

AVANCE NO. 2 PT 1

TECNOLOGIA INFORMATICA

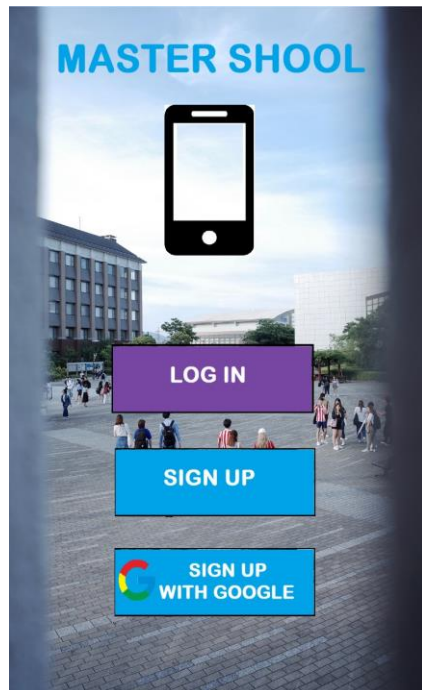
CAPTURA DE REQUERIMIENTOS

Para la captura de requerimientos se usó la técnica de encuestas realizadas entre nuestros compañeros para así conocer cómo se les haría más fácil la interacción con el sistema, dicha encuesta se realizó de manera online en la plataforma <https://es.surveymonkey.com/> en donde diseñamos la encuesta y con la misma fue compartida, las preguntas realizadas fueron las siguientes:

- ¿Como alumno te gustaría alertas de la hora límite para la entrega de tus trabajos?
- ¿Como alumno te gustaría alertas de la hora límite para la entrega de tus trabajos?
- ¿Te gustaría que para la inscripción a un curso se te solicite contraseña de inscripción?
- ¿Te gustaría que la aplicación te envíe un recordatorio de cuando son las fechas de examen y de tu calificación?
- ¿Como te gustaría que fuera el menú de la aplicación?
- En que dispositivo usara más el sistema

Los resultados fueron variados, pero en base a ellos se llegó a la conclusión de que el alumno usara más el sistema en una pc, el menú será un dashboard con botones de fácil acceso a todas las funciones del mismo, el alumno recibirá como notificación un correo que le indica que tiene tareas pendientes, se usará un código de acceso para la inscripción a los cursos, en el sistema se podrán subir trabajos y el profesor los podrá revisar y asignarle una calificación a dicho trabajo.

Para el diseño de las pantallas se usó Microsoft Paint para un diseño de las pantallas



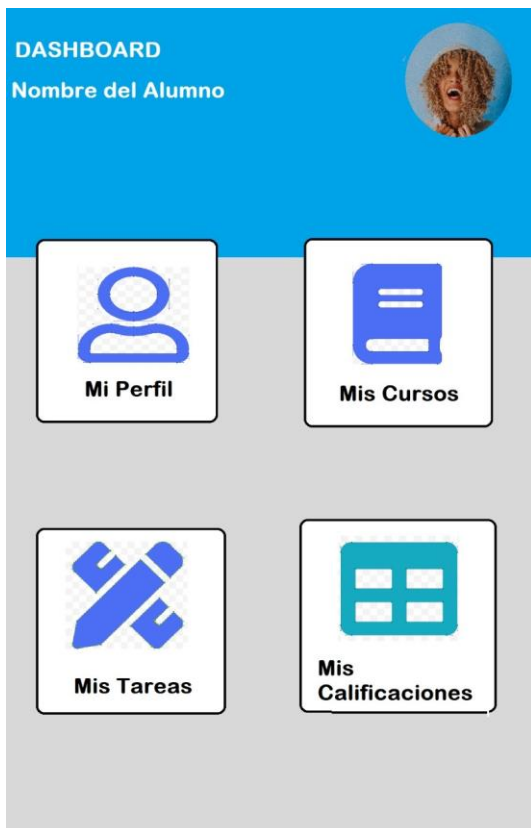
Este seria el posible diseño de la aplicación, la pantalla principal contaría básicamente con los botones de registro e iniciar sesión.



Pantalla de Registro de usuarios, la cual guardara los datos de log in en la base de datos.





Una vez registrado el alumno, entrará a esta ventana, donde iniciara sesión con el correo y contraseña que ingresó anteriormente en la pantalla de registro de usuario.



