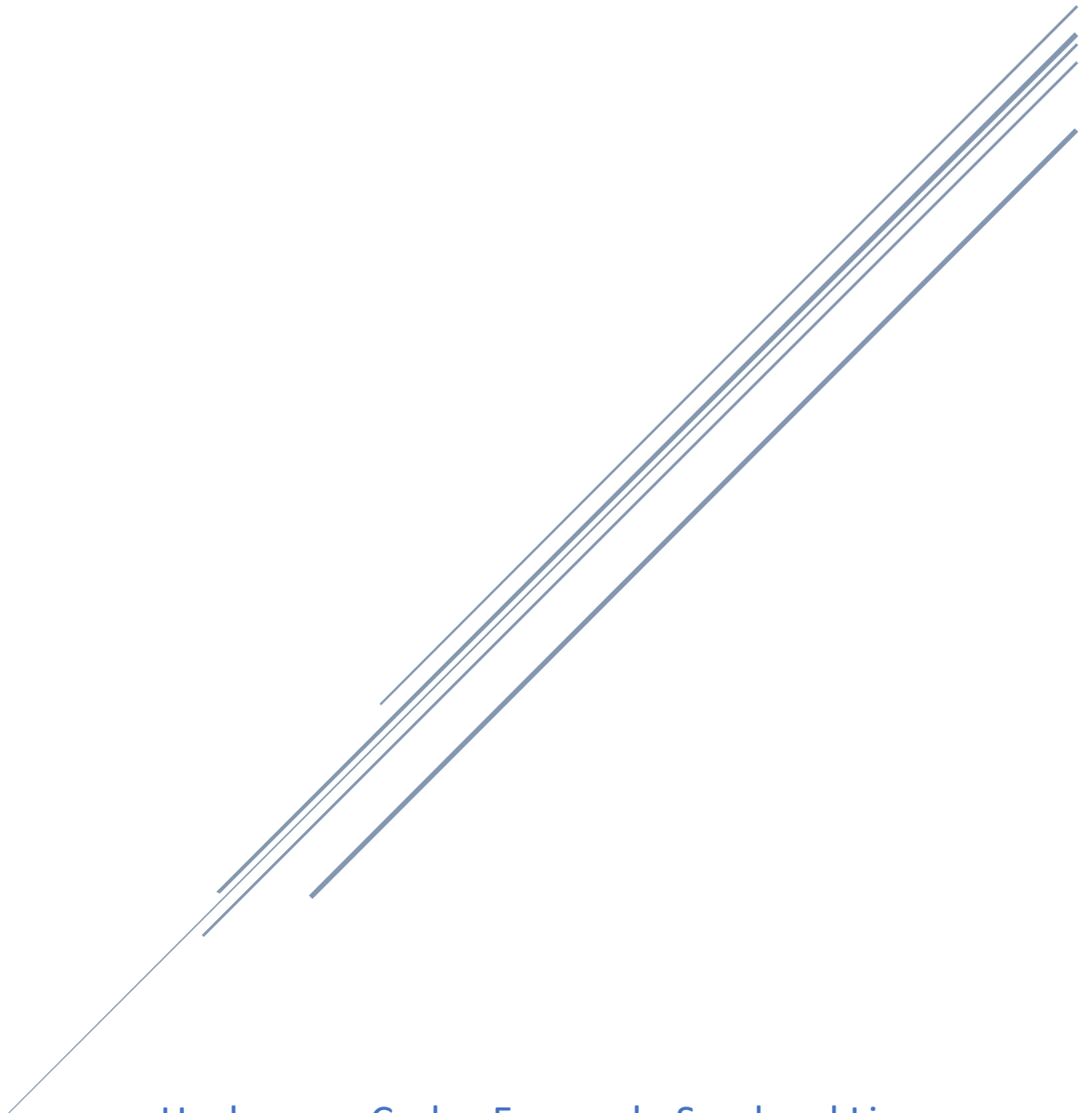


# PRUEBA TECNICA CI4 TAREAS

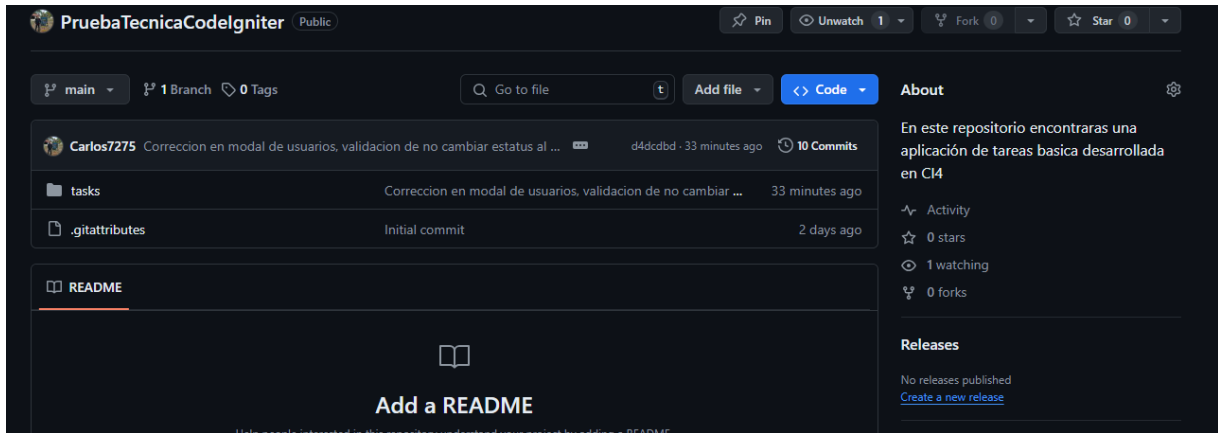


Hecho por: Carlos Fernando Sandoval Lizarraga

