

Consulta il catalogo completo su
<https://www.optimasolutions.it/corsi-a-catalogo/>



CORSO ENTITY FRAMEWORK

INFORMAZIONI SUL CORSO



Durata
4 giorni



Dedicato a
Sviluppatori



Erogazione
online



Livello
Intermedio



Attestato
Frequenza



Area Tematica
Linguaggi

OBIETTIVI DEL CORSO

Il corso mira a fornire una panoramica di utilizzo di Entity Framework e come poterlo utilizzare in scenari applicativi reali.

PREREQUISITI

Conoscenza di C# e Linq.

RICHIEDI LA CONSULENZA DI UN NOSTRO ESPERTO

Chiama il **049 807.1490** oppure scrivi a corsi@optimasolutions.it

PROGRAMMA DEL CORSO

Entity Framework - Intermedio

- Cosa è un ORM?
- Quando utilizzare un ORM: benefici e svantaggi
- Introduzione ad Entity Framework
- Come viene eseguita una query in Entity Framework
- Introduzione a LINQ e alle novità dei linguaggi
- Integrazione con Repository Pattern
- LINQ to Object e LINQ to XML
- LINQ to Entities
- Mappare ed eseguire query con Entity Framework
- Aggiornare i dati sul database
- Gestione automatica e manuale delle transazioni
- Gestione della concorrenza
- Ottimizzare il recupero dei dati: Lazy Loading ed Eager Loading
- Gestione delle stored procedure
- Utilizzare Entity Framework con il Repository Pattern
- Utilizzare Entity Framework in scenari disconnessi