

Comenzado el	lunes, 24 de marzo de 2025, 18:41
Estado	Finalizado
Finalizado en	lunes, 24 de marzo de 2025, 18:44
Tiempo empleado	3 minutos 30 segundos
Calificación	8,67 de 10,00 (86,67%)

Pregunta 1

Incorrecta

Se puntúa -0,33 sobre 1,00

¿Qué es un Data Lake?

- ☐ a. Un repositorio de datos en bruto.
- ☒ b. Un sistema de almacenamiento optimizado para bases de datos relacionales. ✖
- ☐ c. Un repositorio de datos estructurados.
- ☐ d. Un modelo de procesamiento de datos basado en estructuras tabulares.

La respuesta correcta es: Un repositorio de datos en bruto.

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Indica la afirmación incorrecta. Un cuadro de mando:

- ☒ a. No conlleva riesgos de malinterpretaciones. ✔
- ☐ b. Facilita la planificación de estrategias.
- ☐ c. Mejora la comunicación interna.
- ☐ d. Muestra una visión completa de la situación actual.

La respuesta correcta es: No conlleva riesgos de malinterpretaciones.

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Selecciona la afirmación incorrecta. Los cuadros de mando con lógica tradicional:

- ☐ a. Tiene una estructura rígida.
- ☐ b. Puede ocultar datos.
- ☐ c. Está centrado en datos.
- ☒ d. Permite agregar nuevos nodos con facilidad. ✓

La respuesta correcta es: Permite agregar nuevos nodos con facilidad.

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es una de las herramientas más usadas para la visualización de datos?

- ☒ a. Tableau ✓
- ☐ b. Hadoop
- ☐ c. Kafka
- ☐ d. Spark

La respuesta correcta es: Tableau

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La predicción se engloba dentro del:

- ☐ a. BI Operacional
- ☒ b. BI Analítico ✓

La respuesta correcta es: BI Analítico

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Qué modelo describe cómo los datos se transforman en conocimiento útil?

- ☐ a. Modelo DKW.
- ☐ b. Modelo KDD.
- ☐ c. Modelo KIDW.
- ☒ d. Modelo DIKW. ✓

La respuesta correcta es: Modelo DIKW.

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los cuadros de mando dinámicos, flexibles y centrados en el usuario y el conocimiento se conocen como cuadros de mando con lógica:

- ☐ a. Predictiva
- ☐ b. Flexible
- ☒ c. Asociativa ✓
- ☐ d. Interconectada

La respuesta correcta es: Asociativa

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señala la afirmación incorrecta. Un cuadro de mando:

- ☒ a. Genera conocimiento. ✓
- ☐ b. Facilita la transformación de los datos en información.
- ☐ c. Procesa grandes volúmenes de datos.
- ☐ d. Proporciona una visión panorámica del negocio.

La respuesta correcta es: Genera conocimiento.

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál es una herramienta de Business Intelligence desarrollada por Microsoft?

- ☐ a. Qlik
- ☐ b. Tableau
- ☒ c. PowerBI ✓
- ☐ d. Looker

La respuesta correcta es: PowerBI

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Cuando hablamos de posibles rupturas en la tendencia, moviéndonos hacia un análisis más avanzado donde entra en juego el conocimiento, nos referimos:

- ☒ a. a la predicción. ✓
- ☐ b. al pronóstico.

La respuesta correcta es: a la predicción.