extencionTeorico.md 2025-03-16

Examen Teórico - Java

Pregunta 1

¿Qué palabra se usa para indicar que una clase hereda de otra en Java?

- a) implements
- b) extends
- c) class
- d) static

Pregunta 2

¿Qué permite el polimorfismo en Java?

- a) Crear solo una clase
- b) Usar el mismo método con diferentes comportamientos
- c) Hacer que una clase no tenga métodos
- d) Evitar el uso de objetos

Pregunta 3

¿Qué palabra clave se usa para definir una clase que no se puede instanciar directamente?

- a) static
- b) final
- c) abstract
- d) private

Pregunta 4

¿Qué es una interfaz en Java?

- a) Una clase que no puede tener métodos
- b) Una clase normal
- c) Una colección de métodos sin implementar
- d) Una base de datos

Pregunta 5

¿Para qué sirve JDBC en Java?

- a) Para dibujar gráficos
- b) Para conectarse a una base de datos
- c) Para crear archivos PDF
- d) Para enviar correos