

Facultad de Ingeniería - TDSC - UNSTA

Materia: Fundamentos del Control de Calidad – 1° Trabajo Práctico.

Profesor: Ing. Tulio Ruesjas Martín.

Fecha de Entrega: 20 de marzo de 2025

Nombre y Apellido del Alumno:

Objetivo:

El objetivo de este trabajo práctico es que los alumnos comprendan los conceptos básicos del control de calidad en el desarrollo de software, así como la importancia de estas prácticas en la entrega de productos de software de alta calidad. También, se espera que los estudiantes identifiquen los roles y responsabilidades clave en el proceso de testing y reconozcan los beneficios que esta actividad aporta al desarrollo de software.

Temario:

- 1. **Introducción al Control de Calidad:** Investiga y redacta una breve introducción al concepto de control de calidad en el desarrollo de software. Incluye su definición y la importancia de aplicar prácticas de control de calidad en cada etapa del ciclo de vida del software.
- Importancia del Testing en el Proceso de Desarrollo: Explica en qué consiste el testing en
 el contexto del desarrollo de software. Describe por qué el testing es una parte crucial del
 proceso de desarrollo de software y cómo contribuye a la entrega de productos de calidad.
- 3. **Objetivos y Beneficios del Testing:** Identifica cuales son los objetivos del testing en el desarrollo de software. Enumera y explica al los beneficios que el testing aporta al proceso de desarrollo de software.
- 4. **Roles y Responsabilidades en el Proceso de Testing:** Describe los roles clave en el proceso de testing de software. Detalla las responsabilidades asociadas a cada uno de los roles identificados.

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.
- 4. La extensión total del contenido del trabajo práctico no debe exceder las 6 páginas. 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 20 de marzo del 2025. TP enviado después de esa hora será rechazado.