Este sería el diseño de la pantalla principal del alumno, donde se mostraran 4 botones: Perfil, Mis Cursos, Mis tareas, Mis calificaciones

DASHBOARD
Nombre del Alumno

Mi Nombre


Mi Correo

Mi Telefono

Guardar Cambios

Esta pantalla es la de perfil donde el alumno podrá realizar cambios en los datos de su perfil (Nombre, teléfono, etc.).

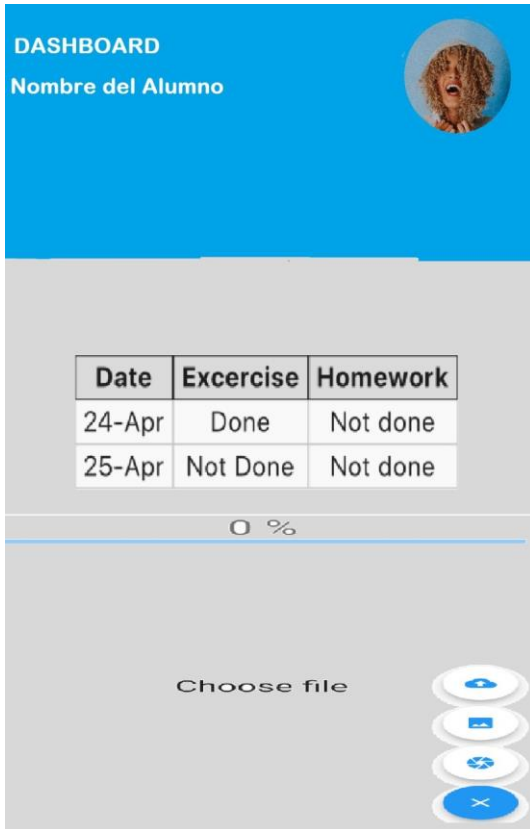
DASHBOARD
Nombre del Alumno



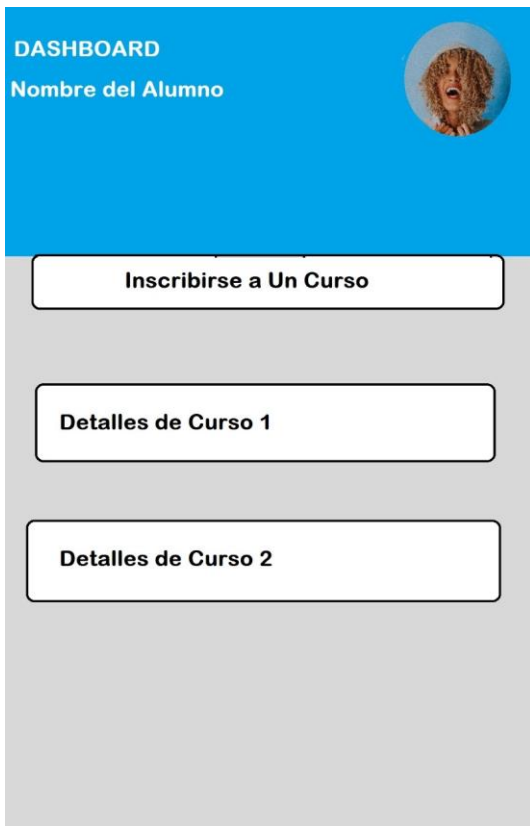
Mis Calificaciones

CURSO 1	CALIFICACION
CURSO 2	CALIFICACION
CURSO 3	CALIFICAION
CURSO 4	CALIFICACION
CURSO 5	CALIFICACION

En esta pantalla el alumno podrá ver a detalle las calificaciones de cada uno de los cursos en los que está inscrito.