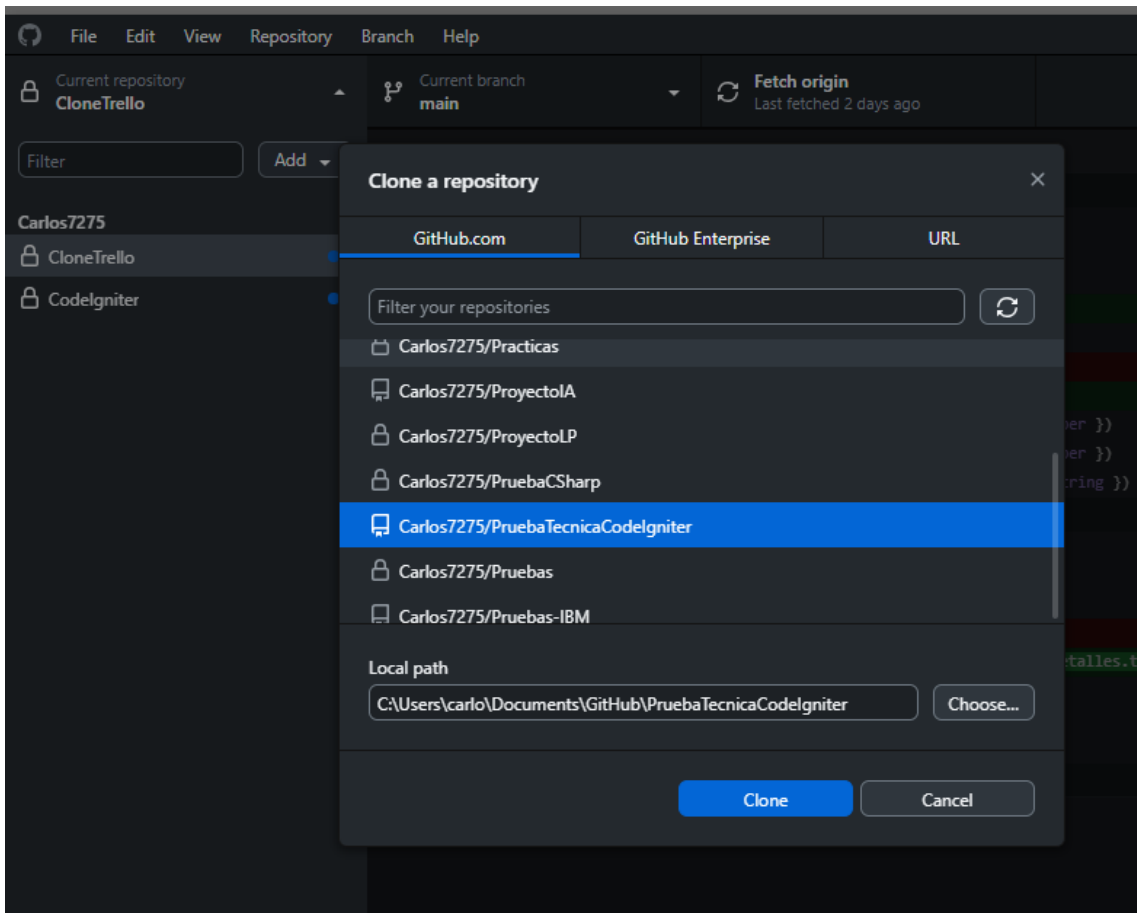
Para esta prueba técnica se estará utilizando codeigniter 4 con mariadb/MySQL

