

# Documentación trabajo final

## Parámetros para la documentación:

- Planteamiento de escenario.
- Requerimientos funcionales.
- Requerimientos no funcionales.
- Infraestructura del sistema.
- Pre y post condiciones.
- Funcionamiento del sistema (con capture de pantalla).
- Teoría de color.
- UI Kit.
- Bitácora gráfica.
- UX.
- Modularización del sistema.
- Mapa conceptual.
- Identificar las entidades, atributos e identificadores (desarrollar).
- Identificar los objetos del sistema.
- Posibles métodos polimórficos.
- Diagrama de caso de uso.
- Diagrama de caso descrito (utilizar tabla).

Editar perfil de Usuario	
Actor: Administrador, Usuario, institución	
Objetivo: Completar datos de usuario	
Precondición: Iniciar sesión e ingresar al perfil de usuario.	
<b>Flujo normal:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Entrar al inicio de la aplicación.</li><li>• Iniciar sesión con cuenta correspondiente.</li><li>• Ingresar al perfil de usuario.</li><li>• Presionar el botón de Editar perfil.</li><li>• Llenar el formulario con los datos requeridos.</li><li>• Presionar el botón Editar.</li><li>• Se regresa al perfil de usuario.</li></ul>	<b>Flujo alterno:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Los datos ingresados son inválidos.</li><li>• Se genera un mensaje de alerta debajo del campo erróneo e indicando el error.</li><li>• No permite completar los datos del usuario.</li></ul>
Postcondición: Se actualizar datos existentes.	

Ejemplo:

- Diagrama de flujo.
- Prueba unitaria (usar tabla que está en la diapositiva)
- Prueba integración
- Prueba caja blanca
- Prueba caja negra

### **Exigencias para el trabajo:**

- Recuerde que lo que colocaron en la documentación tiene que estar reflejado en el programa.
- La documentación debe entregarse en formato .PDF, **SI NO ES EN .PDF QUITO 3 PUNTOS A TODOS LOS INTEGRANTES.**
- **El trabajo tiene un valor de 10 puntos y la defensa 10 puntos.**
- En el trabajo deben de colocar nombre, apellido y cedula de los integrantes, si no, **la nota del trabajo será 01 para la persona que no esté su nombre en el trabajo, así defiende el trabajo, pero su nombre no esté en la documentación es 01.**
- **Si defiende, pero no entrega el trabajo la nota es 01, igualmente, si entrega el trabajo y no defiende nota 01.**
- **Todos los integrantes del grupo tienen que estar en la defensa.**
- **Si entrega es entregado con retraso automáticamente es un 01.**
- La documentación tiene que estar desarrollado.