

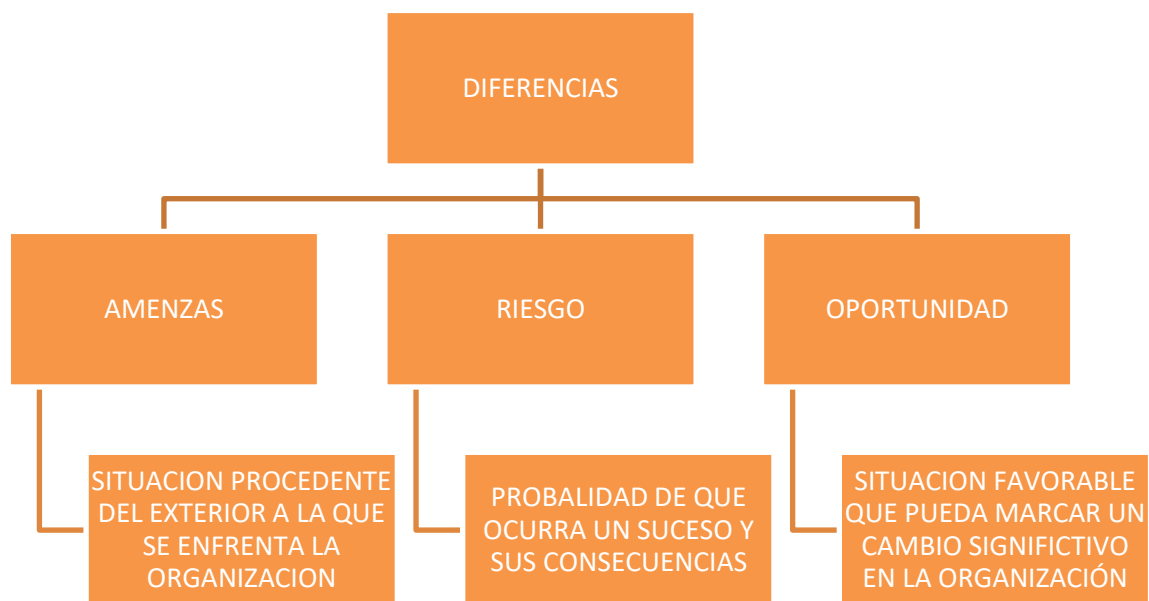
EXAMEN PARCIAL

APELLIDOS Y NOMBRE: PORRAS OROCHE SANDRO JAVIER			
CARRERA: INGENIERÍA DE SISTEMAS	CURSO: AUDITORIA DE SISTEMAS	CICLO : X	
DOCENTE: Mg. Rosa Menéndez Mueras	TURNO: SECCIÓN: <u>MAÑANA</u>	FECHA: <u>30/ 12/2020</u>	CALIFICACIÓN

PREGUNTAS:

Nota: Cada pregunta vale 4 puntos.

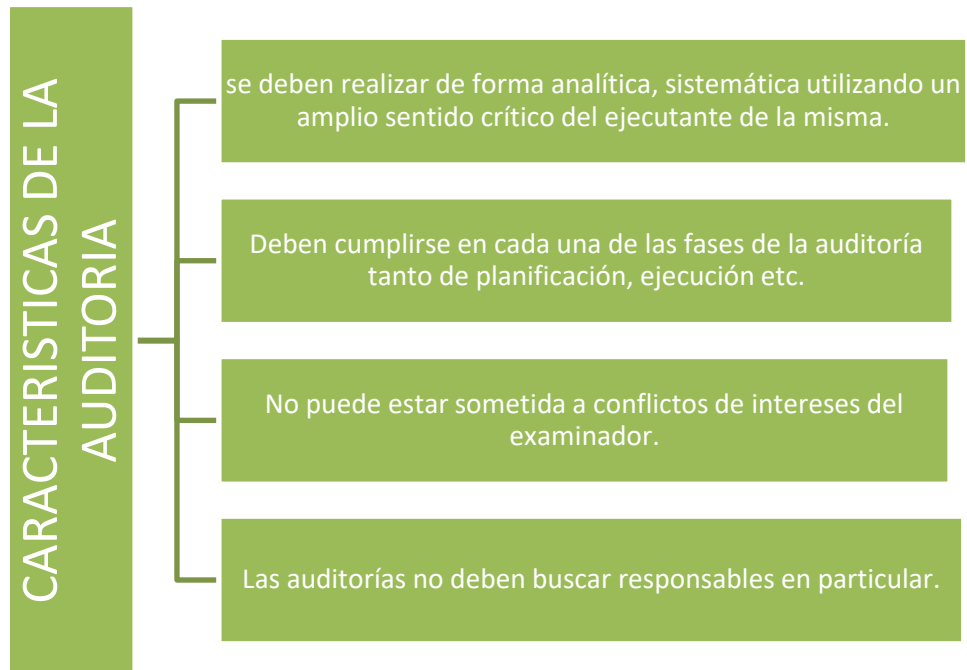
1. A través de un mapa conceptual resalte las diferencias entre Amenaza, Riesgo y Oportunidad.



