

[Área personal](#) ▶ [Mis cursos](#) ▶ [FORMACIÓN PROFESIONAL 23/24](#) ▶ [CIFP CARLOS III](#) ▶  
[CGS Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma 23/24](#) ▶ [Segundo\(DAM\)](#) ▶ [Acceso a datos - 2324](#) ▶  
[1ª CONVOCATORIA](#) ▶ [Examen para AD04.](#)

**Comenzado el** lunes, 12 de febrero de 2024, 13:45

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** lunes, 12 de febrero de 2024, 13:58

**Tiempo empleado** 12 minutos 57 segundos

**Calificación** 7,00 de 10,00 (70%)

Pregunta 1

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

JDO utiliza un fichero de configuración XML para indicar qué clases son persistentes. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✖
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 2

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

No es una ventaja de las herramientas ORM:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Reutilización.
- ☒ b. Aplicaciones más fáciles de aprender. ✖
- ☐ c. Independencia de la base de datos.
- ☐ d. Reducir el tiempo de desarrollo de software.

Las respuestas correctas son: Reducir el tiempo de desarrollo de software, Independencia de la base de datos, Reutilización.

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En Hibernate el método para crear consultas SQL es.

Seleccione una:

- ☒ a. Session.createQuery().
- ☐ b. Session.creaConsulta().
- ☐ c. Session.Hquery().
- ☐ d. Session.SQLQuery().



La respuesta correcta es: Session.createQuery().

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Dos estrategias básicas de mapeo por herencia son:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Tabla por superclase.
- ☒ b. Mapeo por la jerarquía a una tabla.
- ☒ c. Mapeo de cada clase a su propia tabla.
- ☐ d. Tabla por polimorfismo.



Las respuestas correctas son: Mapeo por la jerarquía a una tabla., Mapeo de cada clase a su propia tabla.

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cómo se llama el fichero de Hibernate que contiene información sobre la base de datos y otras propiedades?

Seleccione una:

- ☐ a. hibernate.configuration.
- ☐ b. hibernate.properties.
- ☒ c. hibernate.cfg.xml.
- ☐ d. No existe tal fichero.



La respuesta correcta es: hibernate.cfg.xml.

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para poder cargar un objeto de acceso a datos, en Hibernate, no es necesario objetos Session

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El estándar JDO (Java Data Objects).

Seleccione una:

- ☐ a. define las conexiones a bases de datos MySQL.
- ☐ b. es un lenguaje ORM.
- ☐ c. es un lenguaje de consultas a base de datos.
- ☒ d. establece las clases java que pueden ser persistentes. ✓

La respuesta correcta es: establece las clases java que pueden ser persistentes.

Pregunta 8

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

JDO utiliza un fichero de configuración XML para indicar qué clases son persistentes. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✗
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Los archivos de mapeo indican la correspondencia entre la clase y una tabla de la base de datos. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

☒ Verdadero ✓

☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En sistemas estándares de bases de datos, SQL sólo puede almacenar y manipular valores escalares organizados en tablas relacionales. ¿Verdadero o falso?

Seleccione una:

☒ Verdadero ✓

☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Actividad previa

[◀ Tarea 1ª Evaluación](#)


Ir a...

Siguiente actividad

[Tarea para AD04 2023-2024 --> Hibernate ►](#)

## Mantente en contacto

Dirección General de Formación Profesional e Innovación

 Resumen de retención de datos

 Descargar la app para dispositivos móviles