

María José Gaytán Gil - A01706616

Ethan Luna Cadó - A01710704

Maxime Vilcocq Parra - A01710550

Daniel Contreras Chávez - A01710608

Daniel Queijeiro Albo - A01710441

“Laboratorio 23”

Procedure 1: “Registrar Marca”

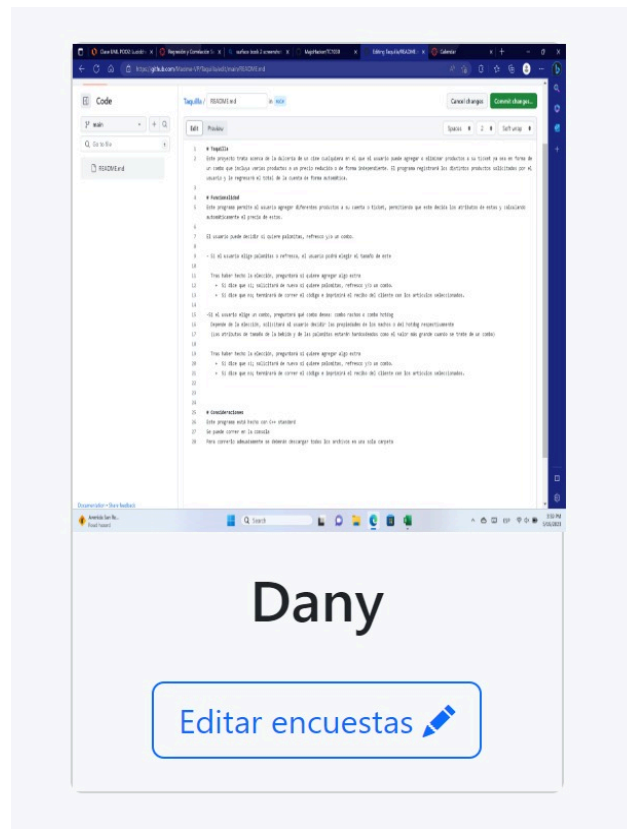
Lo que se creó:

```
CREATE DEFINER=root@localhost PROCEDURE agregarImagenMarca(  
    IN unombre VARCHAR(255),  
    IN uimagen VARCHAR(255)  
)  
BEGIN  
    INSERT INTO imagenmarca VALUES (unombre, uimagen);  
END
```

Como se puso en el código:

```
save() {  
    return db.execute("call agregarImagenMarca(?,?);",  
        [this.nombre, this.imagen]  
    );  
    // [this.nombre, this.imagen]  
    .catch((error => {  
        console.log(error)  
        throw Error('Error al guardar');  
    }));  
}
```

Ejecución:



Procedure 2: “Eliminar personal”

Lo que se creó:

```
CREATE DEFINER=root@localhost PROCEDURE deleteUsuario(
```

```
    IN uCorreo VARCHAR(64)
```

```
)
```

```
BEGIN
```

```
    DELETE FROM usuario WHERE CorreoEmpleado = uCorreo COLLATE
    utf8mb4_unicode_ci;
```

```
END
```

Como se puso en el código:

```
static delete(correo){
  return db.execute(`DELETE FROM rol_usuario WHERE CorreoEmpleado = ?`, [correo])
  .then(() =>{
    return db.execute(`call deleteUsuario(?)`, [correo])
  })
  .catch((error => {
    console.log(error)
    throw Error('Correo de empleado no encontrado');
  }));
}
```

Ejecución:

Personal

Filtrar por rol ▾

Nombre	Rol	Descripción	Fecha de asignación	Modificar rol	Eliminar
admin	Administrador	Permite modificar todo	Invalid Date	Modificar rol ▾ Guardar	
analista	Analista	Permite ver las gráficas	Invalid Date	Modificar rol ▾ Guardar	
crm	CRM	Permite modificar encuestas	Invalid Date	Modificar rol ▾ Guardar	
Maxime Vilcocq	Administrador	Permite modificar todo	29/03/2024	Modificar rol ▾ Guardar	

Modificar permisos Agregar personal

Procedure 3: “Crear usuario”

Lo que se creó:

```
CREATE DEFINER=root@localhost PROCEDURE crearUsuario(
    IN uCorreo VARCHAR(64),
    IN uNombre VARCHAR(30),
    IN uPassword VARCHAR(400)
)
BEGIN
    INSERT INTO usuario (CorreoEmpleado, Nombre, Password) VALUES (uCorreo,
uNombre, uPassword);
END
```

Como se puso en el código:

```
//Guardar empleado en base de datos
save() {
    return bcrypt.hash(this.password, 12)
    .then((password_cifrado) => { //Ciframos contraseña
        return db.execute(`CALL crearUsuario(?, ?, ?);`,
            [this.correo, this.nombre, password_cifrado]
        );
    })
    .then(() => { //Y despues le otorgamos su rol
        return db.execute(`INSERT INTO rol_usuario (IDRol, CorreoEmpleado, FechaAsignacion) VALUES (?, ?, CURRENT_DATE())
            [roles[this.rol], this.correo]
        );
    })
    .catch((error) => {
        console.log(error)
        throw Error('Nombre de usuario duplicado');
    });
});
```

Ejecución:

Personal

Filtrar por rol

Nombre	Rol	Descripción	Fecha de asignación	Modificar rol	Eliminar
admin	Administrador	Permite modificar todo	Invalid Date	<div>Modificar rol</div> <div>Guardar</div>	
analista	Analista	Permite ver las gráficas	Invalid Date	<div>Modificar rol</div> <div>Guardar</div>	
crm	CRM	Permite modificar encuestas	Invalid Date	<div>Modificar rol</div> <div>Guardar</div>	
majo	Administrador	Permite modificar todo	02/04/2024	<div>Modificar rol</div> <div>Guardar</div>	
Maxime Vilcoq	Administrador	Permite modificar todo	29/03/2024	<div>Modificar rol</div> <div>Guardar</div>	

Modificar permisos

Agregar personal