

Sigla Asignatura	CSY4111	Nombre de la Asignatura	CALIDAD DE SOFTWARE	Tiempo	2 Horas
Nombre del Recurso Didáctico	3.1.2 Ejecución de pruebas de seguridad en un entorno controlado.				
Resultado de Aprendizaje	Diseña casos de prueba efectivos para garantizar la calidad de un producto de software tanto funcional como no funcionalmente.				
Indicadores de Logro	IL 1.3 Aplica conceptos de pruebas funcionales y no funcionales, según caso expuesto. IL 2.3 Implementa casos de prueba que verifican la funcionalidad y no funcionalidad del software según los requisitos establecidos.				



1. DESCRIPCIÓN E INSTRUCCIONES DE LA ACTIVIDAD

La actividad, tiene como fin que el alumno pueda aplicar pruebas de seguridad a nivel de front y backend en un determinado software.

Se deben formar grupos de 4 alumnos que serán los analistas QA y estarán comandados por un jefe de proyecto QA quien debe defender el trabajo realizado al final del de la sesión.



2. DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD

Con el software entregado para el desarrollo del examen (ospos) se deben aplicar pruebas de pentesting en un ambiente controlado.

Cada ejecución se debe apoyar en la siguiente ejecución
Poner atención en las columnas:

Se debe diseñar NO ejecutar el plan desarrollado.



3. INDICACIONES PARA LA ENTREGA Y/O REVISIÓN DE LA ACTIVIDAD

Cada grupo elegirá a un representante para poder salir a defender su idea delante del curso.

Posterior a ellos el docente retroalimentará sobre las decisiones que han tenido durante el desarrollo de la actividad.

El formato de entrega corresponde al documento 2.1.3 Plantilla básica plan de pruebas.xlsx