



Classe
Digitale

| Collection : L'IA au service des métiers |

Formateur à l'ère de l'intelligence artificielle

intelligence Artificielle

Formation

Pédagogie



À propos de la formation

Dans un monde où la technologie évolue à une vitesse fulgurante, l'Intelligence Artificielle (IA) transforme radicalement le paysage de la formation. Les formateurs sont désormais à la croisée des chemins, où l'IA ouvre des portes vers des méthodes d'apprentissage plus personnalisées, interactives et efficaces. Cette transformation n'est pas seulement une opportunité pour moderniser les processus de travail des équipes, mais aussi pour rehausser l'expérience d'apprentissage des apprenants.

Notre formation « Formateur à l'ère de l'intelligence artificielle » explore les transformations pédagogiques apportées par l'Intelligence Artificielle. En 7 modules de 2 heures chacun, vous apprendrez à comprendre les aspects éthiques et juridiques de l'IA, à exploiter ses opportunités pour enrichir la conception pédagogique, à créer des prompts efficaces et à utiliser divers modèles d'IA génératives pour produire des contenus engageants et inclusifs. Vous découvrirez également comment mobiliser les plateformes d'IA pour des évaluations sécurisées, intégrer des feedbacks automatisés et évaluer l'efficacité des formations. Rejoignez-nous pour révolutionner votre pratique pédagogique grâce à l'IA.



EXPLOITER LE
POTENTIEL DE L'IA

MODERNISER
LES PROCESSUS DE TRAVAIL

RÉHAUSSER L'EXPERIENCE
D'APPRENTISSAGE DES APPRENANTS

ENRICHIR LA
CONCEPTION PÉDAGOGIQUE

Objectif pédagogique global



COMPÉTENCES VISÉES

Définir les risques et limites d'utilisation de l'IA dans les actions de formation (au niveau éthique, juridique, technique et pédagogique), afin de cadrer le projet de conception dans un périmètre maîtrisé, sécurisé et respectueux de la confidentialité des données

Analyser la contribution de l'intelligence artificielle (IA) et de l'apprentissage automatique à travers ses enjeux et ses opportunités dans la conception pédagogique, en identifiant les IA génératives qui seront les plus adaptées, afin d'augmenter l'expérience d'apprentissage auprès des apprenants.

Créer un système d'évaluation pour mesurer l'efficacité des actions de formations conçues avec l'IA, tout en prenant en compte les avancées technologiques pouvant permettre l'amélioration de l'expérience d'apprentissage des apprenants.

Créer et manipuler des prompts personnalisés en définissant clairement ce que l'on attend de l'interaction, en énonçant selon différentes approches et styles d'écriture (techniques d'itération et d'ajustement) les requêtes, afin de s'en appuyer pour orienter la conception de l'action de formation

Exploiter les capacités des différents modèles d'IA génératives de textes, d'images ou de vidéos provenant des différentes Intelligences Artificielles disponibles sur le marché, afin de créer des contenus pédagogiques dynamiques et impactant garants d'un apprentissage plus personnalisé, plus adapté et donc plus impliquant (comprenant également les questions d'accessibilité des personnes en situation de handicap).

Permettre aux professionnels de la formation de concevoir, intégrer et sécuriser l'usage de l'intelligence artificielle générative dans leurs pratiques pédagogiques, en maîtrisant les enjeux éthiques, juridiques, techniques et didactiques, afin de créer des dispositifs d'apprentissage innovants, personnalisés, inclusifs et efficaces.

Mobiliser les plateformes utilisant l'IA pour déposer les supports d'évaluation (Quiz, étude de cas, mises en situation avec des scénarios de « Rôle play »...) et recevoir les retours des apprenants (rapports écrits, mémoires,...), en s'appuyant sur des fonctionnalités permettant de prévenir et de gérer les risques de fraudes et de plagiat, afin de sécuriser les modalités d'évaluation.

Intégrer des feedbacks automatisés avec l'IA dans le système d'évaluation en permettant l'appréciation personnalisée des résultats en temps réel selon les critères préalablement définis afin de permettre aux apprenants de réagir plus rapidement par rapport à leurs erreurs et de faciliter leur apprentissage.

