

**Comenzado el** jueves, 19 de diciembre de 2019, 19:20

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** jueves, 19 de diciembre de 2019, 19:41

**Tiempo empleado** 20 minutos 57 segundos

**Pregunta 1**

Finalizado

Puntúa como 0,50

La unica diferencia entre web service REST y SOAP es que SOAP exige WSDL.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

**Pregunta 2**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Un ORB es a los objetos distribuidos lo que un ESB es a los servicios web

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

**Pregunta 3**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Los motores de procesos de negocio ejecutan:

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. Instancias de procesos
- ☒ b. Archivos de procesos
- ☐ c. Definiciones de procesos

**Pregunta 4**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Las aplicaciones desktop o C/S en dos capas son sincrónicas, conectadas y sin estado

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

**Pregunta 5**

Finalizado

Puntúa como 0,50

- Un servicio se diferencia de un objeto distribuido en

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. El formato y modo de sincronización de los mensajes
- ☐ b. En el concepto de reutilización de código
- ☒ c. En la semántica de las interfaces (lo que significan las mismas)
- ☐ d. El impacto de los cambios en su implementación

**Pregunta 6**

Finalizado

Puntúa como 0,50

El control de concurrencia en los DBMS se resuelve fijando niveles de cerramiento:

Seleccione una:

- ☒ a. Combinación de las anteriores
- ☐ b. A nivel de fila
- ☐ c. A nivel de columna

**Pregunta 7**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Indique cuales de los siguientes ítems son características del lenguaje BPEL: (seleccione la/las opción/es correcta/s)

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. Posee e implementa transacciones de larga duración
- ☐ b. Fue diseñado para desarrollo de aplicaciones y adaptado luego al desarrollo de procesos
- ☒ c. Un proceso BPEL permite orquestar web services

**Pregunta 8**

Finalizado

Puntúa como 0,50

BPM en clave de IoT implica: (marque las respuestas correctas)

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Modificaciones en el modelado de procesos
- ☒ b. Colaboracion entre participantes
- ☐ c. Nuevos motores de procesos
- ☒ d. Procesos distribuidos

**Pregunta 9**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Al colocar una aplicación en el cloud hay una serie de riesgos que corren los usuarios:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. No tener capacidad suficiente de cómputo para las aplicaciones de alto consumo
- ☒ b. Perder control sobre la privacidad de los datos sensibles que depositen en el servidor
- ☒ c. Las aplicaciones utilizadas no siempre son portables al cloud
- ☐ d. Tener dificultades para escalar en almacenamiento y velocidad para sus aplicaciones

**Pregunta 10**

Finalizado

Puntúa como 0,50

El concepto de monitoreo de actividades de negocio o Business Activity Monitoring (BAM) tiene como idea central la recopilación, organización, análisis y visualización de datos obtenidos en tiempo real, acerca de las actividades ejecutadas en un proceso de negocio.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

**Pregunta 11**

Finalizado

Puntúa como 0,50

El sistema operativo de red constituye un middleware específico del servicio

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

**Pregunta 12**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Los smart contracts (contratos inteligentes) son piezas de código o programas de computadoras

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

**Pregunta 13**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Considerando la seguridad en Cloud Computing, indique la respuesta correcta:

Seleccione una:

- ☐ a. Un Cloud Privado no corre riesgos de disponibilidad
- ☐ b. La seguridad en Cloud esta unicamente vinculada al modelo de servicio IaaS
- ☒ c. La denegación de servicio es un riesgo de seguridad a nivel de red

**Pregunta 14**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Esencialmente, las herramientas BAM intentan proveer a las organizaciones lo que los instrumentos de aeronavegación proporcionan a los pilotos de las aeronaves: datos históricos sobre el comportamiento de las operaciones.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

**Pregunta 15**

Finalizado

Puntúa como 0,50

La construcción de un programa en un sistema distribuido se diferencia de la construcción de programas tradicional en los siguientes puntos:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Uso de funciones de manejo de Strings
- ☒ b. Pasaje de parámetros
- ☐ c. Manejo de excepciones
- ☒ d. Direccionamiento de la memoria local

**Pregunta 16**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Cualquier modelo de computación aaS (As A Service) requiere contar con IaaS

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

**Pregunta 17**

Finalizado

Puntúa como 0,50

La diferencia conceptual entre SQL y NoSQL, es que resuelven escenarios completamente diferentes y excluyentes el uno del otro; ya que para lo que resulta ideal SQL, no lo es NoSQL y al revés.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

**Pregunta 18**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Cuales de las siguientes son características de los servicios WEB:

Seleccione una:

- ☐ a. Resuelven la geolocalización de recursos.
- ☒ b. Aportan interoperabilidad entre aplicaciones de software independientemente de sus propiedades o de las plataformas sobre las que se instalen
- ☐ c. Surgen como la única implementación posible de un SOA.
- ☐ d. Ninguna opción es correcta

**Pregunta 19**

Finalizado

Puntúa como 0,50

En cual de las siguientes clasificaciones de servidores se ubica un Servidor Web.

Seleccione una:

- ☐ a. Servidor de transacciones
- ☒ b. Servidor de archivos
- ☐ c. Servidor de base de datos

**Pregunta 20**

Finalizado

Puntúa como 0,50

Dentro de los elementos de un proceso de negocio se encuentran los indicadores de que miden por ejemplo, los rastros de tiempo de las instancias del proceso

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

◀ Repaso de temas 2019

Ir a...



Encuesta final ►