



ENI Service

référence
T126-DP3029

1 jour
7h

Travailler plus intelligemment avec Copilot dans Microsoft Fabric

Mise à jour
5 mai 2026

Formation
intra-entreprise
sur devis

 Présentiel/distanciel

 Cours Officiel

NOUVEAUTÉ

Travailler plus intelligemment avec Copilot dans Microsoft Fabric

Objectifs pédagogiques

- ✓ Comprendre les usages de Copilot dans Microsoft Fabric et Power BI
- ✓ Utiliser Copilot pour transformer des données avec les flux de données Gen2, les pipelines et les notebooks
- ✓ Exploiter Copilot dans l'entrepôt de données Microsoft Fabric pour générer, expliquer et corriger des requêtes
- ✓ Créer des visuels, des rapports et des résumés avec Copilot dans Power BI
- ✓ Mettre en oeuvre des agents de données Microsoft Fabric pour dialoguer avec les données
- ✓ Administrer, activer et superviser l'usage de Copilot dans Microsoft Fabric

Prérequis

- Une connaissance de base des concepts de données et de leur mise en oeuvre avec Microsoft Fabric est recommandée
- Une expérience de Microsoft Power BI, du nettoyage et de la transformation de données est recommandée

Public concerné

Cette formation s'adresse aux analystes de données et aux ingénieurs de données qui souhaitent travailler plus intelligemment avec Copilot dans Microsoft Fabric. Elle concerne également les personnes qui créent des rapports et veulent accéder plus rapidement aux insights avec Copilot dans Power BI.

Bénéfices pour les participants :

- Accélérer les tâches de préparation, de transformation et d'analyse de données
- Gagner du temps dans la création de requêtes, de rapports et d'insights
- Mieux exploiter les capacités conversationnelles de Copilot et des agents de données
- Comprendre les conditions d'activation, de gouvernance et de consommation de Copilot dans Fabric



 02 40 92 45 50

 formation@eni.fr

www.eni-service.fr

ENI Service - Centre de Formation

adresse postale : BP 80009 44801 Saint-Herblain CEDEX

SIRET : 403 303 423 00038 B403 303 423 RCS Nantes, SAS au capital de 864 880

1 / 3



ENI Service


référence
T126-DP3029

1 jour
7h

Travailler plus intelligemment avec Copilot dans Microsoft Fabric

Mise à jour
5 mai 2026

Formation
intra-entreprise
sur devis

 Présentiel/distanciel

 Cours Officiel

NOUVEAUTÉ

Programme détaillé

Introduction à Copilot dans Microsoft Fabric (1h00)

- Comprendre Copilot pour Microsoft Fabric
- Identifier les charges de travail prises en charge : Data Factory, notebooks, entrepôt de données, Power BI, intelligence en temps réel, bases de données SQL et agents de données Fabric
- Comprendre les conditions d'utilisation de Copilot dans Microsoft Fabric

Prise en main de Copilot dans Microsoft Fabric pour l'ingénierie de données (2h00)

- Utiliser Copilot avec les flux de données Gen2 de Microsoft Fabric
- Utiliser Copilot avec les pipelines de données de Microsoft Fabric
- Utiliser Copilot avec les notebooks de Microsoft Fabric
- Travail pratique :
 - > Travailler plus intelligemment avec Copilot dans les flux de données Microsoft Fabric Gen2
 - > Analyser des données avec Apache Spark et Copilot dans les notebooks Microsoft Fabric

Prise en main de Copilot dans Microsoft Fabric pour l'entrepôt de données (1h00)

- Utiliser la complétion de code, la conversation instantanée et les actions rapides de Copilot dans l'entrepôt de données Microsoft Fabric
- Comprendre les bonnes pratiques d'utilisation de Copilot dans l'entrepôt de données Microsoft Fabric
- Travail pratique :
 - > Utiliser Copilot dans l'entrepôt de données Microsoft Fabric

Prise en main de Copilot dans Power BI (1h00)

- Comprendre les exigences des modèles sémantiques
- Créer des visuels et des rapports à l'aide de Copilot pour Power BI
- Créer des résumés avec Copilot pour Power BI

Implémenter des agents de données Microsoft Fabric (1h00)

- Comprendre les fonctionnalités de l'agent de données Fabric
- Implémenter un agent de données Fabric de bout en bout
- Intégrer des agents de données Fabric à Microsoft Foundry
- Utiliser des agents de données Fabric dans Power BI
- Travail pratique :
 - > Discuter avec vos données à l'aide des agents de données Microsoft Fabric

Gérer Copilot pour Microsoft Fabric (1h00)

