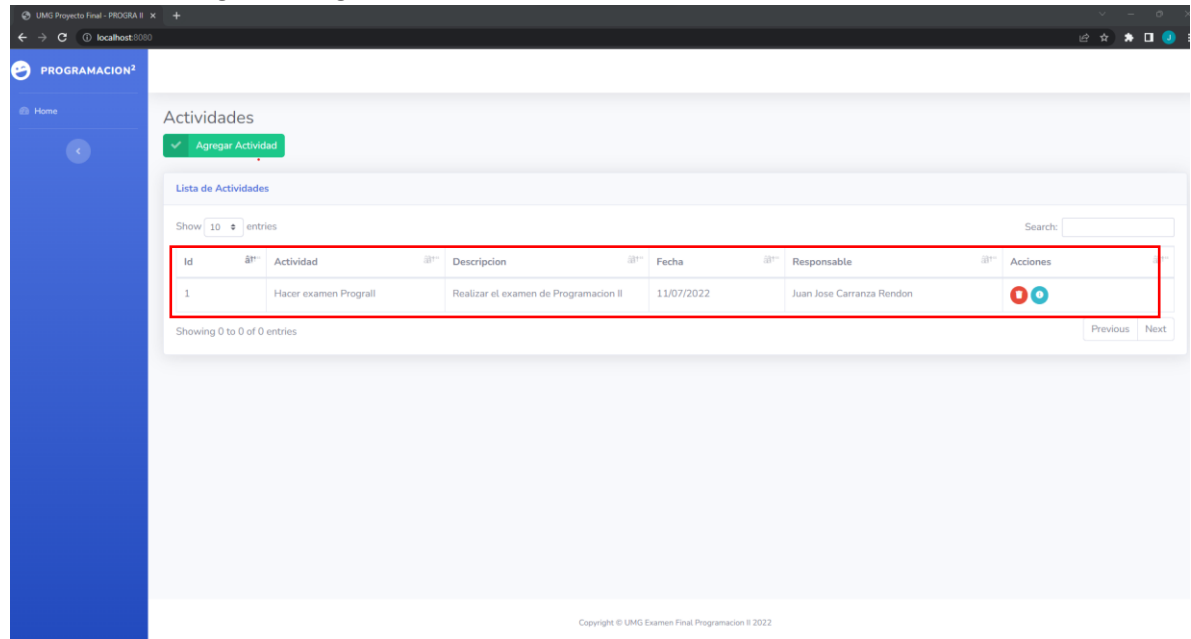
```
INSERT INTO task(  
titulo,  
descripcion,  
fecha,  
responsable  
)  
values(  
'Hacer examen PrograII',  
'Realizar el examen de Programacion II',  
'11/07/2022',  
'Juan Jose Carranza Rendon'  
);  
  
SELECT * FROM task;
```



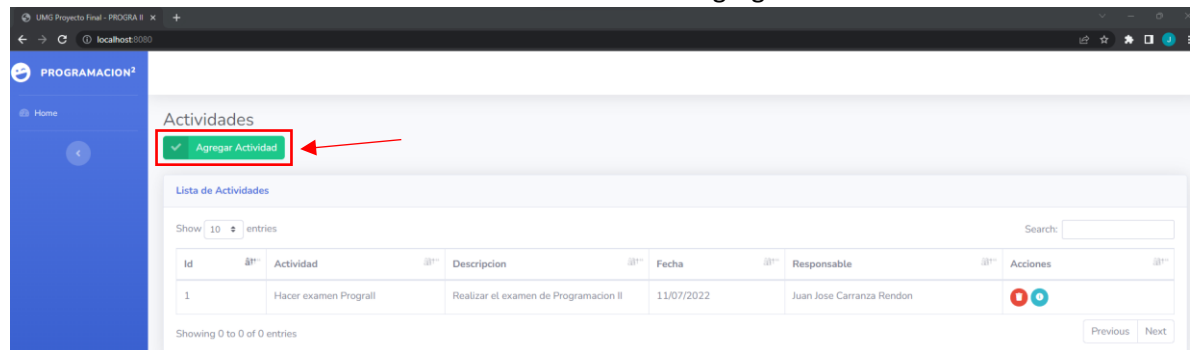
	id	titulo	descripcion	fecha	responsable
▶	1	Hacer examen PrograII	Realizar el examen de Programacion II	11/07/2022	Juan Jose Carranza Rendon
*					

## APLICACION WEB – ACTIVIDADES

1. Abrimos un Navegador e ingresamos en la barra de direcciones: “localhost:8080”



2. Para la creación de una actividad damos clic en el botón “Agregar Actividad”



3. Esto nos redireccionara al siguiente formulario, ingresamos los datos y damos clic en el botón “Guardar”

Crear Nueva Actividad

Creacion de documentacion

Creamos la documentacion del proyecto final

11/08/2022

Juan Jose Carranza Rendon

Guardar

4. Esto nos creara el registro en la base de datos, así como nos redireccionara a la pagina de inicio donde de la misma manera se vera reflejado la actividad que hemos creado.

