Présentiel/distanciel | Cours Officiel | Formation certifiante

NOUVEAUTÉ

Piloter la transformation par l'IA dans votre entreprise avec les solutions Microsoft

Objectifs pédagogiques

- Expliquer les concepts fondamentaux de l'intelligence artificielle et de l'IA générative
- Identifier les opportunités de création de valeur métier avec les solutions d'IA Microsoft
- Analyser les facteurs de coût, de gouvernance et d'adoption liés aux projets d'IA
- Cartographier des processus métier aux solutions Copilot et Foundry
- Définir les axes d'une stratégie d'adoption de l'IA alignée sur les objectifs de l'organisation
- Reconnaître les principes et les pratiques d'IA responsable
- Structurer une démarche de transformation par l'IA à l'échelle de l'entreprise

Prérequis

- Aucun prérequis technique
- Une bonne compréhension des enjeux métier, de la stratégie d'entreprise et de la transformation organisationnelle est recommandée

Certification

Cette formation prépare à l'examen**AB-731 Leader de la Transformation IA qui permet d'obtenir la certification Microsoft Certified : Leader de la Transformation IA.**

Public concerné

Cette formation s'adresse à des dirigeants, responsables métiers, directeurs, vice-présidents et cadres souhaitant piloter l'adoption de l'intelligence artificielle au sein de leur organisation.
Elle concerne également les profils impliqués dans la stratégie, l'innovation, la transformation, les opérations, les ressources humaines, la finance, le marketing ou la vente, qui souhaitent comprendre comment créer de la valeur avec les solutions d'IA Microsoft.

Bénéfices pour les participants :

- Acquérir une vision structurée des enjeux métier de l'IA
- Identifier plus rapidement les opportunités d'usage à fort impact
- Mieux aligner les initiatives IA avec les objectifs stratégiques
- Disposer d'un cadre pour gouverner et déployer l'IA de manière responsable

Programme détaillé

Explorer la valeur métier des solutions d'IA générative (1h30)

- Comprendre les concepts fondamentaux de l'IA et de l'IA générative
- Explorer la valeur métier des solutions d'IA générative
- Comprendre les modèles d'IA générative
- Comprendre les facteurs de coût
- Identifier les défis et les opportunités

Générer de la valeur métier avec des solutions d'IA (1h30)

- Explorer les solutions et expériences Copilot
- Mapper les processus métier aux solutions Copilot
- Étendre et personnaliser Copilot
- Explorer l'IA responsable dans Copilot
- Explorer les licences Copilot
- Comprendre pourquoi Microsoft Foundry est important
- Connecter des scénarios métier aux solutions Foundry
- Choisir le modèle Foundry approprié pour vos objectifs
- Comprendre les modèles d'abonnement Foundry

Transformer votre entreprise avec l'IA (1h30)

- Identifier les concepts technologiques de base de l'IA
- Comprendre les bases de l'IA
- En savoir plus sur l'approche de Microsoft en matière d'IA
- Explorer Copilot et les agents en action
- Générer une transformation avec les plateformes de cloud et d'IA d'Azure
- Sécuriser l'IA pour une base solide

Générer de la valeur métier avec l'IA (1h30)

- Comprendre les cinq facteurs essentiels de la préparation à l'IA
- Étudier la stratégie d'entreprise
- Étudier la stratégie en matière de technologie et de données
- Étudier la stratégie et l'expérience en matière d'IA
- Étudier l'organisation et la culture
- Étudier la gouvernance de l'IA

Adopter les principes et les pratiques d'IA responsable (0h30)

- Se préparer à l'IA responsable
- Identifier les principes clés pour mettre en place une IA responsable
- Concevoir un système pour la gouvernance
- Appliquer des systèmes pour la gouvernance
- Comprendre l'IA responsable chez Microsoft
- Mettre en action les cadres d'IA responsable

Mettre l'IA à l'échelle au sein de votre entreprise (0h30)

- Libérer la valeur de l'IA
- S'organiser pour la réussite de l'IA
- Doter les utilisateurs professionnels de l'IA
- Doter les experts en la matière de l'IA

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, émargée 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