

## Programação Orientada a Objetos em C#

- **Formato do curso:** Presencial e Live Training
- **Preço:** 870€
- **Nível:** Intermédio
- **Duração:** 27 horas

Este curso pretende dotar os formandos de conhecimentos teóricos/práticos relacionados com os conceitos básicos de programação e programação orientada a objetos: Efetuar cálculos, armazenar e ler informação de um Programa, usar estruturas de controlo e de repetição num programa.

### Destinatários

Destina-se a todos os interessados em adquirir/aprofundar conhecimentos de programação orientada para objetos.

### Programa

- Object-Oriented Programming Concepts
- Constructors and Destructors; Static behavior
- Overloading: Methods and Constructors; Operator Overloading
- Exception handling
- Data annotations
- Indexers; Delegates; Events
- Namespaces and assemblies
- Inheritance & Polymorphism
- Reflection
- Structures; Collections and Generics; Linq to Objects
- Parallel Programming
- Design Patterns - OOP