#### Aplicación web

##### Actividades

✓ Agregar Actividad

Lista de Actividades

Show 10 entries

Id	Actividad	Descripcion	Fecha	Responsable	Acciones
1	Hacer examen Prograll	Realizar el examen de Programacion II	11/07/2022	Juan Jose Carranza Rendon	<span style="color: red;">✖</span> <span style="color: blue;">⚙</span>
2	Creacion de documentacion	Creamos la documentacion del proyecto final	11/08/2022	Juan Jose Carranza Rendon	<span style="color: red;">✖</span> <span style="color: blue;">⚙</span>

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

#### Base de datos

```
27 • select * from task;
```

```
28
```

id	titulo	descripcion	fecha	responsable
1	Hacer examen PrograII	Realizar el examen de Programacion II	11/07/2022	Juan Jose Carranza Rendon
2	Creacion de documentacion	Creamos la documentacion del proyecto final	11/08/2022	Juan Jose Carranza Rendon

5. Editar: para la edición de un registro debemos de dar clic en el botón de color azul ⚙





Actividades

✓ Agregar Actividad

Lista de Actividades

Show 10 entries

Search:

Id	Actividad	Descripcion	Fecha	Responsable	Acciones
1	Hacer examen Prograll	Realizar el examen de Programacion II	11/07/2022	Juan Jose Carranza Rendon	 
2	Creacion de documentacion	Creamos la documentacion del proyecto final	11/08/2022	Juan Jose Carranza Rendon	 

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

6. Después de dar clic en el botón de la actividad que queremos editar nos muestra el siguiente formulario con la información correspondiente de la actividad.

Modificar Nueva Actividad

Hacer examen Prograll

Realizar el examen de Programacion II

11/07/2022

Juan Jose Carranza Rendon

Guardar

7. Modificamos la información que consideramos necesaria y damos clic en “Guardar”

Modificar Nueva Actividad

Hacer examen Prograll - Edicion actividad

Realizar el examen de Programacion II, estamos editando la actividad

11/08/2022

Juan Jose Carranza Rendon

Guardar

8. Como nos podemos dar cuenta nuevamente tanto en la aplicación web como en la base de datos están reflejados los cambios.

#### Aplicación web:





Actividades

[Agregar Actividad](#)

Lista de Actividades

Show 10 entries

Search:

Id	Ti	Actividad	Ti	Descripcion	Ti	Fecha	Ti	Responsable	Ti	Acciones	Ti
1		Hacer examen Prograll - Edicion actividad		Realizar el examen de Programacion II, estamos editando la actividad		11/08/2022		Juan Jose Carranza Rendon		 	
2		Creacion de documentacion		Creamos la documentacion del proyecto final		11/08/2022		Juan Jose Carranza Rendon		 	

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

#### Base de datos:

```
27 • select * from task;
```

```
28
```

Result Grid


Filter Rows:

Edit:

Export/Import:

Wrap Cell Content:

	id	titulo	descripcion	fecha	responsable
▶	1	Hacer examen PrograII - Edicion actividad	Realizar el examen de Programacion II, estamos editando la...	11/08/2022	Juan Jose Carranza Rendon
	2	Creacion de documentacion	Creamos la documentacion del proyecto final	11/08/2022	Juan Jose Carranza Rendon

9. Eliminar: para la eliminación de una actividad simplemente damos clic en el botón  del registro que deseemos eliminar.





Actividades

[Agregar Actividad](#)

Lista de Actividades

Show 10 entries

Search:

Id	Ti	Actividad	Ti	Descripcion	Ti	Fecha	Ti	Responsable	Ti	Acciones	Ti
1		Hacer examen Prograll - Edicion actividad		Realizar el examen de Programacion II, estamos editando la actividad		11/08/2022		Juan Jose Carranza Rendon		 	
2		Creacion de documentacion		Creamos la documentacion del proyecto final		11/08/2022		Juan Jose Carranza Rendon		 	

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

10. Después de haber dado nos podemos dar cuenta que se ha borrado el registro de nuestra tabla en aplicación web, así como en la base de datos.



Actividades

[Agregar Actividad](#)

Lista de Actividades

Show 10 entries

Search:

Id	Ti	Actividad	Ti	Descripcion	Ti	Fecha	Ti	Responsable	Ti	Acciones	Ti
1		Hacer examen Prograll - Edicion actividad		Realizar el examen de Programacion II, estamos editando la actividad		11/08/2022		Juan Jose Carranza Rendon		 	

Showing 0 to 0 of 0 entries

Previous Next

Universidad Mariano Galvez de Guatemala  
Ingenieria en Sistemas de la Informacion  
Programacion II  
Juan Jose Carranza Rendon – [jcarranza@miumg.edu.gt](mailto:jcarranza@miumg.edu.gt)  
6590-20-7888

#### Base de datos

```
27 • select * from task;
28
```

Result Grid					
Filter Rows:					
Edit: Export/Import: Wrap Cell Content:					
	id	titulo	descripcion	fecha	responsable
▶	1	Hacer examen PrograII - Edicion actividad	Realizar el examen de Programacion II, estamos editando la...	11/08/2022	Juan Jose Carranza Rendon
•	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

Repositorio de Github:

<https://github.com/juancarranza/examen-final>