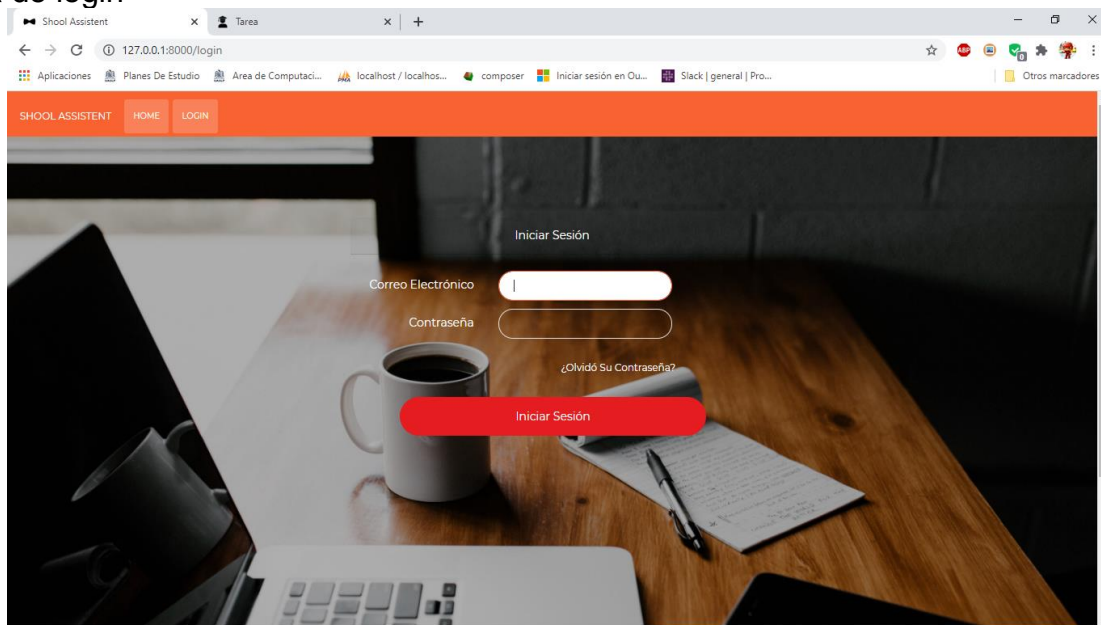
Pantalla de tareas donde se mostraran los ejercicios o tareas que tenga el alumno, ya sean pendientes o ya realizadas, ahí mismo se tendrá la opción de subir los archivos de tareas.



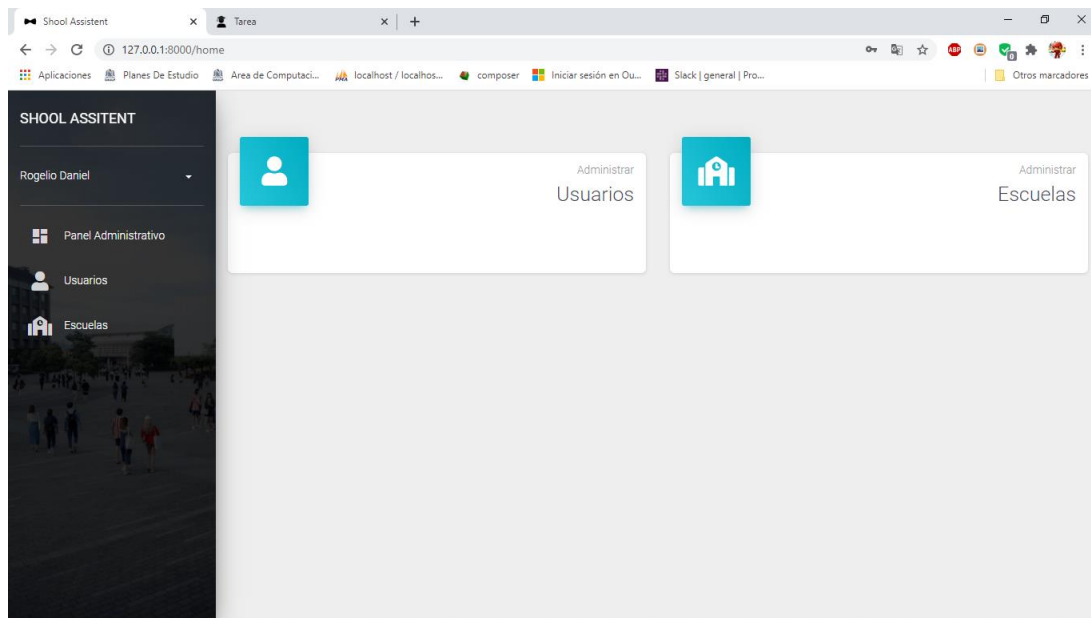
En esta pantalla el alumno podrá ver los cursos a los que esta inscrito e inscribirse a algún otro.

