



FORMACIÓN EN NUEVAS TECNOLOGÍAS

Programación Java I

ICONO TRAINING



Formación en Nuevas Tecnologías



www.iconotc.com



[linkedin.com/company/icono-training-consulting](https://www.linkedin.com/company/icono-training-consulting)



training@iconotc.com

FORMADOR



Ana Isabel Vegas



Consultora / formadora en Tecnologías de la Información.

¡Síguenos en las Redes Sociales!



PROGRAMACIÓN JAVA I



DURACIÓN



28 horas



MODALIDAD



Remota en tiempo real.



FECHAS y HORARIO:



Días 18, 20, 25, 27, de Abril 3 y 5 de Mayo. De 15:00 - 19:40 horas.



CONTENIDO:

- Ciclo de vida de un programa.
- Definición de clases, atributos y métodos.
- Operadores y sentencias.
- Definición y uso de paquetes.
- Implementación de jerarquías de herencia.
- Métodos constructores.
- Definición e implementación de interfaces.
- Redefinición polimórfica de métodos
- Gestión de errores mediante excepciones.
- Anotaciones.
- Genéricos e inferencia de tipos
- Colecciones de objetos
- Nociones de programación funcional

DOCUMENTACIÓN

DOCUMENTACIÓN

- [Características generales](#) del lenguaje
- Clases [esenciales](#)
- El API de [colecciones](#)
- [Nuevas características](#) de Java 8

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

- [Tutorial oficial de Java](#)
- Libros gratuitos de [Java en castellano](#)
- [Libros gratuitos sobre Java](#)
- Libros recomendados: [Java Language Especification](#) y [Programming Using Java](#)
- Información sobre [métodos Java](#)
- Tutorial exhaustivo sobre [Java 8](#)

PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS

- [Nociones fundamentales](#)
- [Diagramas de clases bajo UML](#)

HERRAMIENTAS UTILIZADAS EN EL CURSO

- [JSE 8-11](#)
- [Eclipse](#)

Gracias por
vuestra
participación



¡Seguimos en contacto!

www.iconotc.com

