

# Facultad de Ingeniería – TDSC - UNSTA

Materia: Fundamentos del Control de Calidad – 6° Trabajo Práctico: Herramientas de Testing

Profesor: Ing. Tulio Ruesjas Martín.

Fecha de Entrega: 30 de mayo de 2024

# Nombre y Apellido del Alumno:

## Objetivo:

- Familiarizarse con la herramienta Jira y su uso en la gestión de pruebas de software.
- Comprender la importancia de los casos de prueba en el proceso de aseguramiento de la calidad.
- Aprender a redactar casos de prueba.
- Fomentar el trabajo en equipo y la colaboración a través de la asignación de tareas en Jira.

### Descripción del Trabajo Practico:

Los alumnos deben tener en cuanto los ejercicios resueltos en TPN° 3 de la materia Front End

Tendrán que diseñar y documentar una serie de casos de prueba utilizando Jira.

## Temario:

- 1. Crear un proyecto en Jira y configurar los componentes necesarios (por ejemplo, tipo de incidencia, flujos de trabajo, etc.).
- 2. Analizar los escenarios de prueba y comprender los requisitos funcionales y no funcionales.
- 3. Identificar los diferentes tipos de pruebas necesarias (funcionales, de integración, de rendimiento, etc.).
- 4. Redactar casos de prueba detallados en Jira, incluyendo la descripción, los pasos a seguir, los datos de entrada y los resultados esperados.
- 5. Hacer una exportación de los casos de prueba y adjuntarlos en un documento.
- 6. Asignar los casos de prueba a los miembros del equipo y llevar un seguimiento de su estado.
- 7. Utilizar las funcionalidades de Jira.

#### Formato del Trabajo:

- 1. El trabajo deberá ser entregado en formato PDF.
- 2. Utiliza una estructura clara y coherente para cada sección del trabajo.
- 3. Cita adecuadamente las fuentes utilizadas para respaldar tus respuestas y los prompt si es que usan alguna Inteligencia Artificial.
- 4. El documento debe tener en su primera hoja el indice del documento.
- 5. El trabajo debe ser enviado a: <u>tulio.ruesjas@unsta.edu.ar</u> hasta las 14 horas del día 30 de abril del 2024. TP enviado después de esa hora será rechazado.