Se están utilizando herramientas como composer, vscode, navicat, XAMPP para php y MySQL

Link del repositorio: <https://github.com/Carlos7275/PruebaTecnicaCodeIgniter>



En este caso clonaremos el proyecto de prueba técnica



Una vez clonado el proyecto instalaremos las dependencias con el comando

*Composer update*

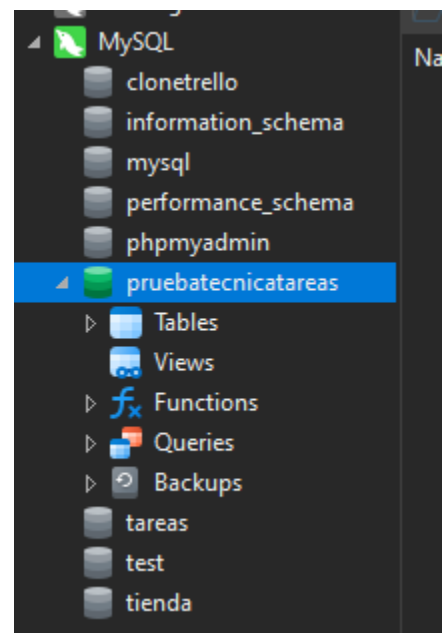
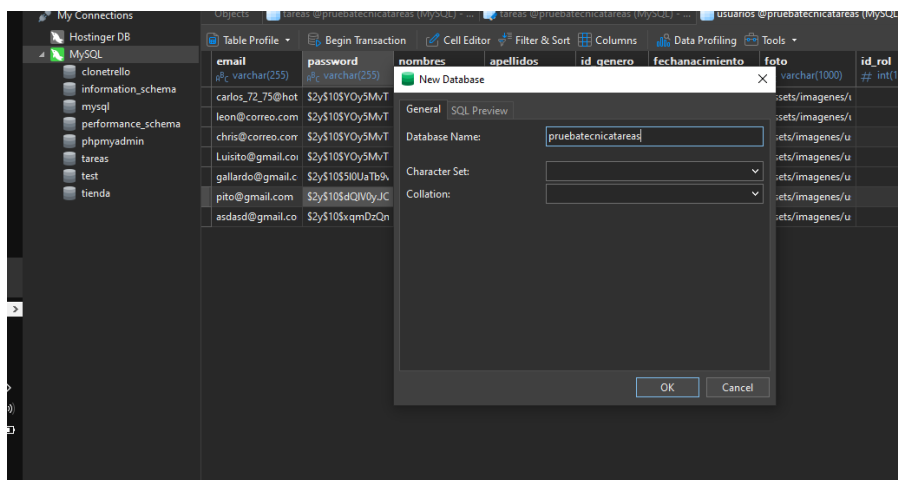
```
C:\Users\carlo\Documents\GitHub\PruebaTecnicaCodeIgniter>cd tasks
C:\Users\carlo\Documents\GitHub\PruebaTecnicaCodeIgniter\tasks>composer update

Writing lock file
Installing dependencies from lock file (including require-dev)
Package operations: 33 installs, 0 updates, 0 removals
- Downloading nikic/php-parser (v5.1.0)
- Installing psr/log (3.0.0): Extracting archive
- Installing laminas/laminas-escaper (2.13.0): Extracting archive
- Installing codeigniter4/framework (v4.5.3): Extracting archive
- Installing symfony/deprecation-contracts (v3.5.0): Extracting archive
- Installing psr/container (2.0.2): Extracting archive
```

Una vez instaladas las dependencias renombraremos el archivo env a .env

```
tasks > .env
15 #-----
17 CT_ENVIRONMENT = development
18 #-----
19 # APP
20 #-----
21 #-----
22 # app.baseUrl = ''
23 # If you have trouble with '.', you could also use '\'.
24 # app.baseUrl = ''
25 # app.forceGlobalSecureRequests = false
26 # app.CSPEnabled = false
27 #-----
28 #-----
29 # DATABASE
30 #-----
31 #-----
32 #-----
33 database.default.hostname = localhost
34 database.default.database = pruebatecnicatareas
35 database.default.username = root
```

