

- REF: PD020
- NOMBRE: JAVA INICIACION
- HORAS: 25

## Objetivos:

---

*Ofrecer al alumno una visión general del lenguaje Java, introduciéndole en el entorno de programación.*

## Dirigido:

---

*A programadores con interés en conocer el lenguaje Java.*

## Requisitos:

---

*Tener conocimientos de lenguajes orientados a objetos.*

## Contenido:

---

### **CURSO DE JAVA INICIACION**

1. **Introducción a la plataforma java**
2. **Primer programa en Java**
3. **Tipos de Datos. Predefinidos. Comentarios en Java**
4. **Variables y constantes. Declaración e Iniciación**
5. **E/S básica. Tokens**
6. **Estructuras de control de flujo: condicionales y bucles**
7. **Tipos de datos compuestos: matrices**
8. **Métodos. Signatura Paso de parámetros. Ámbitos. Recursividad**
9. **Clases. Constructores. This. Protección de los campos**
10. **Objetos. Herencia y Polimorfismo**
11. **Clases Abstractas e Interfaces**
12. **Packages**
13. **Excepciones**
14. **Applets y Frames**