

Facultad de Ingeniería - TDSC - UNSTA

Materia: Fundamentos del Control de Calidad – 2° Trabajo Práctico: Enfoques, Niveles y Tipos de

Testing.

Profesor: Ing. Tulio Ruesjas Martín.

Fecha de Entrega: 26 de marzo de 2024

Nombre y Apellido del Alumno:

Objetivo:

El objetivo de este trabajo práctico es que el alumno comprenda en profundidad los conceptos de enfoque, nivel y tipo de testing, así como las diferencias entre ellos. A través de la definición, descripción y ejemplificación de cada uno de estos conceptos, el alumno podrá adquirir una visión completa de estos conceptos y su aplicación en el desarrollo de software.

Temario:

1. Definiciones y conceptos:

- *Enfoque de Testing:* Definir qué es un enfoque de testing y explicar brevemente los diferentes enfoques que existen.
- Nivel de Testing: Definir qué es un nivel de testing y explicar brevemente los diferentes niveles que existen.
- Tipo de Testing: Definir qué es un tipo de testing y explicar brevemente los diferentes tipos que existen.
- 2. **Ejemplos:** Para cada enfoque, nivel y tipo de testing el alumno debe brindar al menos tres ejemplos de como se aplica en la practica.
- 3. **Diferencias entre Esquema, Nivel y Tipo de testing:** El alumno debe construir una tabla que permita hacer la comparación entre enfoque, nivel y tipo de testing. La tabla puede contener al menos las siguientes columnas:
 - Concepto, Definición o Alcance
 - Objetivo
 - Ejemplos(solo nombrar el esquema, nivel o tipo de testing)

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. 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 26 de marzo del 2024. TP enviado después de esa hora será rechazado.