Una vez hecho eso , crearemos una bd para nuestro proyecto



Una vez creada procederemos a correr las migraciones con el comando php spark migrate

```
C:\Users\carlo\Documents\GitHub\PruebaTecnicaCodeIgniter\tasks>php spark migrate
CodeIgniter v4.5.3 Command Line Tool - Server Time: 2024-07-02 05:15:02 UTC+00:00
Migrando a la última versión...
Ejecutando: (App) 2024-06-29-205046_App\Database\Migrations\Generos
Ejecutando: (App) 2024-06-29-205056_App\Database\Migrations\Roles
```

```

Migrando a la última versión...
Ejecutando: (App) 2024-06-29-205046_App\Database\Migrations\Generos
Ejecutando: (App) 2024-06-29-205056_App\Database\Migrations\Roles
Ejecutando: (App) 2024-06-29-205102_App\Database\Migrations\Usuarios
Ejecutando: (App) 2024-06-30-140945_App\Database\Migrations\Prioridad
Ejecutando: (App) 2024-06-30-141647_App\Database\Migrations\Tareas
Migrations complete.

```

Ya terminado ese proceso, haremos lo mismo para los seeders que son

- RolesSeeder
- GenerosSeeder
- PrioridadesSeeder
- UsuarioSeeder

Esto con el comando `php spark db:seed nombreseeder`

```

C:\Users\carlo\Documents\GitHub\PruebaTecnicaCodeIgniter\tasks>php spark db:seed RolesSeeder
CodeIgniter v4.5.3 Command Line Tool - Server Time: 2024-07-02 05:16:47 UTC+00:00
Seeded: App\Database\Seeds\RolesSeeder

```

```

C:\Users\carlo\Documents\GitHub\PruebaTecnicaCodeIgniter\tasks>php spark db:seed GenerosSeeder
CodeIgniter v4.5.3 Command Line Tool - Server Time: 2024-07-02 05:17:01 UTC+00:00
Seeded: App\Database\Seeds\GenerosSeeder

```

```

C:\Users\carlo\Documents\GitHub\PruebaTecnicaCodeIgniter\tasks>php spark db:seed PrioridadesSe
CodeIgniter v4.5.3 Command Line Tool - Server Time: 2024-07-02 05:17:30 UTC+00:00
Seeded: App\Database\Seeds\PrioridadesSeeder

```

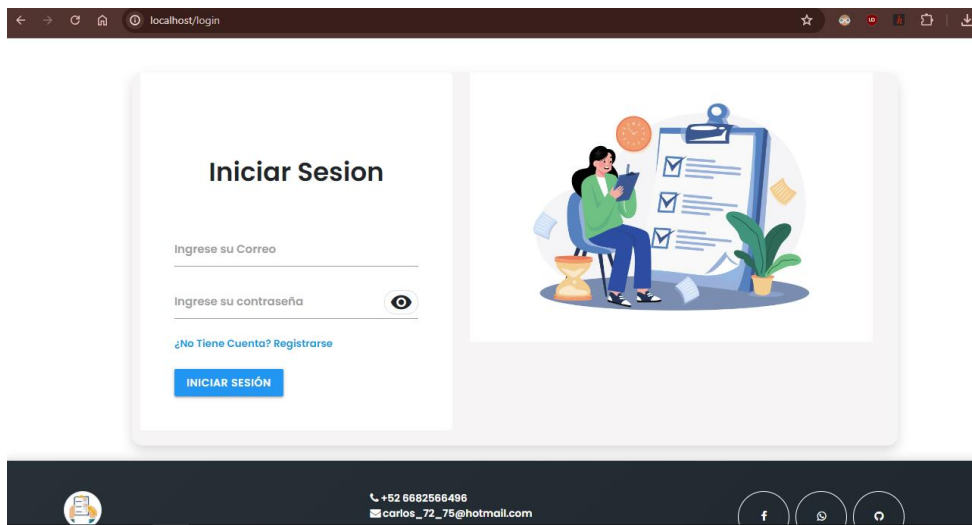
```

Seeded: App\Database\Seeds\PrioridadesSeeder
C:\Users\carlo\Documents\GitHub\PruebaTecnicaCodeIgniter\tasks>php spark db:seed UsuariosSe
CodeIgniter v4.5.3 Command Line Tool - Server Time: 2024-07-02 05:17:42 UTC+00:00
Seeded: App\Database\Seeds\UsuariosSeeder
C:\Users\carlo\Documents\GitHub\PruebaTecnicaCodeIgniter\tasks>

