

# POBRETITO

## Documentación

Alumno: Rodas Pablo.

Docentes: Pioli Pablo y Ferreyra Juan Pablo.

Diseño de Sistemas 2022.

**Índice:**

Requerimientos .....	3
Iteraciones .....	4
Diagrama de CU .....	5
Diagrama de Clases .....	6
Iteración 1 .....	7 - 9

***Requerimientos:***

- La solución debe permitir que los usuarios inicien sesión.
- La solución debe permitir registrar un nuevo usuario.
- La solución debe poder redirigir a los usuarios que no tengan CIDI al registro.
- La solución debe registrar incidentes por parte del usuario.
- La solución debe informar al sistema interno acerca de los reportes.
- La solución debe permitir consultas de los incidentes activos por parte del usuario.
- La solución debe permitir registrar un nuevo funcionario.

### ***Iteraciones:***

El proyecto estará compuesto por dos Iteraciones las cuales estarán definidas de la siguiente manera:

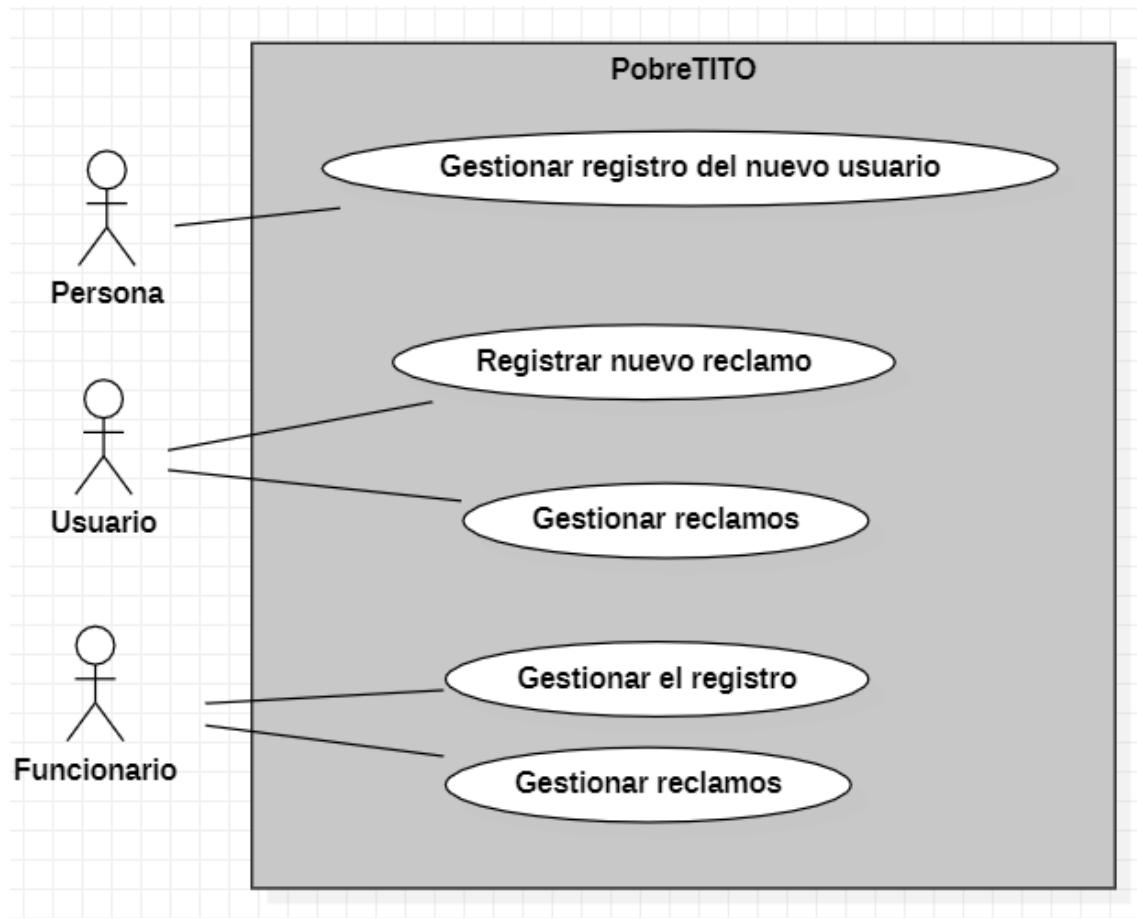
#### **Iteración 1:** (1 semana)

- La solución debe permitir que los usuarios inicien sesión.
- La solución debe permitir registrar un nuevo usuario
- La solución debe registrar incidentes por parte del usuario.
- La solución debe permitir consultas de los reclamos activos por parte del usuario.
- La solución debe permitir ingresar un nuevo funcionario.

