



Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member



## MOC MB-820 - DEVELOP SOLUTIONS WITH DYNAMICS 365 BUSINESS CENTRAL

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
5 giorni	1.800,00€ + IVA	9:00-13:00   14:00-17:00	

Questo corso MB-820 Dynamics 365 Business Central Developer insegna a sviluppare applicazioni che estendono Business Central. Ciò può includere la creazione di nuovi moduli e la modifica di quelli esistenti. Lo sviluppatore può aggiungere nuova logica aziendale o modificare quella esistente utilizzando gli eventi. Uno sviluppatore rende inoltre possibile l'integrazione di Business Central con altre applicazioni, compresi i prodotti Microsoft Power Platform.

Gli sviluppatori di Business Central sono responsabili della risoluzione dei problemi e del debug del sistema. Ciò può comportare l'identificazione della causa principale di un problema, la correzione di bug e la verifica della soluzione per assicurarsi che funzioni come previsto. Agli sviluppatori di Business Central può essere richiesto di ottimizzare le prestazioni del sistema identificando i colli di bottiglia e migliorando la qualità del codice. Gli sviluppatori di Business Central sono responsabili dell'aggiornamento del sistema, della migrazione dei dati e della manutenzione del sistema per garantirne l'aggiornamento e la sicurezza.

Questo corso aiuta gli allievi nella preparazione dell'[esame di certificazione Microsoft MB-820 - Dynamics 365 Business Central Developer Associate](#).

Contenuti del corso

[Start your free Dynamics 365 Business Central trial](#)

[Introduction to the capabilities of Microsoft Dynamics 365 Business Central](#)

[Customize Microsoft Dynamics 365 Business Central](#)

[Prepare for an easy application upgrade experience in Business Central](#)

[Administer Dynamics 365 Business Central online](#)

[Manage users and implement security in Business Central](#)

[Introduction to the development environment for Dynamics 365 Business Central](#)

[Debug and deploy your extension in Dynamics 365 Business Central](#)

[Work with pages in Dynamics 365 Business Central](#)

[Design the data model of a report in Dynamics 365 Business Central](#)

[Work with codeunits in Dynamics 365 Business Central](#)

[Work with XMLports in Dynamics 365 Business Central](#)

[Work with entitlements and permission sets in Dynamics 365 Business Central](#)

[Work with queries in Dynamics 365 Business Central](#)

MAIN PARTNERS



DELIVERY  
PARTNER



formazione@pipeline.it  
[www.pipeline.it/formazione](http://www.pipeline.it/formazione)



Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member



**Build control add-in objects in Dynamics 365 Business Central**

**Customize the UI experience in Dynamics 365 Business Central**

**Identify functional table types and characteristics in Dynamics 365 Business Central**

**Learn about application performance and monitoring in Business Central**

**Work with source control using Git in Visual Studio Code for Business Central**

**Use Application Lifecycle Management for Business Central**

**Introduction to test automation in Business Central**

**Use Power Automate with Business Central**

**Access REST services from within Dynamics 365 Business Central**

**Work with web services in Dynamics 365 Business Central**

**Work with the API in Dynamics 365 Business Central**

#### Partecipanti

I candidati a questo corso MB-820 Dynamics 365 Business Central Developer sono Sviluppatori, Ingegneri del software, Architetti, Consulenti tecnici, Consulenti tecnici, User Experience lead o hanno una combinazione di queste competenze. Business Central è un'applicazione in rapida crescita, con il maggior numero di soluzioni pubblicate su AppSource. Si tratta tuttavia di una soluzione complessa, che richiede una profonda competenza tecnica e di dominio per essere implementata.

#### Obiettivi

Al termine del corso gli allievi avranno conoscenze relative a:

- Business Central e il linguaggio applicativo (AL)
- Ambiente di sviluppo e strumenti per lo sviluppo di estensioni
- Installazione e aggiornamento del sistema
- Relazione tra il ruolo di Business Central e Microsoft 365 e Dynamics 365
- AppSource, tecnologie, framework e servizi correlati a Business Central per la creazione di soluzioni
- Tecnologie per la gestione del ciclo di vita delle applicazioni (ALM)
- Gestione del controllo dei sorgenti (SCM)
- Integrazione continua e consegna continua (CI/CD)

#### Prerequisiti

Per partecipare con profitto al corso MB-820 Dynamics 365 Business Central Developer è necessaria una conoscenza di base dell'ambiente Business Central. E' inoltre necessario avere esperienza di programmazione e di sviluppo applicativo.

#### Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano

Il materiale didattico è in lingua Inglese

#### MAIN PARTNERS



DELIVERY  
PARTNER



formazione@pipeline.it  
[www.pipeline.it/formazione](http://www.pipeline.it/formazione)



Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member



## Materiali e Bonus

Il corso include:

- **documentazione** didattica accessibile via web, di durata illimitata;
- **laboratorio didattico** accessibile via web per 180 giorni;
- un **voucher** per iscriversi all'esame di certificazione;
- un **attestato** di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?

Vuoi organizzare un corso personalizzato?

Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: [formazione@pipeline.it](mailto:formazione@pipeline.it)

### MAIN PARTNERS



[formazione@pipeline.it](mailto:formazione@pipeline.it)  
[www.pipeline.it/formazione](http://www.pipeline.it/formazione)