```

Ya una vez terminado de importar los datos podemos iniciar la aplicación con el comando `php spark serve --port 80`

El proyecto cuenta con inicio de sesión , todos los formularios cuentan con validaciones



Probaremos con el correo [admin@admin.com](mailto:admin@admin.com) y la contraseña admin1234



Con esto nos mandara al panel principal de la app

Esta app cuenta con los siguientes módulos:



- Panel de usuarios
- Panel de tareas
- Configuración del perfil
- Registro del usuario
- Filtros con Roles

## Panel de usuarios

### Panel de usuarios

+ USUARIOS

Buscar

ID	Nombres	Apellidos	Correo	Foto	Fecha de Nacimiento	Género	Rol	Estatus	Acciones
1	Carlos Fernando	Sandoval Lizárraga	carlos_72_75@hotmail.com		2001-02-14	Masculino	Administrador	Activo	<div><div></div><div></div></div>
2	Leon	Scott Kennedy	leon@correo.com		1975-08-14	Masculino	Usuario Normal	Activo	<div><div></div><div></div></div>

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous

1

Next

El paginador cuenta con búsqueda por filtros

### Registrar Usuario

Datos personales del Usuario

Nombres

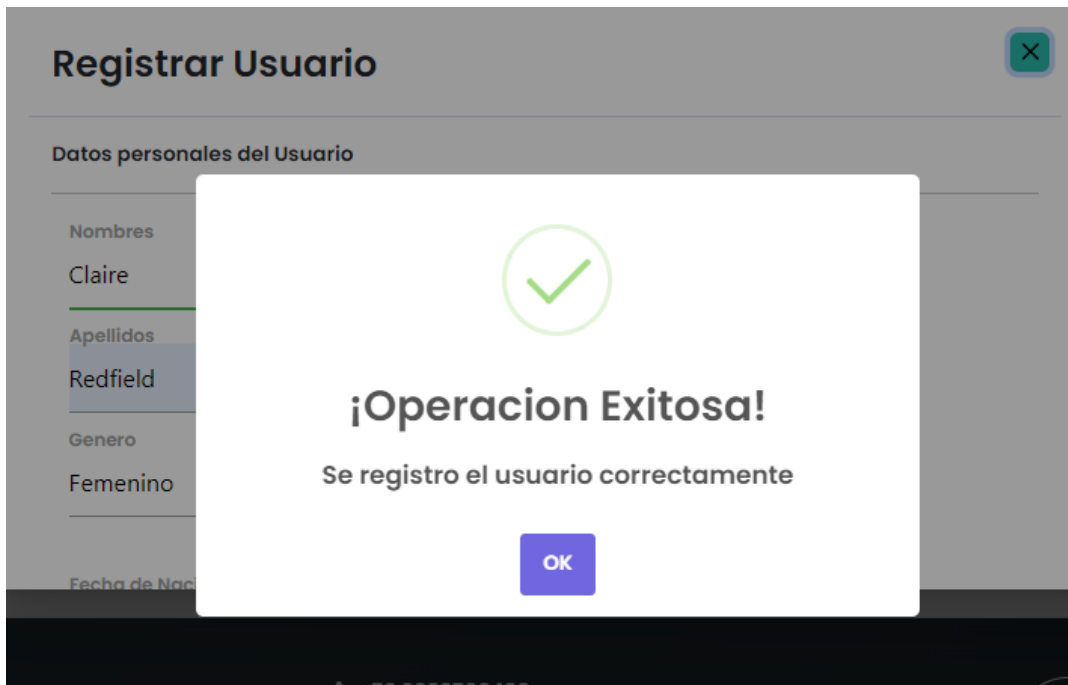
Este campo es obligatorio.

Apellidos

Este campo es obligatorio.

