

PREGUNTAS DE APRENDIZAJE

1) ¿Que significa el acrónimo JPA?

- a) Java Practise API
- b) Java Persitence API **[X]**
- c) Java Persist API
- d) Ninguna de las anteriores

2) El ORM nos permite interactuar con la base de datos mediante:

- a) Objetos **[X]**
- b) Clases e Interfaces
- c) Métodos
- d) Solo Clases

3) La anotación @Entity:

- a) Declara la clave primaria de una entidad
- b) Declara la clase como entidad **[X]**
- c) Declara que el atributo es una columna de la tabla
- d) Ninguna de las anteriores

4) La anotación @Id:

- a) Declara la clave primaria de una entidad **[X]**
- b) Declara la clase como entidad
- c) Declara que el atributo es una columna de la tabla
- d) Ninguna de las anteriores

5) La anotación @Column:

- a) Declara la clave primaria de una entidad
- b) Declara la clase como entidad
- c) Declara que el atributo es una columna de la tabla **[X]**
- d) Ninguna de las anteriores

6) La anotación @Temporal:

- a) Declara que se está tratando de un atributo que va a trabajar con fechas **[X]**
- b) Declara la clase como entidad

- c) Declara que el atributo es una columna de la tabla
- d) Ninguna de las anteriores

7) ¿Cuál de estos no es un tipo de la anotación @Temporal?

- a) DATE
- b) TIME
- c) DATETIME **[X]**
- d) TIMESTAMP

8) Elegir que anotación se aplica a la siguiente relación, un Perro pertenece a un Dueño:

- a) @OneToOne **[X]**
- b) @ManyToMany
- c) @ManyToOne
- d) @OneToMany

9) Elegir que anotación se aplica a la siguiente relación, un Cliente tiene muchas Facturas:

- a) @OneToOne
- b) @ManyToMany
- c) @ManyToOne
- d) @OneToMany **[X]**

10) Elegir que anotación se aplica a la siguiente relación, muchos Alumnos tienen un Profesor:

- a) @OneToOne
- b) @ManyToMany
- c) @ManyToOne **[X]**
- d) @OneToMany

11) Elegir que anotación se aplica a la siguiente relación, muchos Alumnos tienen muchas Clases:

- a) @OneToOne
- b) @ManyToMany **[X]**
- c) @ManyToOne

d) @OneToMany

12) ¿Qué interfaz se encarga de persistir, actualizar y borrar las entidades?

a) Persistence

b) EntityManagerFactory

c) EntityManager **[X]**

d) DriverManager

13) El método que se encarga de persistir las entidades es el método:

a) Persist() **[X]**

b) Merge()

c) Remove()

d) Find()

14) ¿Cuál es el lenguaje de consultas en JPA?

a) SQL

b) MYSQL

c) JPQL **[X]**

d) Mongo