

# UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA VICERRECTORÍA ACADÉMICA ESCUELA DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES



Código: 03070

# Cátedra Tecnología de Sistemas

SEGURIDAD Y AUDITORIA EN LAS TIC

**TAREA 1. 2%** 

## **DESARROLLO DE UNA INVESTIGACIÓN**

#### Temas de Estudio

Tema 1 Introducción

Tema 2 Los Controles Internos en el Área de Informática

Tema 3 Metodología para realizar Auditorías de Sistemas Computacionales y sus recursos

## **Objetivo**

Analizar los diferentes aspectos que debe poseer una Auditoría de Sistemas.

#### **Desarrollo**

Definir de forma resumida y esquematizada la información básica que se les solicita.

#### Tema. Auditoría Informática.

#### INSTRUCCIONES.

#### 1.- Desarrolle los siguientes Conceptos básicos de Auditoría Informática

**Punto 1**: Defina qué es una auditoría informática, desde su punto de vista. Además, complemente su opinión con otra definición de un autor

**Punto 2:** Explique la importancia de llevar a cabo una Auditoría Informática en una organización y mencione al menos cuatro ventajas o beneficios de su implementación.

Punto 3: Describa 5 tipos de Auditoria Informática, complemente con una imagen ilustrativa por tema.

III Cuatrimestre 2024 Página 1 de 4

## 2. - Metodología para realizar Auditoría Informática:

Punto 4: A partir de la siguiente figura. Investigue:

- Defina el concepto de cada etapa.
- Cuál sería el alcance u objetivo en cada etapa.
- Qué aspectos tomaría en cuenta para poder iniciar con la auditoría informática en cada etapa.

Código: 03077



Toda respuesta en la tarea debe ser determinada, precisa, completa y directa.

	Definición /Concepto	Alcance / Objetivo	Aspectos para tomar en cuenta
1. Planeación			
2. Ejecución			
3. Análisis de datos recabados			
4. Elaboración de Informe			

III Cuatrimestre 2024 Página 2 de 4

# Honestidad Académica



https://audiovisuales.un ed.ac.cr/play/player/230 48

Código: 03077



Cada estudiante es responsable del contenido que entrega, si no es el archivo correcto, no podrá entregarlo posterior a la fecha establecida.

Si el contenido del archivo coincide con algún otro estudiante, o se comprueba que no es de su autoría, se aplicaría lo indicado en la plataforma en el documento Lineamientos ante casos de plagio

### **Indicaciones Importantes**

- Los trabajos se deben de realizar en forma individual.
- Los trabajos se deben de entregar en formato PDF.
- Nombre del archivo que envía en formato PDF: debe ser nombre y primer apellido del estudiante, y nombre de la tarea. Ejemplo: JuanRojas-tarea1.
- La entrega de la **Tarea1>** se realiza en las fechas establecidas en la plataforma de aprendizaje en línea Moodle en el apartado que se indique.
- Si no concluyó a tiempo la tarea, debe entregar lo que pudo hacer e incluir una carta explicando las razones por las cuales no finalizó.

#### Entregable de la Tarea 1

 Archivo con Investigación realizada en formato pdf que contenga: portada, índice, introducción, cuerpo o desarrollo, conclusiones, bibliografía y uso de norma APA 7.

III Cuatrimestre 2024 Página 3 de 4

# Rúbrica de evaluación de la tarea 1

A continuación, se detallan los temas que se consideran en la rúbrica para la evaluación de la tarea:

Código: 03077

Criterio	Cumple a satisfacción lo indicado en la evaluación	Cumple medianamente en lo indicado en la evaluación	Cumple en contenido y formato pero los aportes no son significantes	No cumple o no presenta lo solicitado
Portada Documento	5	4	2	0.1
Ortografía, puntuación y gramática	5	4	2	0.1
Índice de Contenido	5	4	2	0.1
Introducción	5	4	2	0.1
Desarrollo	70			
Pregunta 1- Definición	10	8	4	0.1
Pregunta 2- Importancia	15	10	7	0.1
Pregunta 3 - Tipos	(25)			
Tipo 1	5	3	2	0.1
Tipo 2	5	3	2	0.1
Tipo 3	5	3	2	0.1
Tipo 4	5	3	2	0.1
Tipo 5	5	3	2	0.1
Pregunta 4 - Metodología	20	10	5	0.1
Conclusiones	5	3	2	0.1
Bibliografía (APA 7)	5	3	2	0.1
TOTAL	100			

Nota: las rúbricas se incluyen dentro de la plataforma de aprendizaje en línea Moodle.

Importante... Los instrumentos de evaluación o cualquier actividad en donde se identifique una copia textual o similar se anularán, tanto del libro de texto, como de otro compañero. Y se le aplicarán las sanciones correspondientes, según el reglamento de plagio

III Cuatrimestre 2024 Página 4 de 4