



CORSO D365AX01: Dynamics 365 Development

CEGEKA Education
corsi di formazione professionale

Dynamics 365 Development

Il corso fornisce una panoramica delle modalità di sviluppo nell'ambiente Dynamics 365 ed un deep dive con esempi concreti che guidano i partecipanti all'utilizzo degli strumenti Microsoft inclusi nella suite Visual Studio.

Durata del corso 3 giorni

Destinatari / Audience

Esperti consulenti di sistemi che generalmente svolgono attività di consulenza e di implementazione sulla piattaforma Microsoft Dynamics 365.

Per la particolare focalizzazione sullo sviluppo, il corso è rivolto a chi vuole personalizzare e sviluppare sulla nuova piattaforma Dynamics 365.

Obiettivi / Goals

- Descrivere le caratteristiche di Dynamics 365
- Controllare la navigazione form di base
- Esaminare l'architettura di Microsoft Dynamics 365
- Come integrare i tools di sviluppo Microsoft Visual Studio con Dynamics 365
- Creare una nuova tabella
- Imparare come creare e modificare indici
- Descrivere le relazioni sulle tabelle di Microsoft Dynamics 365
- Ideare e costruire form in Microsoft Dynamics 365
- Creare menu personalizzati ed elementi menu
- Le basi per il reporting in Microsoft Dynamics 365

Requisiti / Requirements

Discreta esperienza lavorativa di sviluppo con le precedenti versioni di Microsoft Dynamics AX.

Moduli / Modules

Moduli:

- User Interface Concepts
- Introduction to Visual Studio
- Introduction to Fleet Management Scenario
- Configure Visual Studio
- Create a new model, package, and project
- Create a sample element
- Perform a Build
- Dynamics 365 Architecture
- Labels and Resources

- Base Enumerations
- Extended Data Types
- Tables
- Create Tables
- Create Queries
- Table Indexes
- Table Relations
- Form Creation
- Create Forms
- Form Patterns and Sub Patterns
- Adding Elements
- Menus and Navigation
- Create Menu Items
- Create a Menu
- X++ Overview
- Develop with X++
- Create a Runnable Class
- Database Manipulation
- Exception Handling
- Exception Class With Retry and Finally
- Modeling Aggregate Data
- Modeling KPIs
- List Page and Power View
- Reporting Overview
- Reporting Fundamentals
- Add a Report to a Project
- Report Design
- Customizing Reports
- Aggregate Data and KPI Modeling
- Attach the Report to a Menu Item

CEGEKA Education

corsi di formazione professionale

La formazione di qualità, su misura per te



Flessibile

I corsi possono essere organizzati negli orari e nelle modalità più adatte alle tue esigenze, in modo che abbiano il minor impatto possibile sulle tue attività quotidiane.



Training on the job

Docenti altamente qualificati ti affiancheranno durante una giornata di lavoro e ti aiuteranno ad utilizzare le tecnologie per risolvere problemi reali.



Two-steps

Teoria e pratica vanno a braccetto. Il nostro percorso formativo, suddiviso in due fasi, ti permette di acquisire la conoscenza e di testarne subito l'efficacia.



Sharing Course

Corsi in aula di gruppo, con teoria e laboratori, questi ultimi proposti da ogni singolo partecipante su aspetti reali tratti dalla pratica quotidiana



On-Site

I corsi possono svolgersi presso una delle sedi CEGEKA o presso la vostra sede sia sul territorio nazionale che internazionale.



One-to-One

Corsi progettati e realizzati su misura, sia di gruppo che individuali con docente interamente dedicato

www.cegeka.it/education/
learning@cegeka.it

Milano

Via Alessandro Volta, 16
20093 Cologno Monzese, MI
Tel: +39 02 254427 255

Roma

Via Casilina 3T, Palazzina D
00182 Roma
Tel: +39 06 72910119

Padova

Corso Stati Uniti 18/B
35127 Padova
Tel. +39 049 8976800