



EJECUCIÓN DE LAS PRUEBAS

Febrero 2017

Índice general

1. Introducción	1
2. Ejecución de las pruebas	2
2.1. Pruebas funcionales - Software ISO	3

Índice de tablas

2.1. Métricas de evaluación	2
---------------------------------------	---

Índice de figuras

Capítulo 1

Introducción

En esta etapa de la validación se presenta el registro correspondiente a la ejecución de pruebas, del Software para gestión documental ISO, siguiendo el flujograma *Test Publicación y No Conformidad* definidos en el diseño de pruebas. Este nivel es ejecutado por el equipo de pruebas en conjunto con los expertos de dominio en conformidad con las políticas de acceso, protocolos de persistencia e integridad de datos.

Capítulo 2

Ejecución de las pruebas

Métrica de resultado

Resultado	Definición	Sigla
Error Humano	Acción Humana que produce un resultado incorrecto	M
Defecto	Paso, proceso o definición de datos incorrecto	D
Falla	la incapacidad de un componente para realizar la función requerida dentro de los requisitos de funcionamiento especificados.	F
Error	Diferencia entre el valor medido y el teorico	E
No aplica	Sin hallazgos	n/a

Tabla 2.1: Métricas de evaluación

2.1. Pruebas funcionales - Software ISO

Test exploratorio - Observaciones

- El botón **Inicio** no redirecciona al sitio esperado (Error 404: Page Not Found).
- Control y libertad del usuario deficiente. La interfaz web no proporciona salida de emergencia desde las vistas.
- Prevención de errores deficiente. El sistema no proporciona la comunicación suficiente con el usuario que permita prevenir la aparición de errores.

Test exploratorio - Sugerencias

1. Enlazar el botón *Inicio* a la URL: <http://192.168.100.48>
2. Implementar la funcionalidad *Cerrar sesión*

Test Publicación - Reporte

- No se detectan defectos críticos en la creación, lectura, edición y eliminación de *Publicaciones*.

Test No Conformidad - Reporte

- No se detectan defectos críticos en la creación, lectura, edición y eliminación de *No Conformidades*.