Pantallas funcionales del Sistema

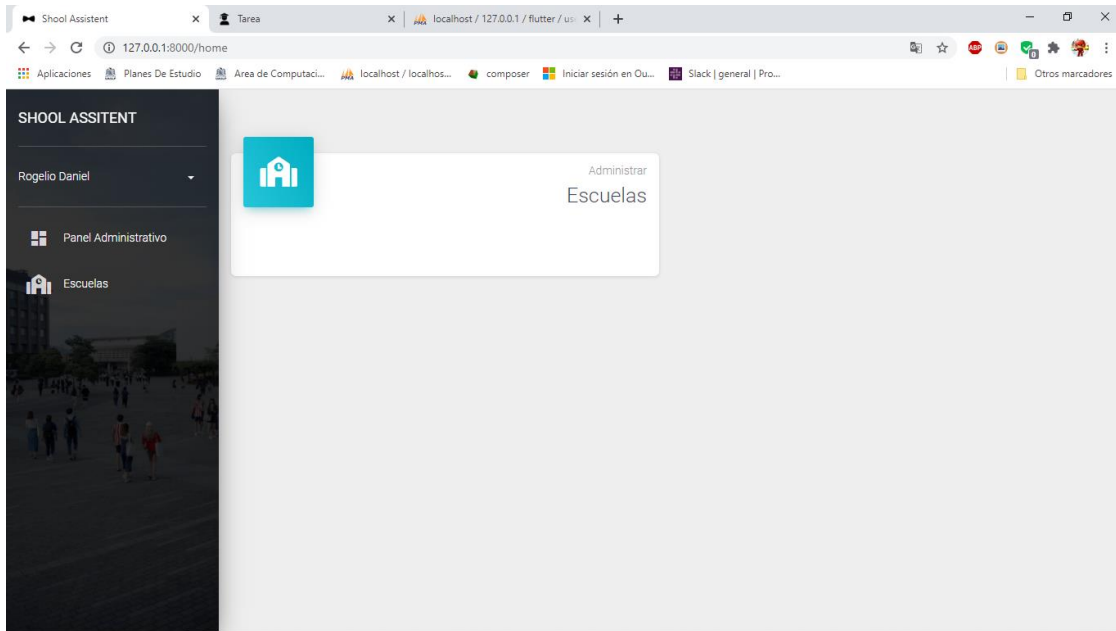
1. Pantalla de login



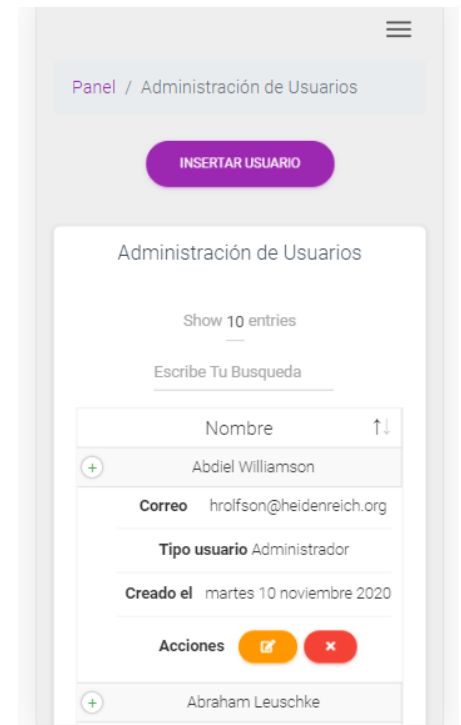
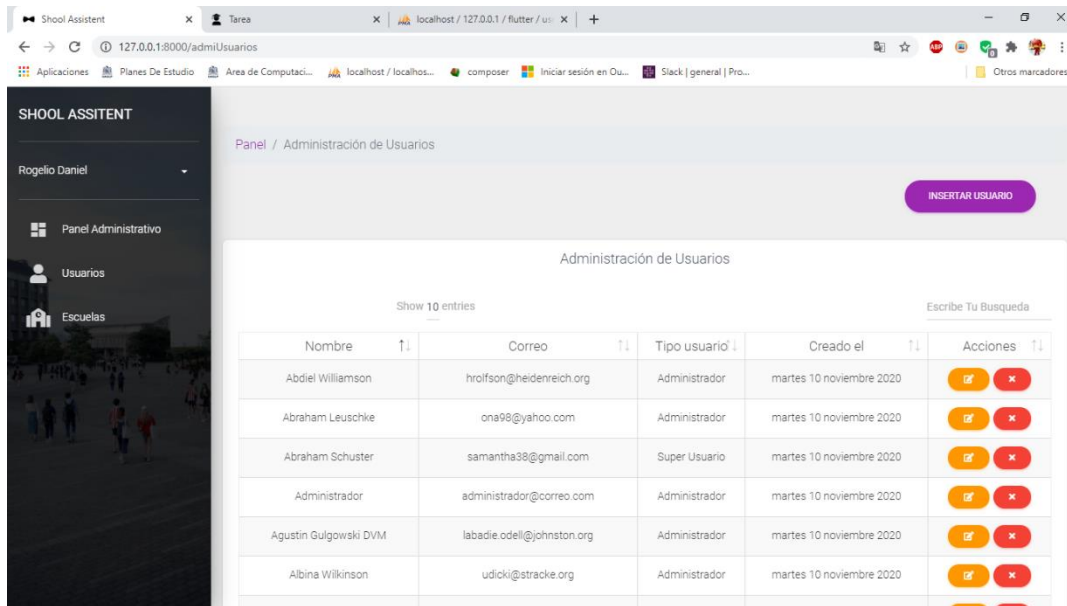
2. Dashboard de usuario de tipo super usuario



