



MOC PL-400 - POWER PLATFORM DEVELOPER

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
5 giorni	1.352,00€ - 1.690,00€ + IVA		24/11/2025 Aula Virtuale
			19/01/2026 Aula Virtuale
			23/03/2026 Aula Virtuale
			18/05/2026 Aula Virtuale
			20/07/2026 Aula Virtuale

Il **corso PL-400 – Power Platform Developer** aiuta le organizzazioni a ottimizzare le loro operazioni semplificando, automatizzando e trasformando le attività e i processi aziendali.

In questo corso Microsoft PL-400 Power Platform Developer gli studenti impareranno a costruire Power Apps, ad automatizzare i flussi

Microsoft EXAM

e ad estendere la piattaforma per completare i requisiti di business e risolvere problemi di business complessi. corso aiuta gli allievi nella preparazione dell'<u>esame di certificazione Microsoft PL-400 Power Platform Developer</u>.

Questo

Contenuti del corso

- How to build your first model-driven app with Dataverse
- Get started with model-driven apps in Power Apps
- Manage tables in Dataverse
- Create and manage columns within a table in Dataverse
- Working with choices in Dataverse
- Create a relationship between tables in Dataverse
- Define and create business rules in Dataverse
- Create and define calculation or rollup columns in Dataverse
- Get started with security roles in Dataverse
- Get started with Power Apps canvas apps
- Customize a canvas app in Power Apps





MAIN PARTNERS











- Manage apps in Power Apps
- Navigation in a canvas app in Power Apps
- How to build the UI in a canvas app in Power Apps
- Use and understand Controls in a canvas app in Power Apps
- Document and test your Power Apps application
- Use imperative development techniques for canvas apps in Power Apps
- Create formulas that use tables, records, and collections in a canvas app in Power Apps
- Perform custom updates in a Power Apps canvas app
- Complete testing and performance checks in a Power Apps canvas app
- Work with relational data in a Power Apps canvas app
- Work with data source limits (delegation limits) in a Power Apps canvas app
- Connect to other data in a Power Apps canvas app
- Use custom connectors in a Power Apps canvas app
- Get started with Power Automate
- Build approval flows with Power Automate
- Introduction to expressions in Power Automate
- Introduction to Microsoft Power Platform developer resources
- Use developer tools to extend Microsoft Power Platform
- Introduction to extending Microsoft Power Platform
- Introduction to Dataverse for developers
- Extend plug-ins
- Performing common actions with client script
- Automate business process flows with client script
- Get started with Power Apps component framework
- Build a Power Apps component
- Use advanced features with Power Apps component framework
- Access Dataverse in Power Apps portals
- Extend Power Apps portals
- Build custom Power Apps portals web templates
- Work with Dataverse Web API
- Integrate Dataverse Azure solutions

Partecipanti

I candidati al **corso PL-400 – Power Platform Developer** progettano, sviluppano, proteggono e risolvono i problemi della Power Platform. Implementano inoltre i componenti di una soluzione che includono miglioramenti applicativi, esperienza utente personalizzata, integrazioni di sistema, conversioni di dati, automazione di processo personalizzata e visualizzazioni personalizzate. I candidati acquisiranno una conoscenza applicata dei servizi Power Platform, compresa la comprensione approfondita delle capacità, dei confini e dei vincoli. I candidati dovranno avere un'esperienza di sviluppo che includa JavaScript, JSON, TypeScript, C#, HTML, .NET, Microsoft Azure, Microsoft 365, RESTful Web Services, ASP.NET e Power BI.





MAIN PARTNERS









Prerequisiti

Per partecipare con profitto al corso PL-400 - Power Platform Developer corso è necessaria:

- una comprensione di base della piattaforma Dynamics 365;
- esperienza nello sviluppo di software contro lo stack Microsoft e Visual Studio;
- esperienza nell'amministrazione di soluzioni in Azure (non necessario, ma preferibile).

Obiettivi

Al termine del corso PL-400 – Power Platform Developer gli allievi saranno in grado di:

- creare un progetto tecnico;
- configurare il servizio dati comune;
- creare e configurare Power Apps;
- configurare l'automazione dei processi aziendali;
- estendere l'esperienza utente;
- estendere la piattaforma;
- sviluppare integrazioni.

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: italiano.

Il materiale didattico e l'ambiente di laboratorio sono in lingua inglese.

Materiali e Bonus

Il corso PL-400 - Power Platform Developer include:

- documentazione didattica ufficiale Microsoft Learning accessibile via web, di durata illimitata;
- un ambiente di laboratorio con macchine virtuali accessibili online;
- un attestato di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso;
- il voucher per iscriversi all'esame di certificazione.

Ed inoltre:

• un Kit di **Simulazione d'Esame** (Practice Test), accessibile **per 180 giorni** sul sito <u>measureup.com</u>, **del valore di 89 Euro**. (da attivare entro tre mesi dal corso)



Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?





MAIN PARTNERS









Vuoi organizzare un corso personalizzato?

Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it





