Examen

Segundo Examen Parcial

Comenzado en	lunes, 15 de abril de 2024, 18:09
Estado	Terminado
Finalizado en	lunes, 15 de abril de 2024, 18:43
Tiempo empleado	34 minutos 40 segundos
Calificación	42,00 de un total de 100,00

Preguntas de Análisis

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

Verdadero y Falso

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

Opción múltiple

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

Desarrollo

1 2 3 4 5

Mostrar una página cada vez

Finalizar revisión

Pregunta 1
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Elija un solo lenguaje de los que se encuentran a continuación Retadas y desafíos que debe tener instalado el aparato de compilación para un proyecto hecho en nuestras Langrajas.

Lenguajes:

- Node.JS
- C#
- Python
- Java

Nodejs

- se encuentra nodejs
- se encuentra el paso a NPM
- dependencias del proyecto el package.json - npm install
- versiones de paquetes

Comentario.

Pregunta 2
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Su tiene una empresa que vende bisutería, no se fabrica sino que su compra de distintos proveedores, no son personalmente conocemos lo mismo y tienen precios similiar de venta, el objetivo de la empresa es el de vender productos no tradicional y de acuerdo al precio de la duela de la tienda quien elige los distintos productos de varios proveedores para su distribución.

La duela de la empresa además calcula las cantidades de productos en base a las tendencias que ha visto por parte de distribuyen, por ejemplo la compañía mayor cantidad de medias para la tendencia de moda "Coquette", lo cual le dio un nuevo pana la tienda.

El éxito de esta empresa ha sido gracias a los conocimientos de la duela. Esta empresa tiene una tienda en Brisa Guarico ubicada, pero tiene un problema, la duela es hablada no tiene un catálogo de la tienda en línea una vez que la duela se ausenta la tienda no puede funcionar, no puede vender, no puede saber que tipo de productos que se mueblan por no estar disponibles, eso sucs, la duela sonia no produce equivalencia en pesos, lo que causa el malestar de los clientes.

Evilna qué sistema de gestión podría utilizarse para este caso y por qué, en caso de compraría, ¿Qué beneficio podría tenerse al utilizarse para justificar su implementación?

yo recomendaría el CRM, el CRM ayuda a que a las relaciones con los clientes, facilitando el envío de promociones, ofertas basadas en el historial de compras de distos clientes

Justificación: aumento de la eficiencia operativa, ya que los tareas manuales la duela no puede contrae mas en la selección de productos y contratagos de proveedores, también proporcionarla una base sólida en el conocimiento futuro de venta y y la eficiencia de la empresa.

Comentario.

Pregunta 3
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Su tiene el caso de un proyecto que ha hecho mantenimiento una entrega a producción, se ha continuado el trabajo de desarrollo que incluye actualización de librerías y algunas versiones, lo cual ha roto varios múltiples bugs en QA no no movemos.

¿Qué debería hacer dado que ocurrió un bug en producción?Debe devolver los pasos del proceso a realizar y los posibles riesgos a asumir

- si ocurrió un bug ya lo llamo el cliente, no amerita el el bug importante no rollbly y dondo ocurrió el bug o la vulnerabilidad
- informar a los stakeholder que se presentar retos serenos
- priorizar la resolución de este bug
- realizar con el error en entornos de prueba para ver si ya no aparecer
- desvincular el cambio de QA
- actualizar los procesos de documentación

los riesgos que los errores en producción puedan afectar de una manera negativa o tener una mala experiencia con la aplicación
el arreglar el error a los usuarios puede llevar a decisiones apresuradas

Comentario.
No se ha mencionado nada respecto a qué versión de software tomar

Pregunta 4
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Describa en qué consiste, los beneficios y un ejemplo de tener únicamente el código de operadores o paquetes en un administrador de versiones de código.

ejemplo - gif

consiste: consiste en versionar el codigo fuente y los scripts de configuracion necesarios para la solucion del proyecto

beneficios: se puede ir viendo versiones antiguas de la aplicacion y codigo y poder regresar a una de ellas cuando se presentan problemas, facilita la automatizacion y despliegue continuo CI/CD

Comentario.

Pregunta 5
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

El proceso de entrega continua indica que su cálico cierta herramienta en repositorio para el manejo de versiones de código.

- Verdadero
- Falso ✓

La respuesta aprobada es: Falso

Pregunta 6
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Los módulos de Business Intelligengia suelen estar de por si incluidos en los sistemas de gestión modernos.

- Verdadero
- Falso ✓

La respuesta aprobada es: Verdadero

Pregunta 7
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Los sistemas de gestión surgen a raíz de observar que diferentes empresas tienen necesidades similares.

- Verdadero ✓
- Falso

La respuesta aprobada es: Verdadero

Pregunta 8
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

El sistema de Business Intelligence no es considerar un sistema de gestión en sí mismo.

