Crear un programa para gestionar usuarios.

El programa debe venir ya con una lista de usuarios precargados, con los siguientes datos:

| ID | NOMBRE | TELEFONO | EMAIL |
| --- | --- | --- | --- |
| 0 | Carla | 1545628984 | [carla@gmail.com](mailto:carla@gmail.com) |
| 1 | Pedro | 1545251245 | [pedro@gmail.com](mailto:pedro@gmail.com) |
| 2 | Lucas | 1523357849 | [lucas@gmail.com](mailto:lucas@gmail.com) |
| 3 | Ana | 15789456 | [ana@gmail.com](mailto:ana@gmail.com) |

Debe tener un menú que permita realizar las siguientes operaciones (con su respectivo flujo):

Buscar un usuario:

* Debe pedir seleccionar por qué dato se va a buscar: id, nombre, celular o email.
* A continuación debe pedir ingresar el valor que se va a buscar.
* Si el usuario existe debe mostrar la información del usuario con todos sus datos.
* Si el usuario no existe debe mostrar un mensaje informándolo.
* A continuación debe pedir si se desea realizar nuevamente el procedimiento:
  + Si la respuesta es afirmativa, debe volver a realizar el procedimiento
  + Si la respuesta es negativa, debe llevar al menú de operaciones

Listar todos los usuarios:

* Debe mostrar un listado con todos los usuarios y todos sus datos:
  + Id
  + Nombre
  + Teléfono
  + Email
* Luego debe llevar al menú de operaciones.

Salir del programa**:**

* Debe preguntar si desea confirmar la operación :
  + Si la respuesta es afirmativa debe mostrar un mensaje de despedida y salir del programa
  + Si la respuesta es negativa debe volver al menú de operaciones

Todos los mensajes que se requieran son libres (pueden poner lo que mejor les parezca).

Se deben validar los datos que se ingresan. Por ejemplo, si en vez de ingresar un número de celular se ingresa un dato no válido, como una palabra. Si se ingresa una opción incorrecta, el programa nos debe avisar del hecho, y debe tomar una acción por defecto (por ejemplo, volver al menú).