Genero

Seleccione un Genero



Al registrar un usuario , en automatico se actualiza la tabla

Buscar									
ID	Nombres	Apellidos	Correo	Foto	Fecha de Nacimiento	Género	Rol	Estatus	Acciones
1	Carlos Fernando	Sandoval Lizárraga	carlos_72_75@hotmail.com		2001-02-14	Masculino	Administrador	Activo	 
2	Leon	Scott Kennedy	leon@correo.com		1975-08-14	Masculino	Usuario Normal	Activo	 
3	Claire	Redfield	claire@correo.com		1978-02-14	Femenino	Administrador	Activo	 

Showing 1 to 3 of 3 entries

Previous 1 Next

Para editar a un usuario presionaremos el botón amarillo el cual nos abrirá un modal para editar al usuario con los datos precargados



### Editar Usuario

Datos personales del Usuario

Nombres  
Leon

Apellidos  
Scott Kennedy

Genero  
Masculino

Fecha de Nacimiento

**¿Estás seguro?**  
¿Quieres cambiar el estatus?

[Sí](#) [Cancelar](#)

Buscar	Género	Rol	Estatus	Acciones
Lizárraga	Masculino	Administrador	Activo	
Kennedy	Masculino	Usuario Normal	Activo	
	Femenino	Administrador	Activo	

Previous 1 Next

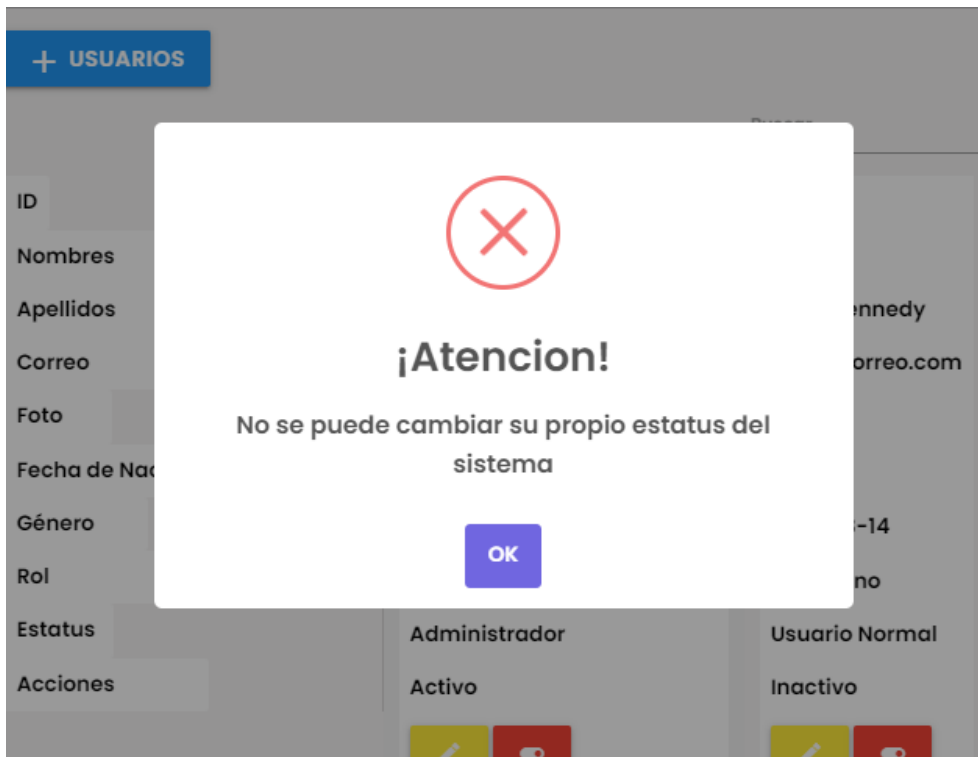
Para cambiar el estatus nos preguntara si estamos seguro y al darle que si , se cambiara el estatus

ID	Nombres	Apellidos	Correo	Foto	Fecha de Nacimiento	Género	Rol	Estatus	Acciones
1	Carlos Fernando	Sandoval Lizárraga	carlos_72_75@hotmail.com		2001-02-14	Masculino	Administrador	Activo	
2	Leon	Scott Kennedy	leon@correo.com		1975-08-14	Masculino	Usuario Normal	Inactivo	
3	Claire	Redfield	claire@correo.com		1978-02-14	Femenino	Administrador	Activo	