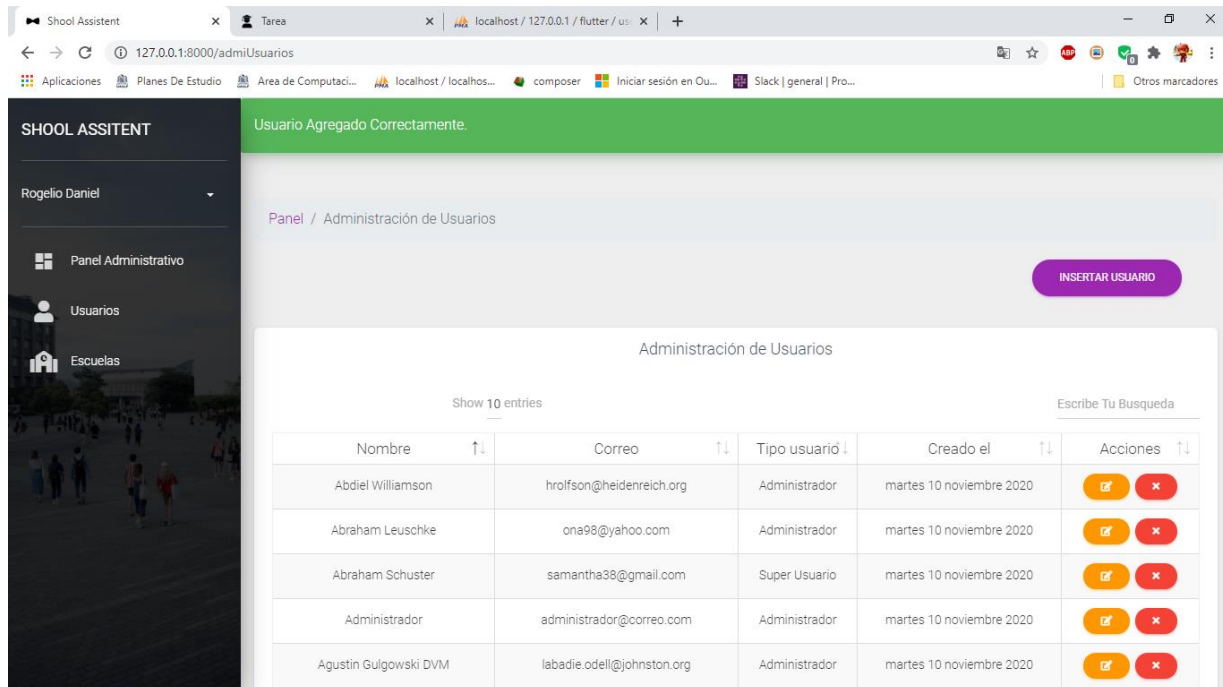
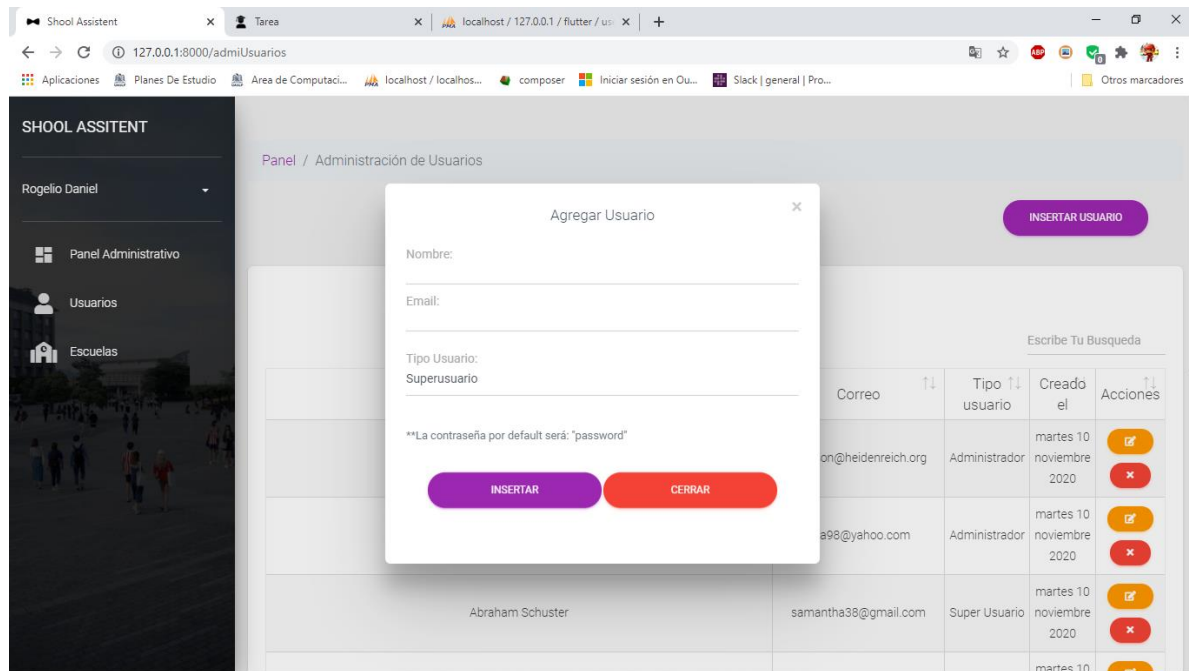
3. Dashboard de usuario de tipo administrador



