

[ROLLO_WEB_BACK_END_INTERMEDIO_02](#) > [Prueba diagnóstica](#) > Diagnóstico inicial

CUESTIONARIO

Comenzado el miércoles, 1 de marzo de 2023, 14:33

Estado Finalizado

Finalizado en miércoles, 1 de marzo de 2023, 14:39

Tiempo empleado 6 minutos 42 segundos

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

¿Cuáles son las fases comunes del ciclo de vida del software?

- ☐ a. Investigación, Análisis, Diseño, ejecución, Pruebas, supervisión, mantenimiento.
- ☒ b. Planificación, Análisis, Diseño, Implementación, Pruebas, despliegue, mantenimiento. ✓
- ☐ c. Planificación, Análisis, Diseño, Implementación, Pruebas, supervisión y cierre.
- ☐ d. Planificación, Objetivos, Diseño, ejecución, Pruebas, supervisión, cierre.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Planificación, Análisis, Diseño, Implementación, Pruebas, despliegue, mantenimiento.

Pregunta 2

Incorrecta

Se puntúa 0.00 sobre 1.00

La verificación es aquella que:

- ☐ a. Permite saber si las actividades se realizan de manera correcta frente a lo que realmente desea el usuario.
- ☐ b. Permite crear un fragmento de código en específico.
- ☒ c. Permite saber si las actividades se realizan de manera correcta frente a lo que realmente desea el desarrollador. ✗
- ☐ d. Permite identificar si las actividades se están ejecutando bien, comprobando su coherencia y conformidad.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es:

Permite identificar si las actividades se están ejecutando bien, comprobando su coherencia y conformidad.

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Ventajas de gitflow

- ☐ a. Mayor velocidad de implementación y entrega de código terminado al equipo de pruebas.
- ☐ b. Se disminuyen los errores humanos en la mezcla de las ramas del flujo.
- ☐ c. Menos dependencia al momento de entrar el código para ser puesto en producción.
- ☒ d. Todas las anteriores. ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Todas las anteriores.

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

¿Para qué funciona el comando UPDATE en SQL?

- ☐ a. Realizar un comentario en la base de datos.
- ☐ b. Agregar un nuevo usuario a la base de datos.
- ☐ c. Mostrar el tamaño de la base de datos.
- ☒ d. Actualizar un campo o registro de la base de datos. ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Actualizar un campo o registro de la base de datos.

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

¿Cómo se define el modelo relacional?

- ☒ a. Es un modelo de datos basado en la lógica de predicados y en la lógica de conjuntos. ✓
- ☐ b. Es un modelo que especifica como se envía un paquete por internet.
- ☐ c. Es un modelo que define cómo se debe comportar el algoritmo.
- ☐ d. Es un modelo que muestra los componentes que componen la red doméstica.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Es un modelo de datos basado en la lógica de predicados y en la lógica de conjuntos.