Showing 1 to 3 of 3 entries

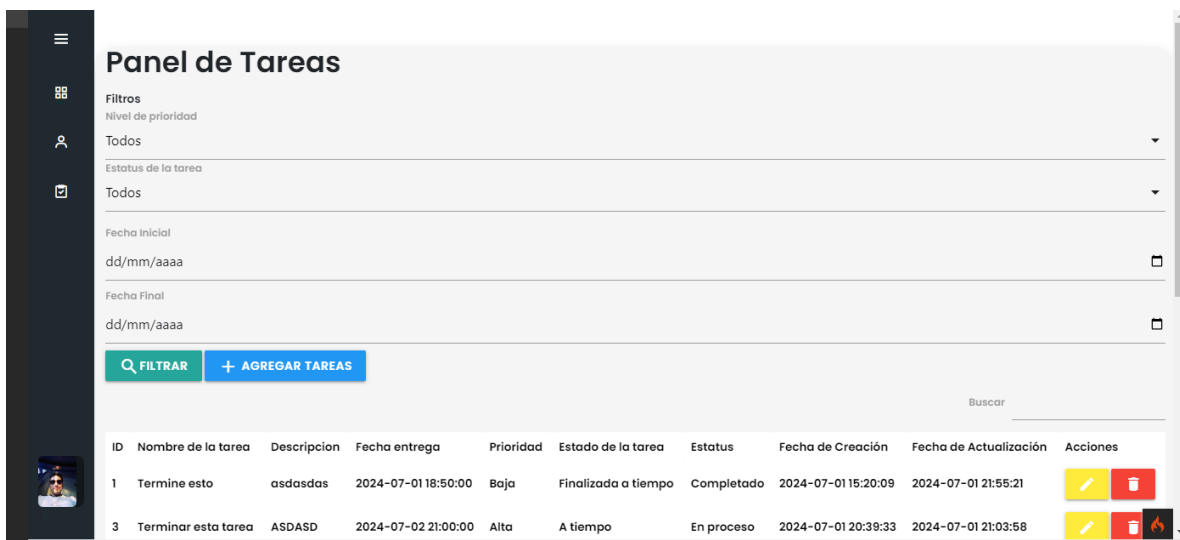
Previous 1 Next

Nota: Con el estatus inactivo no podremos loguearnos en el sistema

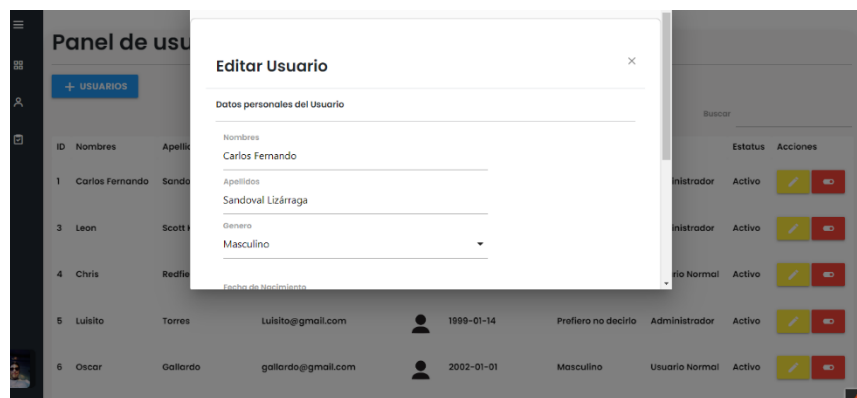
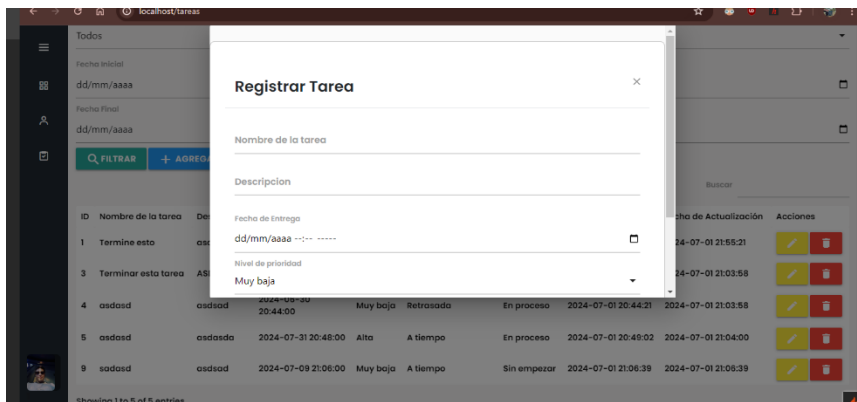