Prérequis à l'entrée en formation



- Justifier d'une expérience professionnelle d'au moins un an en tant que formateur
- Disposer d'une bonne maîtrise des outils informatiques
- Faire preuve d'un réel intérêt pour les technologies numériques émergentes

Public visé



Dans un contexte où les usages numériques et les innovations pédagogiques bouleversent les modalités de formation, l'Intelligence Artificielle représente une opportunité majeure pour repenser les pratiques pédagogiques. Cette formation s'adresse aux professionnels de la formation souhaitant intégrer l'IA de manière stratégique et éthique afin d'optimiser l'expérience apprenant, renforcer l'impact des contenus et répondre aux nouvelles attentes du secteur.

- Formateurs indépendants ou en organisme de formation
- Concepteurs pédagogiques
- Responsables pédagogiques ou ingénieurs de formation
- Consultants en ingénierie pédagogique ou en innovation digitale
- Professionnels de l'éducation ou de la formation continue en reconversion vers des pratiques innovantes

Déroulé



- Modalité : à distance en classe virtuelle synchrone et e-Learning
- Mise à disposition des replays en cas d'indisponibilité
- Durée : 22 heures dont 14 heures en classes virtuelles synchrone



Programme de formation

MODULES E-LEARNIG

8 HEURES



Module 1

FONDAMENTAUX DE L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

- ✓ Définitions
- ✓ Histoire de l'intelligence artificielle
- ✓ L'intelligence artificielle dans la culture
- ✓ Fonctionnement de l'IA générative pour les non-techniciens

Module 2

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET TRAVAIL

- ✓ Les applications potentielles de l'IA en entreprise
- ✓ Quelles sont les tendances d'usage ?
- ✓ L'impact de l'intelligence artificielle sur les travailleurs
- ✓ Le cadre légal et réglementaire de l'IA au travail
- ✓ Quelles mesures mettre en place dans le cadre professionnel ?

Module 3

LES BASES DE L'ART DU PROMPT DE GÉNÉRATION DE TEXTE

- ✓ Qu'est qu'un prompt ?
- ✓ Les éléments essentiels à inclure dans un prompt pour garantir des réponses pertinentes et précises
- ✓ Techniques pour structurer efficacement un prompt
- ✓ L'importance de l'itération pour atteindre son objectif

Module 4

LES BASES DE L'ART DU PROMPT DE GÉNÉRATION D'IMAGE

- ✓ Introduction aux IA génératives d'images
- ✓ Structure et syntaxe d'un bon prompt d'image
- ✓ Les éléments clés : sujet, style, ambiance, couleurs, composition, etc.
- ✓ Styles artistiques et références visuelles
- ✓ Cas d'usage concrets

Pour une utilisation éthique et responsable de l'IA en entreprise

Module 1

FONDAMENTAUX DE L'IA EN FORMATION

- ✓ Prise en main avancée de l'outil pour les formateurs
- ✓ Rédaction d'un mégaprompt pour concevoir des objectifs pédagogiques et un syllabus détaillé sur un sujet qui servira de fil rouge pendant la formation



Module 2

CRÉATION DE RESSOURCES VISUELLES AVEC L'IA

- ✓ Génération de diagrammes et mindmap avec l'IA
- ✓ Correction collective et partage des travaux
- ✓ Génération d'avatars et d'images pour illustrer le support pédagogique du sujet « fil rouge »



Module 3

TRANSFORMER L'APPRENTISSAGE GRÂCE À L'IA

- ✓ Les rôles de l'IA dans l'accompagnement des apprenants (Mentor, coach, etc.)
- ✓ Utilisation de l'IA pour améliorer l'accessibilité (apprenants en situation de handicap)
- ✓ Débat participatif : apprentissage et évaluation à l'ère de l'IA
- ✓ Atelier pratique : Configurer et paramétrer son propre GPT en lien avec le sujet « fil rouge »



Module 4

OUTILS IA POUR LES FORMATEURS

- ✓ Recherche et veille pédagogique
- ✓ Création de présentations de type PowerPoint
- ✓ Traitement de documents et résumés intelligents



Module 5

ÉVALUER AVEC L'IA

- ✓ Comptes rendus automatisés
- ✓ Création d'évaluation de type étude de cas
- ✓ Création automatisée de quiz



