

PREGUNTAS DE APRENDIZAJE

1) ¿Qué palabra se usa para generar la herencia entre clases?

- a) implements
- b) super
- c) this
- d) extends **[X]**

2) ¿Qué código de los siguientes tiene que ver con la herencia?

- a) public class Componente extends Producto **[X]**
- b) public class Componente inherit Producto
- c) public class Componente implements Producto
- d) public class Componente belong to Producto

3) ¿La superclase es la clase?

- a) Madre **[X]**
- b) Hija
- c) Nieta
- d) Es una interfaz

4) Cual de estos componentes de la superclase no hereda la subclase

- a) Atributos
- b) Métodos
- c) Getter/Setters
- d) Constructores **[X]**

5) La superclase debe ser abstracta

- a) Siempre
- b) Nunca
- c) Depende de la situación **[X]**
- d) Cuando implementa una interfaz

6) Podemos acceder a los atributos de una superclase desde una subclase gracias al modificador de acceso:

- a) public
- b) private
- c) protected **[X]**
- d) final

7) ¿De cuántas clases se puede derivar en Java?

- a) Tres clases
- b) Dos clases
- c) Una clase **[X]**
- d) Cinco clases

8) Una clase que termina la cadena de una herencia se la declarara como:

- a) final **[X]**
- b) abstract
- c) public
- d) Ninguna de las anteriores

9) ¿Qué palabra se usa para implementar una interfaz?

- a) implements **[X]**
- b) super
- c) this
- d) extends

10) ¿Qué código asociarías a una Interfaz en Java?

- a) public class Componente interface Product
- b) Componente cp = new Componente (interfaz)
- c) public class Componente implements Producto **[X]**
- d) Componente cp = new Componente.interfaz