



ACCADemia
DOMani
ACCELERA IL TUO FUTURO

Corso Online
*Programmatore Software New
Edition*

Programma Generale del Corso di Programmatore Software New Edition

Tematiche di Base

Modulo 1 – Introduzione alla Programmazione

Introduzione alla Programmazione

Fondamenti di Programmazione

La Programmazione a Oggetti (OOP)

Modulo 2 – Basi di dati ed SQL

Introduzione ai Database

Database Relazionali

SQL

Modulo 3 – HTML & CSS

HTML

CSS

JavaScript

Modulo 4 – Programmazione Java base e Web

Il linguaggio Java

Basi del linguaggio Java

Java: programmazione Object Oriented

Gestione delle Eccezioni

Classi di base del JDK

Input/Output

Database R-DMS

Jdbc

Java Web Application

Java Servlet

Jsp

Struts

Spring

Modulo 5 – Programmazione Microsoft C# base e Web

Introduzione alla Programmazione Microsoft C#

Accedere ai dati mediante C#

Realizzare applicazioni web con ASP.Net

Modulo 6 – Programmazione PHP base e Web

Basi del Linguaggio PHP

PHP e MySQL

Gli oggetti in PHP

Modulo 7 – Programmazione Android base

Introduzione ad Android

Preparazione dell'ambiente Android

Struttura di una app Android

Gestione di un progetto Android

Creazione dell'interfaccia grafica di una app

Sviluppo della logica applicativa di una app

Gestione delle features di una app

Gestione del ciclo di vita di un'app Android

Fragment

Salvataggio dei dati

Interazione tra app

Permessi di una app

Gestione della rubrica

App multimediali

Comunicazioni di rete

Geo-location

Modulo 8 – Programmazione Apple base

Creazione di una prima applicazione iOS

Gestione della Memoria

Framework XCode

User Interface

Gestione File