4. Administración de usuario en versión escritorio y responsiva



5. Inserción de usuario



6. Actualización de usuario

The screenshot shows a web browser window with the URL `127.0.0.1:8000/actualizarUsuario/102`. The application has a dark sidebar with the logo 'SHOOL ASSITENT' and a user profile 'Rogelio Daniel'. The main content area has a breadcrumb trail: 'Panel / Administración de Usuarios / Actualizar Usuario Abdiel Williamson'. The 'Editar Usuario' form contains the following fields:

- Nombre: Abdiel Williamson
- Email: hroffson@heidenreich.org
- Telefono: 866.658.5579
- Tipo Usuario: Administrador

At the bottom of the form are two buttons: 'ACTUALIZAR' (purple) and 'CANCELAR' (red).

The screenshot shows the same web application after a successful update. A green banner at the top reads 'Usuario Actualizado Correctamente.'. The breadcrumb trail is now: 'Panel / Administración de Usuarios / Actualizar Usuario Rogelio Daniel Nieto Gonzalez'. The 'Editar Usuario' form contains the following fields:

- Nombre: Rogelio Daniel Nieto Gonzalez
- Email: hroffson@heidenreich.org
- Telefono: (empty)
- Tipo Usuario: Administrador

The 'ACTUALIZAR' and 'CANCELAR' buttons remain at the bottom of the form.

7. Eliminación de usuario

The screenshot shows the 'Administración de Usuarios' panel in the Shool Assistant application. A modal dialog titled 'Borrar usuario' is displayed in the center, asking for confirmation to delete the user 'Abraham Leuschke'. The dialog has two buttons: 'CERRAR' (Close) and 'ELIMINAR' (Delete). In the background, a table lists several users, including Abraham Leuschke, Abraham Schuster, Administrador, Agustin Gulowski DVM, Albina Wilkinson, and Amani Grimes. A purple button labeled 'INSERTAR USUARIO' is visible in the top right corner of the panel.

The screenshot shows the 'Administración de Usuarios' panel after the user deletion. A green banner at the top of the panel area displays the message 'Usuario Eliminado Correctamente.' (User Deleted Successfully). The table below now shows a reduced list of users, with 'Abraham Leuschke' removed. The 'INSERTAR USUARIO' button remains in the top right corner.

El sistema cuenta actualmente con 3 crud (usuario, escuela y profesor) en los 3 casos el proceso de creación, actualización y eliminación es el mismo, el proyecto se encuentra subido al servidor de github y si desea clonarlo le dejamos el enlace del mismo

<https://github.com/rodagoni91/proyectoTI279001.git>