



Instituto de Nuevas Tecnologías  
J-29431337-0



la web que se adapta a ti.

**UNEWB INSTITUTO DE COMUNICACIÓN WEB**  
**PROGRAMA ACADÉMICO**  
**MINISTERIO DE EDUCACIÓN Código N° PR-07-017-11AC**

UNEWB

**JAVA SE**  
**Nivel II**

Contenido del Curso



[www.uneweb.com](http://www.uneweb.com)

[www.webinteligente.com.ve](http://www.webinteligente.com.ve)

Java Standard Edition (Java SE) le permite desarrollar y desplegar aplicaciones Java en ordenadores y servidores, así como en exigentes incrustados entornos. Java ofrece la interfaz de usuario enriquecida, el rendimiento, versatilidad, portabilidad y seguridad que requieren las aplicaciones de hoy en día.

## Contenido del Curso de Java SE Nivel II:

### Requisitos: Java SE Nivel I.

- Fundamentos teóricos de la Programación Orientada a Objetos
  - Historia
  - Características
  - Ventajas
  - Desventajas
- Fundamentos Prácticos de la Programación Orientada a Objetos
  - Clase
  - Objeto
  - Atributo
  - Método
  - Constructor
- Modos de Acceso a atributos y métodos
  - Publico
  - Protegido
  - Privado
- Herencia
  - Objetivos
  - Uso
  - Recomendaciones
  - Herencia simple
- Polimorfismo
  - Polimorfismo de métodos
- Encapsulamiento
- Interfaces Graficas de Usuario (GUI)
  - Entrada y salida
  - Diseño
  - Funcionamiento
- JavaDoc
  - En que consiste
  - Importancia
- Utilización