

			
	REQUERIMIENTO TÉCNICO		

1.- IDENTIFICACIÓN DEL REQUERIMIENTO			
Proyecto	Facturacion.cl		
Folio	4	Versión	1.0
Nombre	Creación de Interfaz de Detalle de Cuenta		
Nº de entrega	1		

2.- DATOS DE ENTREGA	
Fecha Entrega	08-02-2023
Nombre Analista	Jeremias Campos
Observación	Implementación de la interfaz de detalle de cuentas, con opción de eliminación.

Modificar Archivo			
Acción	Crear Pantalla:	Nombre	Implementación de Interfaz de Detalle de Cuentas en Flutter
	<ul style="list-style-type: none">detalle_cuenta_screen.dart - DetalleCuentaScreen		lib/detalle_cuenta_screen.dart
<p>Objetivo Desarrollar la interfaz que permita al presionar en el listado visualizar los detalles de la cuenta y permitir eliminar dicha cuenta.</p> <p>Diseño de la Interfaz de Usuario</p> <ul style="list-style-type: none">Encabezado: Título centrado "Detalle Cuenta" en la barra de navegación.Cuerpo:<ul style="list-style-type: none">Información mostrada: Nombre, Correo electrónico, Dirección, Fecha de nacimiento, Contraseña.Botón: "Eliminar Cuenta" centrado en la parte inferior. <p>Lógica de Eliminación</p> <ul style="list-style-type: none">Confirmación de Eliminación:Crear una función _mostrarDialogoConfirmacion que se ejecute al presionar el botón "Eliminar Cuenta".Acción: Mostrar un cuadro de diálogo con el siguiente comportamiento:Título: "Confirmación".Contenido: Un mensaje que diga "¿Estás seguro de que deseas eliminar esta cuenta?".Opciones:Cancelar: Si el usuario presiona "Cancelar", se cierra el cuadro de diálogo sin realizar ninguna acción.Eliminar: Si el usuario presiona "Eliminar", se procede con la eliminación de la cuenta. <p>Eliminación de Cuenta:</p> <ul style="list-style-type: none">Crear una función _eliminarUsuario que reciba la confirmación del usuario antes de proceder con la eliminación.Acción: Si el usuario confirma la eliminación en el cuadro de diálogo:<ul style="list-style-type: none">Eliminar la cuenta de la base de datos usando una consulta SQL, filtrando por el ID del usuario.Mensaje de éxito: Mostrar un Snackbar indicando que la cuenta ha sido eliminada exitosamente.Navegar de regreso: Volver a la pantalla principal (o lista de usuarios) y actualizar la lista para reflejar la eliminación.Si el usuario cancela la eliminación:No realizar ninguna acción adicional.			
IMAGEN 1			
<pre>Future<void> _eliminarUsuario(BuildContext context) async { bool confirmarEliminacion = await _mostrarDialogoConfirmacion(context); if (confirmarEliminacion) { await database.delete('usuarios', where: 'id = ?', whereArgs: [usuario['id']]); ScaffoldMessenger.of(context).showSnackBar(SnackBar(content: Text('Usuario eliminado con éxito')),); Navigator.pop(context, true); } }</pre>			
IMAGEN 2			

```
Future<bool> _mostrarDialogoConfirmacion(BuildContext context) async {
  return await showDialog(
    context: context,
    barrierDismissible: false,
    builder: (BuildContext context) {
      return AlertDialog(
        title: Text('Confirmación'),
        content: Text('¿Estás seguro de que deseas eliminar esta cuenta?'),
        actions: <Widget>[
          TextButton(
            child: Text('Cancelar'),
            onPressed: () {
              Navigator.of(context).pop(false);
            },
          ), // TextButton
          TextButton(
            child: Text('Eliminar'),
            onPressed: () {
              Navigator.of(context).pop(true);
            },
          ), // TextButton
        ], // <Widget>[]
      ); // AlertDialog
    },
  );
};
```

IMAGEN 3

```
@override
Widget build(BuildContext context) {
  return Scaffold(
    appBar: AppBar(
      title: Text('Detalle Cuenta', style: TextStyle(color: Colors.white)),
      backgroundColor: Color(0xFF1A5DD9),
      centerTitle: true,
      leading: IconButton(
        icon: Icon(Icons.arrow_back, color: Colors.white),
        onPressed: () {
          Navigator.pop(context);
        },
      ), // IconButton
    ), // AppBar
    body: Padding(
      padding: const EdgeInsets.all(16.0),
      child: Column(
        crossAxisAlignment: CrossAxisAlignment.start,
        children: [
          Text('Nombre:', style: TextStyle(fontWeight: FontWeight.bold, fontSize: 16)),
          Text(usuario['nombre'] ?? 'No disponible', style: TextStyle(fontSize: 18)),
          SizedBox(height: 10),
          Text('Correo Electrónico:', style: TextStyle(fontWeight: FontWeight.bold, fontSize: 16)),
          Text(usuario['correo'] ?? 'No disponible', style: TextStyle(fontSize: 18)),
          SizedBox(height: 10),
          Text('Dirección:', style: TextStyle(fontWeight: FontWeight.bold, fontSize: 16)),
          Text(usuario['direccion'] ?? 'No disponible', style: TextStyle(fontSize: 18)),
          SizedBox(height: 10),
          Text('Fecha Nacimiento:', style: TextStyle(fontWeight: FontWeight.bold, fontSize: 16)),
          Text(usuario['fechaNacimiento'] ?? 'No disponible', style: TextStyle(fontSize: 18)),
          SizedBox(height: 10),
          Text('Contraseña:', style: TextStyle(fontWeight: FontWeight.bold, fontSize: 16)),
          Text(usuario['contrasena'] ?? 'No disponible', style: TextStyle(fontSize: 18)),
          SizedBox(height: 30),
        ],
      ),
    ),
  );
}
```