Module 6

CRÉER DES CAPSULES VIDÉO

- ✓ Création des shorts pédagogiques attractifs pour les réseaux sociaux
- ✓ Réalisation de capsules pédagogiques avec avatars IA (Heygen, Elevenlabs)



Module 7

SÉANCE « BAC À SABLE »

- ✓ Accompagnement sur les projets pédagogiques individuels « fil rouge »
- ✓ Expérimentation libre et créative des outils IA



MODULES EN VISIO-CONFÉRENCES

Dates des sessions en journée

de 9h à 12h et de 13h à 16h

16 et 30 septembre

18 novembre et 2 décembre 2025

Dates des sessions en soirée

de 18h à 20h

22, 27 mai, 3, 12, 17, 26 juin et 3 juillet

4, 11, 16, 25 septembre, 2, 9 et 16 octobre

6, 13, 20, 27 novembre, 4, 11, 18 décembre

Les sessions se déroulent à distance en visioconférence sur Teams.



Financement

Frais d'inscription : 960 €

La formation peut être financée, sous réserve que le demandeur réponde aux critères d'éligibilité, par le FIF-PL ou l'AGEFICE, organismes de financement destinés aux professionnels.

Si vous décidez de ne faire appel à aucun financement et si vous êtes dirigeant d'entreprise non salarié, vous pourrez déduire une partie du montant de vos impôts dans le cadre du crédit d'impôt pour la formation des dirigeants d'entreprise.

Accessibilité

Classe Digitale est particulièrement sensible à l'accessibilité de ses formations à tous et à l'intégration des personnes en situation de handicap.

Contactez directement Stéphanie Cuirot à stephanie.cuirot@classe-digitale.fr ou par téléphone au 07 87 18 42 46, afin d'étudier les possibilités de compensation disponibles.

Formateurs experts

Chacun de nos intervenants est un professionnel disposant d'une grande expertise dans le domaine dispensé. La pédagogie transmise s'appuie sur l'expérience acquise sur le terrain au sein d'entreprises prestigieuses.

Formation 100% en ligne

La formation se déroule entièrement à distance et permet d'accéder au meilleur contenu sans avoir à vous déplacer. Classe Digitale combine classes virtuelles avec les formateurs et sessions e-learning disponible en 24/7.

Une vision engagée pour une IA responsable et inclusive

Membre du collectif «Impact AI», Classe Digitale œuvre pour une adoption éthique et raisonnée de l'intelligence artificielle dans les entreprises. Nous croyons en une IA au service des organisations et des individus, et non en remplacement des compétences humaines. Nos formations visent ainsi à permettre aux apprenants de collaborer efficacement avec l'IA, en exploitant son potentiel tout en comprenant les enjeux et les limites.

Classe Digitale : Des formations à l'avant-garde des compétences de demain.

Depuis plus de dix ans, Classe Digitale se distingue par son expertise dans la formation aux compétences de demain, avec un axe central : l'intégration des technologies digitales et de l'intelligence artificielle (IA) dans les métiers et les organisations. À une époque où l'IA transforme en profondeur le fonctionnement des entreprises et des secteurs d'activité, notre mission est de préparer les professionnels à ces mutations en leur apportant des compétences stratégiques et opérationnelles.

Se former aujourd'hui pour maîtriser les compétences utiles demain

Dans un monde où l'intelligence artificielle est devenue un levier stratégique incontournable, Classe Digitale donne aux professionnels les clés pour intégrer ces technologies de manière éclairée et performante. Notre ambition est de construire des passerelles entre l'IA et les métiers, en garantissant une approche centrée sur l'humain, l'éthique et l'innovation.





Classe Digitale

En rejoignant Classe Digitale, les apprenants s'assurent une formation d'excellence, en phase avec les besoins du marché et les défis de la transformation numérique.

CLASSE DIGITALE

Tour Ariane :
5 place de la pyramide
92088 Paris La Défense

CONTACT

Stéphanie CUIROT
+33 (0)7 87 18 42 46
stephanie.cuirot@classe-digitale.fr

SITE INTERNET & MAIL

www.classe-digitale.fr
contact@classe-digitale.fr

SUIVEZ-NOUS SUR LINKEDIN

