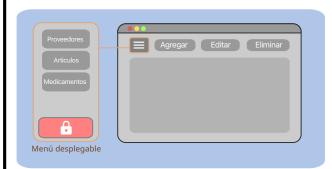


Ventana de acceso de usuarios

Los usuarios pueden acceder al sistema desde esta pantalla. Se comprobará el tipo de usuario (administrador o usuario simple), de modo que la aplicación restrinja las acciones del usuario al perfil acorde.

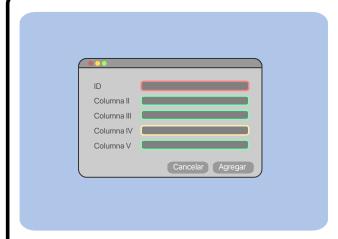
La figura con subrayado *amarillo* mostrará el logo de la empresa.



Ventana de vista de tabla

El **usuario simple** podrá ver la tabla seleccionada, la cual cargará su contenido desde la BBDD. En todo caso, se podrá navegar por su contenido y acceder a las 3 tablas disponibles (**menú desplegable naranja**).

En el caso del **usuario administrador**, podrá modificar el contenido de la BBDD mediante el menú A, el cual únicamente estará disponible al detectar que el usuario es, en efecto, un administrador. Igualmente, podrá acceder y editar los datos de la tabla Usuarios. La única restricción en dicha tabla es no poder borrarse a sí mismo.



Ventana de agregación de datos

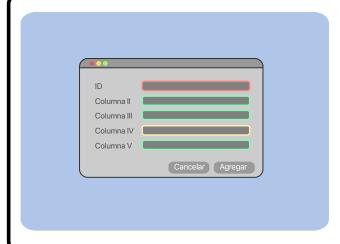
Se mostrará al seleccionar agregación de datos por parte de un usuario administrador.

El sistema gestionará de forma automática algunos valores de la BBDD, como el ID (dado que es un valor autoincremental).

Teniendo eso en cuenta, el usuario no podrá alterar ciertos campos (señalados con subrayado rojo).

Los demás campos que necesiten ser dados por el usuario (indicados en verde) serán necesarios.

Se permite la existencia de campos no especificados (señalados en ámbar), siempre que no contengan una restricción Not Null en la BBDD. Dichos campos deberán ser distringuidos del resto en la aplicación final.



Ventana de modificación de datos

Se mostrará al seleccionar modificación de datos por parte de un usuario administrador.

Al compartir un función similar a la agregación de datos, puede ser simplificada implementando una clase padre heredada por ambas ventanas.

Exigirá que todos los campos Not Null tengan un formato correcto. Igualmente, permitirá la eliminación/agregación de datos opcionales.