- Comprendre le fonctionnement de Copilot
- Activer Copilot dans Microsoft Fabric
- Désigner une capacité comme capacité Copilot Fabric
- Comprendre la consommation de Copilot dans Microsoft Fabric
- Décrire les considérations relatives au traitement des données
- Mettre à l'échelle Copilot dans Microsoft Fabric
- Décrire les bonnes pratiques pour une mise à l'échelle durable



 02 40 92 45 50

 formation@eni.fr

www.eni-service.fr

ENI Service - Centre de Formation

adresse postale : BP 80009 44801 Saint-Herblain CEDEX

SIRET : 403 303 423 00038 B403 303 423 RCS Nantes, SAS au capital de 864 880

2 / 3



ENI Service

référence
T126-DP3029

1 jour
7h

Travailler plus intelligemment avec Copilot dans Microsoft Fabric

Mise à jour
5 mai 2026

Formation
intra-entreprise
sur devis

 Présentiel/distanciel

 Cours Officiel

NOUVEAUTÉ

Délais d'accès à la formation

Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures avant le début de la formation.

Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ENI Service est tenu de respecter un délai minimum obligatoire de 11 jours ouvrés entre la date d'envoi de sa proposition et la date de début de la formation.

Modalités et moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Formation avec un formateur, qui peut être suivie selon l'une des 3 modalités ci-dessous :

- 1 Dans la salle de cours en présence du formateur.
- 2 Dans l'une de nos salles de cours immersives, avec le formateur présent physiquement à distance. Les salles immersives sont équipées d'un système de visio-conférence HD et complétées par des outils pédagogiques qui garantissent le même niveau de qualité.
- 3 Depuis votre domicile ou votre entreprise. Vous rejoignez un environnement de formation en ligne, à l'aide de votre ordinateur, tout en étant éloigné physiquement du formateur et des autres participants. Vous êtes en totale immersion avec le groupe et participez à la formation dans les mêmes conditions que le présentiel. Pour plus d'informations : Le téléprésentiel notre solution de formation à distance.

Le nombre de stagiaires peut varier de 1 à 12 personnes (5 à 6 personnes en moyenne), ce qui facilite le suivi permanent et la proximité avec chaque stagiaire.

Chaque stagiaire dispose d'un poste de travail adapté aux besoins de la formation, d'un support de cours et/ou un manuel de référence au format numérique ou papier.

Pour une meilleure assimilation, le formateur alterne tout au long de la journée les exposés théoriques, les démonstrations et la mise en pratique au travers d'exercices et de cas concrets réalisés seul ou en groupe.

Modalités d'évaluation des acquis

En début et en fin de formation, les stagiaires réalisent une auto-évaluation de leurs connaissances et compétences en lien avec les objectifs de la formation. L'écart entre les deux évaluations permet ainsi de mesurer leurs acquis.

En complément, le formateur évalue chaque stagiaire sur l'atteinte des objectifs pédagogiques de la formation selon quatre niveaux (non évalué, non acquis, en cours d'acquisition, acquis). Cette évaluation repose sur une modalité choisie par le formateur en cohérence avec la formation : QCM, exercices pratiques réalisés pendant la formation, évaluation finale de synthèse, quiz interactif de validation, étude de cas, mise en situation, analyse de l'auto-évaluation, autres modalités adaptées.

Pour les stagiaires qui le souhaitent, certaines formations peuvent être validées officiellement par un examen de certification. Les candidats à la certification doivent produire un travail personnel important en vue de se présenter au passage de l'examen, le seul suivi de la formation ne constitue pas un élément suffisant pour garantir un bon résultat et/ou l'obtention de la certification.

Pour certaines formations certifiantes (ex : ITIL, DPO, ...), le passage de l'examen de certification est inclus et réalisé en fin de formation. Les candidats sont alors préparés par le formateur au passage de l'examen tout au long de la formation.

Moyens de suivi d'exécution et appréciation des résultats

Feuille de présence, émise par demi-journée par chaque stagiaire et le formateur.

Evaluation qualitative de fin de formation, qui est ensuite analysée par l'équipe pédagogique ENI.

Attestation de fin de formation, remise au stagiaire en main propre ou par courrier électronique.

Qualification du formateur

La formation est animée par un professionnel de l'informatique et de la pédagogie, dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des certifications et/ou testées et approuvées par les éditeurs et/ou notre équipe pédagogique.

Il est en veille technologique permanente et possède plusieurs années d'expérience sur les produits, technologies et méthodes enseignés.

Il est présent auprès des stagiaires pendant toute la durée de la formation.

Accessibilité de la formation



☎ 02 40 92 45 50

✉ formation@eni.fr

www.eni-service.fr

ENI Service - Centre de Formation

adresse postale : BP 80009 44801 Saint-Herblain CEDEX

SIRET : 403 303 423 00038 B403 303 423 RCS Nantes, SAS au capital de 864 880

3 / 3