Si intentamos cambiarnos el estatus no nos dejara hacerlo

## Panel de tareas



En el apartado de tareas cuenta con un patinador con filtros de búsqueda y filtros especiales (estatus,prioridad,fechas)



## Configuración de perfil

### Configuración del Usuario

Correo:

admin@admin.com

#### Datos Personales

Nombres

Carlos Fernando

Apellidos

Sandoval Lizárraga

Género

Masculino

Fecha de Nacimiento

14/02/2001

Seleccionar archivo

Sin archivo...eccionados

GUARDAR

### Configuración del Usuario

Correo:  
carlos\_72\_75@hotmail.com

**Datos Personales**


Nombres  
Carlos Fernando

Apellidos  
Sandoval Lizárraga

Masculino

Fecha de Nacimiento  
14/02/2001

**GUARDAR**



Seleccionar archivo Imagen de...39f56d.jpg

Asignándole nuevos valores al perfil

Tareas

Inicio

Usuarios

Tareas

Carlos Fernando Sandoval Lizárraga

localhost

### Configuración del Usuario

Correo:  
carlos\_72\_75@hotmail.com

**Datos Personales:**


Nombres  
Carlos Fernando

Apellidos  
Sandoval Lizárraga

Masculino

Fecha de Nacimiento  
14/02/2001

**GUARDAR**



Seleccionar archivo Imagen de...39f56d.jpg

¡Operacion Exitosa!

Se edito la información del usuario

OK

Registro de usuarios

←

Registrarse

Datos personales del Usuario

Nombres

Apellidos

Genero

Seleccione un Genero


Fecha de Nacimiento

dd/mm/aaaa

Datos de la cuenta:

Correo

Contraseña



Nombres

Leon

Apellidos

Scott Kennedy

Genero

Masculino

Fecha de Nacimiento

14/08/1975

Datos de la cuenta:

Correo

leon@correo.com

Contraseña

.....

Reingrese la Contraseña

.....


REGISTRARSE

✓

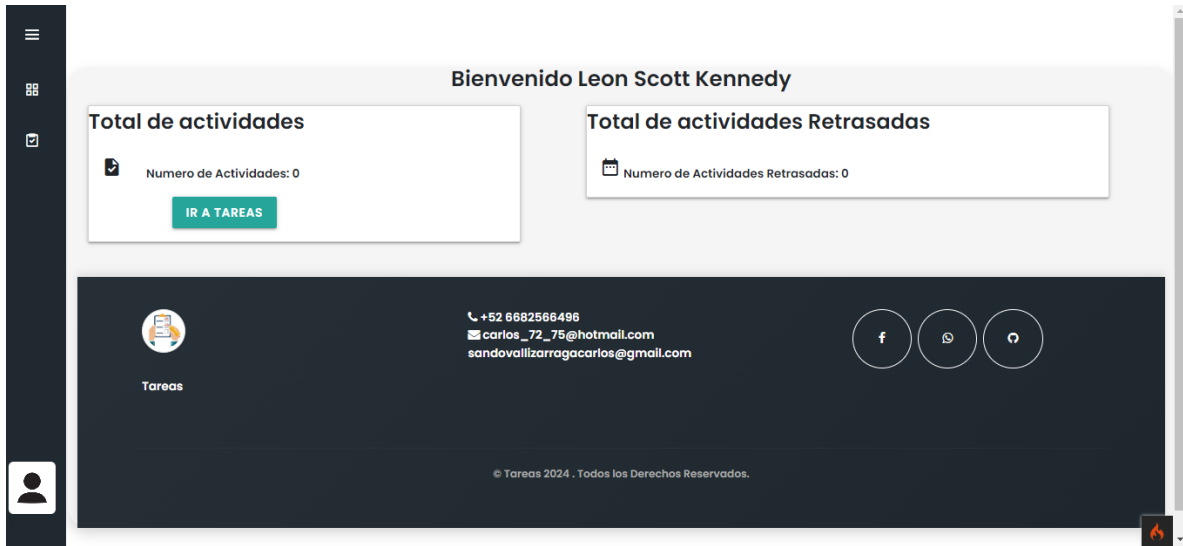
**¡Operacion Exitosa!**

Se registro el usuario correctamente

OK



En este caso registramos al usuario león Scott Kennedy



Los usuarios con rol de usuario normal no dejasen entrar al panel de usuarios