



compensar

fundación
universitaria



UCompensar
EDUCACIÓN PARA AVANZAR

Actividad práctica aplicada

Pruebas de Software II



ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE No. 1:

ACTIVIDAD No. 1:

Programa académico
Ingeniería de Software

Denominación del curso
Pruebas de Software II

Estrategia didáctica
La estrategia pedagógica utilizada en el presente curso es el aprendizaje basado en problemas (ABP), donde el estudiante debe tener en cuenta problemáticas del entorno a la hora de realizar las diferentes actividades planteadas.

Etapa de Contextualización	
INTRODUCCIÓN	
Inicio de la actividad, es la introducción a la actividad	A través de la siguiente actividad se desea que el estudiante diseñe un plan de pruebas de software basado en la norma ISO 29119, donde identifique cada uno de los aspectos fundamentales del mismo.

DESARROLLO DE ACTIVIDADES

Trabajo Autónomo (Obligatorio)	
Criterio de realización	Identificación de actividades de preparación y ejecución a considerar en un plan de pruebas.
Contenidos abordados en la actividad	Plan de pruebas. Normas ISO 29119. Elementos de un plan de pruebas.
Actividad a realizar (Debe ser lo suficientemente explícita y detallada)	Para este trabajo, el estudiante debe entregar un plan de pruebas basado en la norma ISO 29119. Para esto debe recordar que el plan de pruebas tiene diferentes aspectos importantes que se deben tener en cuenta junto a las normas APA para la presentación del documento. También debe tener presente el siguiente link: https://trans-ti.com/2021/03/11/software-testing-cinco-pasos-para-elaborar-el-plan-de-pruebas/
Características del entregable a realizar por el estudiante (Documentos, videos, mapa, etc.)	Se debe cargar en la plataforma de UCompensar un archivo en formato Word, que contenga un Plan de pruebas basado en la Norma ISO 29119. Para el desarrollo del entregable se debe tener en cuenta: - Interlineado 1.5. - Archivo de texto en formato office Word o compatible (mínimo 5 páginas, máximo 10 páginas). - Fuente y tamaño: Arial o Times New Román, 12.

	<ul style="list-style-type: none"> - Márgenes 3 cm superior e inferior, lado izquierdo 4 cm y lado derecho 2 cm. - Citar las fuentes bibliográficas o referencias según normas APA. <p>En este archivo se debe especificar nombres y apellidos, programa, curso y agregar las respectivas referencias usadas, según normas APA.</p>
--	---

Espacios de Socialización	
Foros de debate, colaborativos, de información u otros espacios de socialización	<p>De acuerdo con la acción formativa de la unidad sobre Contextualización de pruebas de Software II, este es un espacio académico de interacción y construcción colectiva de conocimiento, en el que las participaciones contribuyen al fortalecimiento del conocimiento del curso.</p> <p>Este espacio es para brindar apoyo entre pares (compañeros del curso), para aclarar dudas e inquietudes y profundizar las ideas sobre el contenido de la acción formativa del curso (actividades de aprendizaje o materiales de estudio)</p> <p>El estudiante debe hacer su participación y comentar la de dos compañeros. Debe recordar las normas de Netiqueta.</p>

Recursos		
Técnicos, tecnológicos	Word	
Ambientes de aprendizaje	Solución E-Learning	
Recursos bibliográficos o audiovisuales	Obligatorios	Toledo, F. (2014). <i>Introducción a las Pruebas de Sistemas de Información</i> . Abstracta.
	Complementarios	<u>Ejemplo:</u> Universidad Distrital. (s.f.). <i>Planes de pruebas</i> . Universidad Distrital Francisco José de Caldas. https://repository.udistrital.edu.co/bitstream/handle/11349/23768/Anexo%20No.%205%20Plan%20de%20Pruebas.pdf?sequence=10&isAllowed=y



compensar

fundación
universitaria

www.ucompensar.edu.co
Bogotá, D.C. - Colombia