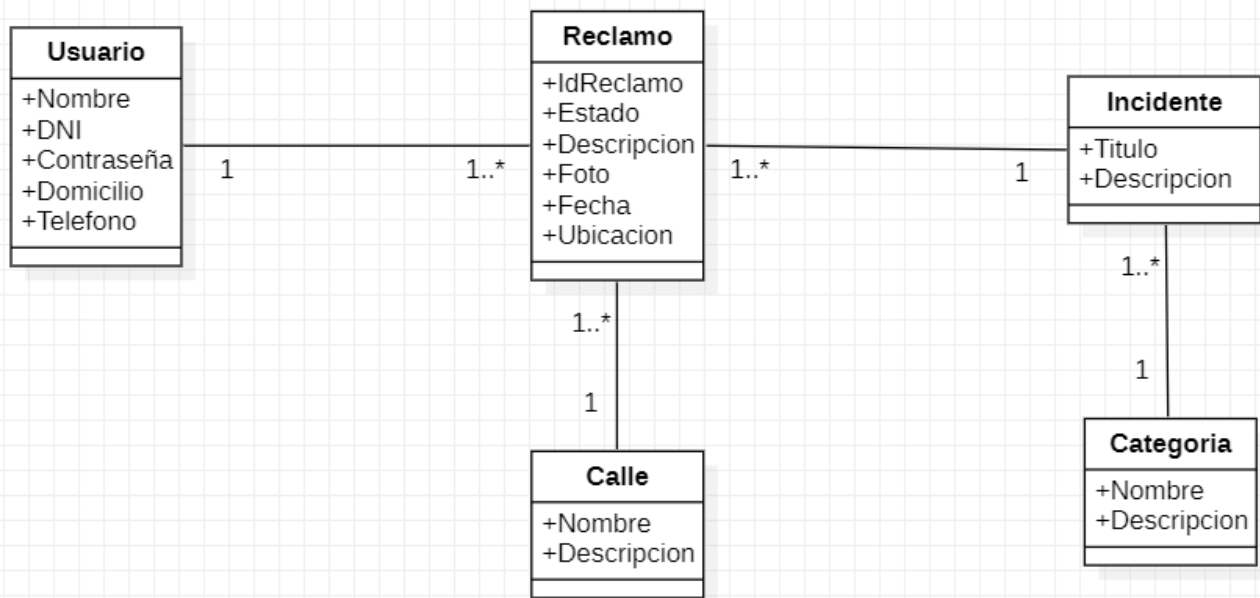
#### **Iteración 2:** (1 semana)

- La solución debe poder redirigir a los usuarios que no tengan CIDI al registro.
- La solución debe informar al sistema interno acerca de los reportes.

**Diagrama de Casos de Uso:**



**Diagrama de Clases:**



### **Iteración 1:**

En esta iteración se comienza con el registro del nuevo usuario, el almacenamiento de sus datos y permitiéndole el ingreso de un nuevo reclamo. Por otro lado, se gestiona el ingreso de un nuevo funcionario el cual podrá acceder a la lista de los reclamos, usuarios y roles.

## Descripción de Casos de Uso:

Caso de Uso: Registrar usuario	
<b>ID: 1</b>	<b>Fecha: 10/07</b>
<b>Descripción:</b> Se registra la inscripción del usuario al sistema.	
<b>Actores Principales:</b> Persona.	<b>Actores Secundarios:</b>
<b>Observaciones:</b>	
<b>Precondiciones:</b>	
<b>Post- Condiciones</b>	<b>Éxito:</b>
	<b>Fracaso:</b>
<b>Flujo principal</b>	<b>Flujo Alternativo</b>
1. El caso de uso comienza cuando la persona desea registrarse al sistema.	
2. Se ingresan los datos de la persona.	
3. Se verifica que el email no este en uso y se continua con el registro.	3.1 El email está en uso, se cancela el CU.
4. FIN CU	



Caso de Uso: Gestionar inicio de sesión.	
<b>ID: 2</b>	<b>Fecha: 10/07</b>
<b>Descripción:</b> Se realiza el ingreso de sesión.	
<b>Actores Principales:</b> Usuario	<b>Actores Secundarios:</b>
<b>Observaciones:</b>	
<b>Precondiciones:</b>	
<b>Post- Condiciones</b>	<b>Éxito:</b>
	<b>Fracaso:</b>
<b>Flujo principal</b>	<b>Flujo Alternativo</b>
1. <b>El caso de uso comienza cuando</b> llega el momento de que el usuario desee iniciar sesión.	
2. Se ingresa el email y contraseña.	
3. Se verifica que los datos existan en la base y se cumple.	3.1 Se verifica que los datos existan en la base y no se cumple, se cancela el CU.
4. Fin CU.	

Caso de Uso: Registrar reclamo.	
<b>ID: 3</b>	<b>Fecha: 10/07</b>
<b>Descripción:</b> Se registran el reclamo del usuario.	
<b>Actores Principales:</b> Usuario.	<b>Actores Secundarios:</b>
<b>Observaciones:</b>	
<b>Precondiciones:</b>	
<b>Post- Condiciones</b>	<b>Éxito:</b>
	<b>Fracaso:</b>
<b>Flujo principal</b>	<b>Flujo Alternativo</b>
1. <b>El caso de uso comienza cuando</b> un usuario registra un nuevo reclamo.	
2. Se ingresan los datos solicitados del reclamo.	
3. Se verifica que los datos cumplan las condiciones y lo hacen.	3.1 Se verifica que los datos cumplan las condiciones y no lo hacen, se cancela el CU.
4. FIN CU	