



# ESPE

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS  
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

## DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

*“HISTORIAS DE USUARIO”*

Integrantes: Jhaldry Peñaherrera, José María Sandoval y Diego Pinto

**Tutor:**  
Ing. Jenny Ruiz

Historias de usuario para el cargo de utilización del sistema.

Historia de Usuario	
Número: 1	Usuario: Administrador
Nombre Creación de Usuarios	
Prioridad en negocio: alta	Riesgo en desarrollo: alta
Iteración Asignada: 1	
Programador Responsable: Jhaldry Peñaherrera	
Descripción: <ul style="list-style-type: none"><li>Registro de Usuarios validos: Creación de usuarios para la realización de procesos.</li></ul>	
Validación: <ul style="list-style-type: none"><li>Mediante un módulo de autenticación que permita registrar nuevos usuarios, validar sus datos y gestionar roles y permisos.</li></ul>	

Historia de Usuario	
Número: 2	Usuario: Administrador
Nombre Historia: Gestor de credenciales	
Prioridad en negocio: alta	Riesgo en desarrollo: alta
Iteración Asignada: 1	
Programador Responsable: Jhaldry Peñaherrera	
<b>Descripción:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Validación de ingreso al programa: Inicio de sesión en base a los permisos de usuario.</li> </ul>	
<b>Validación:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mediante el módulo de autenticación usado en el anterior requisito, con intentos de inicio de sesión correctos e incorrectos, y verificación de acceso según roles asignados.</li> </ul>	

Historia de Usuario	
Número: 3	Usuario: Administrador
Nombre Historia: Almacenamiento de Información	
Prioridad en negocio: alta	Riesgo en desarrollo: alta
Iteración Asignada: 1	
Programador Responsable: José María Sandoval	
<b>Descripción:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Registro de información del grupo: Se registrarán los documentos y avances por jefe de grupo.</li> <li>• Menú de Operaciones: Mediante el menú de operaciones se agregarán, actualizaran y/o eliminaran documentos del grupo,</li> </ul>	
<b>Validación:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se realizarán pruebas de ingreso de datos, consultas por filtros, edición de información, eliminación de registros y revisión de la integridad de los datos almacenados.</li> </ul>	

Historia de Usuario	
Número: 4	Usuario: Administrador
Nombre Digitalización de Mapas de Procesos	
Prioridad en negocio: alta	Riesgo en desarrollo: alta
Iteración Asignada: 1	
Programador Responsable: Diego Pinto	
<b>Descripción:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mapa de procesos general que tenga acceso a las actividades específicas de la empresa</li> <li>• Acceso a la visualización de cada proceso enfocado a los lideres de grupo</li> </ul>	
<b>Validación:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mediante la visualización interactiva del mapa de procesos dentro de la aplicación, validando que se muestre correctamente, sea accesible por los usuarios autorizados y permita actualizaciones sin errores.</li> </ul>	