

Formación online

Acciones formativas





Programación en Java

El curso de Programación en Java abarca los aspectos del lenguaje más frecuentemente utilizados en la programación de aplicaciones sencillas para cliente. Persigue dos objetivos:

- Dotar al alumno de unos conocimientos del lenguaje usando la plataforma J2SE (Java 2 Standard Edition), que le permitan desarrollar aplicaciones para cliente sencillas.
- Preparar al alumno para que sea capaz de iniciarse en la programación enfocada a servidor usando la plataforma Java EE (Java Enterprise Edition), una de las formas de programar en Java más ampliamente extendida a nivel empresarial.

No es un curso que exija conocimientos de programación, aunque si se tienen, facilita bastante su seguimiento. El curso cuenta con ejemplos y ejercicios que tratan de facilitar la comprensión y asimilación de los contenidos teóricos relacionados con el lenguaje. Conviene que los ejercicios se intenten hacer una vez estudiados y comprendidos los ejemplos.



60 horas de formación online



14 unidades de aprendizaje



45 min. de vídeo



14 test de evaluación



DigComp 2.2

Áreas de competencia: **3**

Nivel de conocimiento: **Especializado**



Programación en Java

Unidades de aprendizaje

1. Introducción
2. Variables
3. Clase String. Introducción a los flujos
4. Excepciones
5. Arrays
6. Constructores, herencia e interfaces
7. Paquetes y modificadores de acceso
8. Gestión de ficheros
9. Estructuras de datos. Paquete java.util
10. Gestión del tiempo
11. Threads
12. Interfaces gráficas de usuario (GUIs)
13. Gestión de eventos
14. Programación en red. Paquete java.net



¿Hablamos?

info@formacionestic.com

606 72 23 41

www.formacionestic.com