- Verdadero ✓
- Falso

La respuesta aprobada es: Falso

Pregunta 9
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

La modificación de sistemas o aplicaciones completas de software tiener como desventaja que no es sacder integrar a otros sistemas.

- Verdadero
- Falso ✓

La respuesta aprobada es: Falso

Pregunta 10
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

La modificación de software no necesariamente se utiliza en el desarrollo ágil.

- Verdadero ✓
- Falso

La respuesta aprobada es: Verdadero

Pregunta 11
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

La modificación del software ayuda en el desarrollo ágil.

- Verdadero ✓
- Falso

La respuesta aprobada es: Verdadero

Pregunta 12
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Uno de los módulos vitales de un ERP es el de gestión de clientes.

- Verdadero
- Falso ✓

La respuesta aprobada es: Falso

Pregunta 13
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Las líneas de software se utilizan en muchos productos de hardware.

- Verdadero ✓
- Falso

La respuesta aprobada es: Verdadero

Pregunta 14
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Alfresco es un sistema de gestión basado en documentos que puede utilizarse para documentación de software.

- Verdadero ✓
- Falso

La respuesta aprobada es: Verdadero

Pregunta 15
Incorrecto
Puntúa 0,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Sean algunas especializaciones de las líneas de software:

- a. Especialización de procesos ✓
- b. Especialización de sensores ✓
- c. Especialización de la industria ✗
- d. Especialización de Sistema Operativo

Su respuesta no parcialmente correcta.
Ha seleccionado demasiadas opciones.
Las respuestas correctas son:
Especialización de sensores,
Especialización de procesos

Pregunta 16
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Es el sistema de gestión que intenta ajustar relaciones con el cliente.

- a. ERP
- b. POM
- c. SCM
- d. CRM ✓

Su respuesta no correcta.
La respuesta correcta es:
CRM

Pregunta 17
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Es un framework para el desarrollo de aplicaciones Web.

- a. MVVM
- b. NIF ✓
- c. WSF
- d. MEF

Su respuesta no correcta.
La respuesta correcta es:
MAF

Pregunta 18
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Es el sistema de gestión que que tiene como objetivo el proceso.

- a. SCM
- b. ERP
- c. SOA
- d. BPM ✓

Su respuesta no correcta.
La respuesta correcta es:
BPM

Pregunta 19
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Son tipos de modificación de software:

- a. Rectificación de Componentes ✓
- b. Rectificación de Objetos y Funciones ✓
- c. Rectificación de líneas de software ✗
- d. Rectificación de MAF

Su respuesta no parcialmente correcta.
Ha seleccionado demasiadas opciones.
Rectificación de aplicación, Rectificación de componentes y Rectificación de objetos y funciones

Las respuestas correctas son:
Rectificación de Componentes,
Rectificación de Objetos y Funciones

Pregunta 20
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Son módulos para que un CRM sea considerado como tal.

- a. Soporte ✓
- b. Inventario disponible
- c. E-Commerce ✓
- d. Inventario

Su respuesta no correcta.
Las respuestas correctas son:
Soporte,
E-Commerce

Pregunta 21
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Es el sistema de gestión que parece estar enfocado en compras.

- a. ERP
- b. MRP II
- c. POM
- d. SCM ✓

Su respuesta no incorrecta.
El MRP II sale por parte de el ERP o CSM
La respuesta correcta es:
MRP II

Pregunta 22
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Es el sistema de gestión que pareciera tener como objetivo el producto.

- a. CRM
- b. POM ✓
- c. ERP
- d. SCM

Su respuesta no incorrecta.
El sistema que pareciera la cadena de suministros tiene como enfoque el producto
La respuesta correcta es:
SCM

Pregunta 23
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Mencione 3 aplicaciones que puede tener un DMS en la industria.

- gestionar proyectos de alguna ingeniería
- no poder cambiar para el control y calidad
- para la colaboración entre equipos para acceso en tiempo real a documentos o archivos necesarios

Se puede utilizar para documentación de software, para suspendisse, documentos legales, etc.

Comentario.

Pregunta 24
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Describa buenas prácticas para el proceso de integración continua.

- para automatizar las pruebas de CI
- mantener el repositorio limpio
- mantener las pruebas de CI para su rapidez acceso al feedback
- elegir herramientas adecuadas de CI para que se adapten a las necesidades del equipo y del proyecto
- mantener documentación detallada
- incluir que en el proceso de CI que incluya procesos de seguridad

Comentario.

Pregunta 25
Completado
Puntúa 5,00 sobre 5,00
Señalar con bandera la pregunta

Mencione al menos 3 causas para utilizar desarrollo ágil.

- los requisitos que tienen un cambio en el giro del negocio muy rápidos
- la entrega continua de componentes funcionales del software
- el fomento de la comunicación abierta y regularmente con todos los miembros del equipo y con los stakeholders

Comentario.

Finalizar revisión