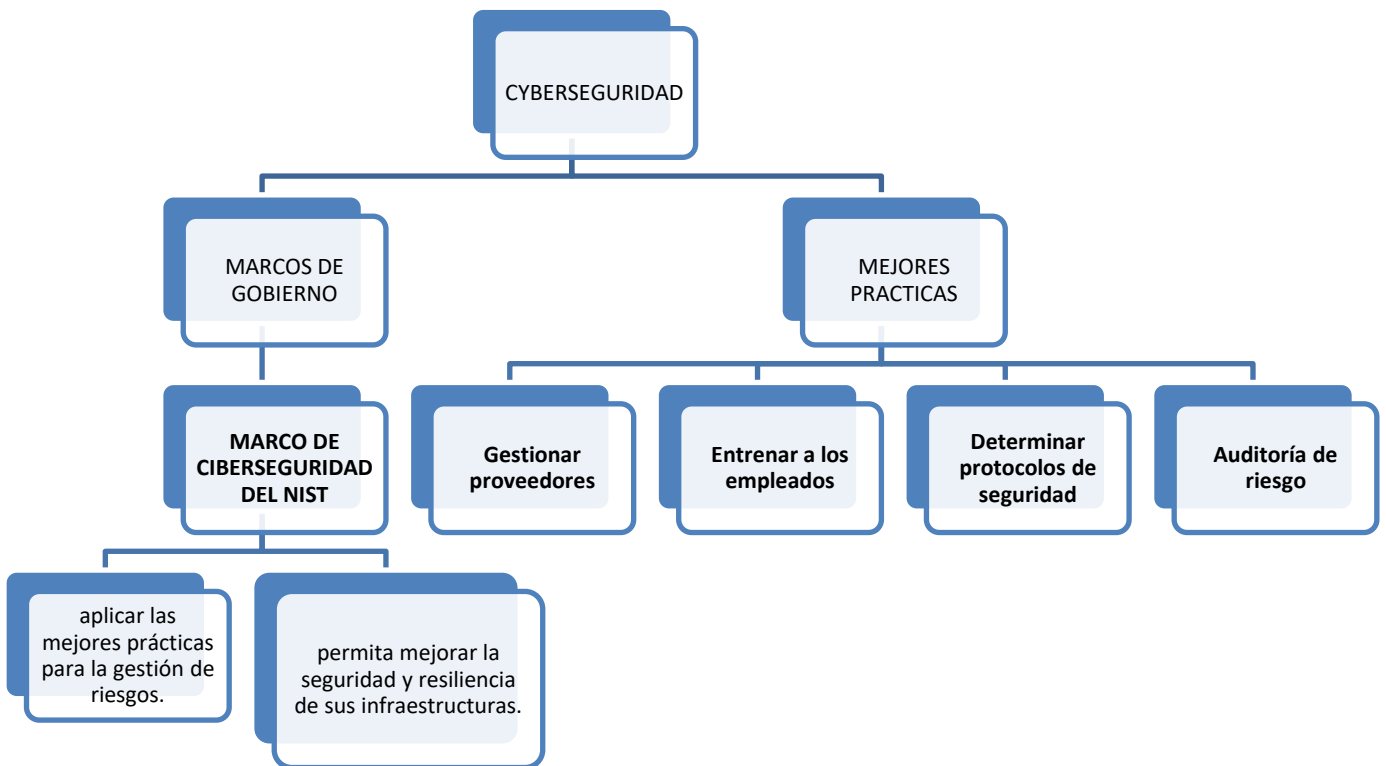
2. Detalle los Principios de la protección de los activos de información, mostrar su respuesta a través de un cuadro pictórico.



3. Detalle las características de una auditoría, grafique y justifique.



4. Detalle los Marcos de gobierno y mejores prácticas en Ciberseguridad, mostrarlos a través de un mapa conceptual.



5. La empresa AliTec tiene como core business el sector de consultoría de negocios a nivel de empresas financieras, ha facturado en el último semestre S/ 2'750.000, tiene tres sucursales a nivel nacional con 34 colaboradores. Hasta el momento no ha incorporado ninguna estrategia que le permita la continuidad del negocio. ¿Usted futuro auditor de sistemas, que le recomienda a AliTec para garantizar su continuidad en los negocios?, justifique.

Lo primero que se debe de realizar es planear un plan de continuidad de negocio ante cualquier interrupción de la operación de la empresa, en plan consiste para ellos se debe de evaluar los productos y servicios que podrían ser afectados para luego priorizar las actividades importantes, a través de una previa evaluación del impacto del riesgo, planear las acciones de recuperación y verificar la efectividad de estos procedimientos.

Existen prácticas y recomendaciones para la continuidad del negocio

- Las copias de seguridad física y digital
- Documentar el equipo esencial de la empresa
- Tener un proveedor de equipo alternativo
- Información de contacto importante cuya ayuda será importante
- Ubicación temporal en caso de contingencia
- Formar a los empleados sobre las herramientas que se utilizan