

Nouveauté

Ref. SEMI-FAB

Microsoft Fabric – Vue d'ensemble

1 jour (7 heures)

Initiation

Présentiel ou classe à distance

à partir de

735 € HT par personne (TVA en vigueur)

 Repas inclus en présentiel

Contenu mis à jour le 25/09/2026. Document téléchargé le 02/10/2026.

Objectifs

A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Appréhender et utiliser l'écosystème et la plateforme Microsoft Fabric
- Manager la gouvernance
- Manager la sécurité.

Les compétences visées par cette formation font l'objet d'une évaluation.

À qui s'adresse cette formation ?

DSI, responsables data ou toutes personnes ayant besoin d'avoir une vue d'ensemble de la plateforme sans nécessairement faire du développement.

Prérequis

Des connaissances en data sont appréciées et faciliteront la compréhension de la formation.

Programme

1 Pendant votre formation

Microsoft Fabric – Vue d'ensemble

Jour 1 – Matin

Découverte et écosystème de la plateforme

- Positionnement, concepts et vocabulaire de Microsoft Fabric
- Usages, personas et présentation des outils (ingestion, stockage, nettoyage, modélisation, restitution, Data Science, temps réel)
- Démonstration de la plateforme

Exemple de travaux pratiques (à titre indicatif)

- *Cartographie des usages : navigation dans l'interface pour identifier les outils adaptés à différents cas d'usage (Ingestion vs Data Science)*

Jour 1 – Après-midi

Administration, sécurité et gouvernance

- Outils de gouvernance (domaines, flux de tâches) et gestion des coûts / licences
- Sécurité (groupes AD, accès, sécurité des lignes)
- Surveillance (capacity metrics, monitoring hub) et CI/CD (Git, Pipelines)

Exemples de travaux pratiques (à titre indicatif)

- *Modélisation financière : simulation de choix entre licences capacitaires et utilisateurs selon des profils fictifs d'entreprise*
- *Mise en situation de gouvernance : structuration théorique d'un domaine et d'un flux de tâches pour un projet BI donné*
- *Audit et sécurité : configuration des accès d'un espace de travail via des groupes AD et découverte du hub de surveillance*

Financement

Plusieurs dispositifs de financement sont accessibles via les OPCO (Opérateurs de Compétences), organismes agréés par le ministère du Travail dont le rôle est d'accompagner, collecter et gérer les contributions des entreprises au titre du financement de la formation professionnelle.

Pour plus d'information, une équipe de gestionnaires SKOLAE Formation spécialisée vous accompagne dans le choix de vos formations et la gestion administrative.

[Nous contacter pour en savoir plus →](#)

Modalités pédagogiques

Formation délivrée en présentiel ou distanciel* (blended-learning, e-learning, classe virtuelle, présentiel à distance).

Le formateur alterne entre méthode** démonstrative, interrogative et active (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation).

Variables suivant les formations, les moyens pédagogiques mis en oeuvre sont :

- Ordinateurs Mac ou PC (sauf pour certains cours de l'offre Management), connexion internet fibre, tableau blanc ou paperboard, vidéoprojecteur ou écran tactile interactif (pour le distanciel)
- Environnements de formation installés sur les postes de travail ou en ligne
- Supports de cours et exercices

En cas de formation intra sur site externe à M2i, le client s'assure et s'engage également à avoir toutes les ressources matérielles pédagogiques nécessaires (équipements informatiques...) au bon déroulement de l'action de formation visée conformément aux prérequis indiqués dans le programme de formation communiqué.

* nous consulter pour la faisabilité en distanciel

** ratio variable selon le cours suivi

[Accessibilité aux personnes en situation de handicap](#)

Sessions

À distance

Le 7 septembre 2027

Paris La Défense

Le 14 septembre 2027