

Scuola di Informatica e Lingue

sede 1: Via Aldo Moro n°58 - sede 2: Via Garibaldi n°34 - 03100 Frosinone
P.IVA 02229120601 tel.0775/824285- fax.0775/820618-cell. 329/9765223

www.edisonschool.it - info@edisonschool.it



PROGRAMMAZIONE JAVA



PROGRAMMA DIDATTICO

- Introduzione alla programmazione Object Oriented.
- Introduzione al linguaggio Java.
- Introduzione alla sintassi di Java.
- Installazione dell'ambiente di sviluppo.
- Controllo di flusso e distribuzione di oggetti.
- I Package.
- Ereditarietà.
- Incapsulamento.
- Polimorfismo ed ereditarietà avanzata
- Eccezioni.
- Debug.
- UML.
- Database e diagrammi ER.
- Basi di SQL e SQLite.
- JDBC.
- Java Threads.
- Interfacce grafiche con Swing.
- Introduzione al Design Pattern.
- Applicazioni WEB con Java.
- Java EE.
- JSP e Servlet.
- Hibernate.
- Struts2.