Identificar requerimientos sobre la empresa ConnectMe.

Funcionales:

- 1. Registrar un nuevo contacto con los campos:Nombre, Número de teléfono, Correo electrónico, Cargo.
- 2. Buscar un contacto por nombre o correo.
- 3. Listar todos los contactos registrados.
- 4. Eliminar un contacto existente.
- 5. Guardar los datos en un archivo local (contactos.csv).
- 6. Validar que no se repita el correo electrónico al registrar.
- 7. Mostrar mensajes informativos si el contacto no existe o si ocurre un error.

No funcionales:

- 1. Interfaz clara y fácil de usar (menús numerados).
- 2. Respuesta rápida (menos de 1 segundo).
- 3. Persistencia de datos entre ejecuciones.
- 4. Código legible y organizado.

Levantamiento de requerimientos sobre la empresa ConnectMe.

| ID | REQUERIMIENTO | TIPO | DESCRIPCIÓN | PRIORIDAD |
|-----|---------------------------|-----------|---|-----------|
| RF1 | Registrar contacto | Funcional | Registrar un nuevo contacto con: Nombre, celular, correo electrónico y cargo | Alta |
| RF2 | Buscar contacto | Funcional | Buscar un contacto por nombre o correo | Alta |
| RF3 | Listar contacto | Funcional | Listar todo los contactos registrados | Media |
| RF4 | Validar correo | Funcional | Validar que no se repita el correo electrónico al registrar | Alta |
| RF5 | Guardar archivo | Funcional | Guardar los datos en un archivo local (contactos.csv) | Alta |
| RF6 | Actualización de contacto | Funcional | Actualiza los datos registrados del usuario: celular, correo o cargo | Alta |
| RF7 | Eliminar contacto | Funcional | Mostrar mensajes informativos si el contacto | Alta |

| | | | no existe o si ocurre un error | |
|------|------------------|--------------|---|-------|
| RFN8 | Interfaz simple | No funcional | Menús enumerados y mensajes claros | Media |
| RFN9 | Respuesta rápida | No funcional | El programa debe responder en menos de 1 segundo. | Alta |

git config --global user.name "Hurtado43" >> git config --global user.email "samuelhurtado4310@gmail.com"