

Registro _____ Apellidos y nombres _____

Responda si cada una de las siguientes afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F)

- 1 _____ La metodología PMI es la única aplicable a la administración de proyectos de sistemas
- 2 _____ El producto cartesiano es representado como una relación muchos a muchos
- 3 _____ Los planes de contingencia tienen por objetivo establecer como actuar en caso de ocurrir algún evento que afecte la organización
- 4 _____ Un campo clave es el que identifica unívocamente más de un registro en la tabla
- 5 _____ El diccionario de datos es el que permite conocer como está compuesta una base de datos
- 6 _____ En el ciclo de vida se detallan las etapas por las que pasa un sistema desde su concepción hasta su abandono
- 7 _____ El análisis de factibilidad operativo determina si la organización puede adaptarse a lo que un nuevo sistema implica
- 8 _____ Migración y Conversión hacen referencia a pasar de un sistema "viejo" a un sistema "nuevo"
- 9 _____ El modelo de desarrollo por etapas es un modelo que desarrolla las tareas en paralelo
- 10 _____ El modelo cascada permite la simulación por medio de prototipos para minimizar riesgos
- 11 _____ El modelo en espiral se basa en la modularidad y pone énfasis en los prototipos
- 12 _____ Los modelos incrementales dividen a los sistemas en pequeños sub-sistemas independientes
- 13 _____ Las metodologías ágiles son más económicas que las tradicionales
- 14 _____ Las etapas de vida de un sistema de información son: Definición, Incorporación, Operación y Abandono
- 15 _____ El SLA (Acuerdo de nivel de servicios) es un contrato donde se establecen los derechos y obligaciones de proveedores de sistemas y clientes
- 16 _____ El modelo en "espiral" se basa en desarrollos progresivos que agregan mejoras a la etapa anterior
- 17 _____ La prueba de carga pico busca encontrar cuando un sistema deja de funcionar para prevenir dicha situación
- 18 _____ Las metodologías ágiles son bien recibidas en desarrollos cortos con alta participación de los usuarios
- 19 _____ Con el encriptado se pretende hacer menos vulnerable una comunicación de datos
- 20 _____ El mecanismo strong password utiliza letras, números y símbolos y un tamaño de longitud mínima para la contraseña

Desarrolle brevemente la respuesta a cada una de estas preguntas

- 21 _____ Indique cuáles son los datos sensibles según la ley de Habeas Data

Registro	Apellidos y nombres	Tema
22	Indique que es disociacion de datos para la ley de habeas data	
23	Explique la diferencia entre una vista de datos y una extraccion de datos	
24	Indique que significa el principio de seguridad denominado "MINIMOS PRIVILEGIOS"	
25	Explique por que se dice que los controles preventivos son mas utilizados en la captura de datos	

Responda solamente una de las siguientes opciones para cada pregunta: realice un circulo sobre la letra

- 26 La auditoria de sistemas es un tipo de control
A Preventivo
B Detectivo
C Recuperatorio
D Las opciones A B y C son INCORRECTAS
E Las opciones A B y C son CORRECTAS
- 27 Uno de los delitos reconocidos por las Naciones Unidas es
A Pirateria de Software
B Falsificacion Digital de Documentos
C Manipulacion de Programas
D Las opciones A B y C son INCORRECTAS
E Las opciones A B y C son CORRECTAS
- 28 El analisis funcional de sistemas está presente en la metodologia
A Tradicional
B Cascada
C Espiral
D Las opciones A B y C son INCORRECTAS
E Las opciones A B y C son CORRECTAS
- 29 Que metodología indica que NO DEBE HACERSE DOCUMENTACION de los desarrollos?
A Tradicional
B Cascada
C Espiral
D Las opciones A B y C son INCORRECTAS
E Las opciones A B y C son CORRECTAS
- 30 Cual de estas metodologias hace énfasis en determinar el "alcance del proyecto de sistemas"
A Tradicional
B Agiles
C Cascada
D Las opciones A B y C son INCORRECTAS
E Las opciones A B y C son CORRECTAS