

Stimuler la transformation par l'IA dans votre organisation (AB-731T00)

Durée: 1 jour

Public cible: Dirigeant et cadre

À qui s'adresse cette formation ?

Ce cours s'adresse aux dirigeants d'entreprise : directeurs, vice-présidents, cadres et responsables issus du marketing, des ventes, des opérations, des ressources humaines, des finances et de la stratégie. Il convient également aux futurs leaders souhaitant comprendre comment adopter et faire évoluer l'IA de manière responsable. Les participants acquerront des connaissances pratiques et des outils pour planifier, structurer et mettre en œuvre des initiatives d'IA à l'aide des technologies Microsoft.

Objectifs de la formation

Comprendre les bases de l'IA générative pour les décideurs

- Expliquer les principes fondamentaux de l'IA générative et des modèles d'IA.
- Identifier les cas d'usage créateurs de valeur et les défis liés à l'adoption de l'IA.
- Évaluer les coûts, impacts et bénéfices des solutions d'IA pour leur organisation.

Développer des solutions d'IA générative efficaces dans l'entreprise

- Appliquer les principes du prompt engineering pour améliorer les résultats générés par l'IA.
- Utiliser des données fiables pour renforcer la pertinence et la sécurité des solutions d'IA.
- Comprendre le rôle du machine learning dans la création de valeur.

Exploiter les solutions Microsoft Copilot pour générer de la valeur métier

- Identifier les expériences et solutions Copilot les mieux adaptées aux besoins d'affaires.
- Mapper les processus internes aux capacités Copilot pour améliorer la productivité.
- Étendre et personnaliser Copilot en respectant les principes d'IA responsable.
- Comprendre les options de licences Copilot.

Générer de la valeur grâce à Microsoft Foundry

- Relier les scénarios métier aux solutions offertes par Foundry.
- Sélectionner le modèle Foundry le plus adapté aux objectifs organisationnels.
- Comprendre les modèles d'abonnement Foundry.

Mobiliser les outils et ressources IA pour l'entreprise

- Identifier les concepts technologiques de base liés à l'IA.
- Comprendre l'approche Microsoft en matière d'IA et d'agents.
- Soutenir la transformation numérique avec Azure et les plateformes d'IA.
- Garantir une base solide grâce à la sécurité appliquée à l'IA.

Définir une stratégie d'IA créatrice de valeur

- Développer une stratégie métier intégrant l'IA.
- Définir une stratégie technologique et data alignée sur les objectifs d'affaires.
- Élaborer une stratégie IA cohérente (produits, expériences, gouvernance).
- Adapter culture, organisation et structure pour réussir l'adoption de l'IA.

Mettre en œuvre une IA responsable

- Expliquer les principes fondamentaux de l'IA responsable.
- Préparer l'organisation à adopter des pratiques responsables.
- Mettre en place un système de gouvernance clair pour encadrer l'usage de l'IA.
- S'inspirer du cadre Microsoft en matière d'IA responsable.

Passer à l'échelle dans l'ensemble de l'organisation

- Identifier les leviers pour multiplier les opportunités liées à l'IA.
- Organiser et structurer l'entreprise pour réussir l'adoption de l'IA.
- Autonomiser les utilisateurs métier et experts grâce à l'IA.

Description sommaire

Dans ce cours, les apprenants exploreront comment mener une transformation organisationnelle fondée sur l'IA. Ils apprendront des stratégies concrètes pour identifier les opportunités à fort impact, aligner les investissements sur les objectifs d'affaires et promouvoir des pratiques d'IA responsable. Le cours met l'accent sur des applications réelles et sur la prise de décisions stratégiques sans aucune expertise technique requise ce qui en fait une formation idéale pour les cadres supérieurs souhaitant adopter et piloter l'innovation en IA avec confiance.

Contenu du plan de cours

Comprendre les fondations de l'IA générative pour les leaders

- Qu'est-ce que l'IA générative ?
- Explorer la valeur métier des solutions d'IA générative
- Comprendre les modèles d'IA générative
- Comprendre les facteurs de coûts
- Identifier défis et opportunités
- Évaluation du module

Créer des solutions d'IA générative efficaces

- Comprendre le prompt engineering
- Fonder l'IA sur des données fiables
- Construire une IA de confiance : sécurité et données
- Comprendre la valeur du machine learning
- Évaluation du module

Générer de la valeur métier avec Microsoft Copilot

- Découvrir les solutions Copilot
- Explorer les expériences Copilot
- Aligner processus d'affaires et solutions Copilot
- Étendre et personnaliser Copilot
-

Explorer l'IA responsable dans Copilot

- Explorer les licences Copilot
- Évaluation du module

Générer de la valeur grâce aux outils Microsoft Foundry

- Importance de Microsoft Foundry
- Connecter scénarios métier et solutions Foundry
- Choisir le modèle Foundry adapté
- Comprendre les modèles d'abonnement
- Évaluation du module

Exploiter les outils et ressources IA pour votre entreprise

- Identifier les concepts technologiques de base
- Comprendre les fondements de l'IA
- Explorer l'approche Microsoft
- Découvrir Copilot et les agents en action
- Transformation via Azure et l'IA
- Sécuriser l'IA
- Évaluation du module

Créer de la valeur grâce à l'IA

- Stratégie d'affaires
- Stratégie technologique et data
- Stratégie IA et expérience
- Culture et organisation
- Gouvernance IA
- Évaluation du module

Synthétiser les leviers de valeur pour l'entreprise

- Adopter les principes de l'IA responsable
- Préparer une IA responsable
- Identifier les principes directeurs
- Concevoir un système de gouvernance
- Appliquer les cadres de gouvernance
- L'IA responsable chez Microsoft
- Évaluation du module

Passer à l'échelle dans l'organisation

- Déverrouiller la valeur de l'IA
- Organiser la réussite de l'IA
- Autonomiser les utilisateurs métier
- Autonomiser les experts métier • Évaluation du module

Approche et méthode pédagogique

Approche pratique et structurée combinant théorie ciblée et ateliers guidés. Les participants explorent progressivement les leviers de transformation par l'IA au sein de leur organisation à travers des exercices concrets inspirés de scénarios professionnels, favorisant une mise en application immédiate des apprentissages. Ils apprennent à identifier des opportunités d'affaires, aligner les initiatives d'IA avec les objectifs stratégiques et accompagner le changement organisationnel. Animée par un formateur certifié Microsoft, la formation privilégie l'interactivité et le développement de compétences directement transférables pour piloter efficacement des initiatives d'IA en contexte professionnel.

Recommandations

Aucune expertise technique requise (orientation stratégique / non technique) Compréhension générale des enjeux organisationnels et transformation numérique Intérêt pour l'intelligence artificielle et ses usages en entreprise Expérience en gestion, leadership ou prise de décision (atout) Ouverture à l'innovation et au changement organisationnel