

CRÉATION DE CONTENUS RÉDACTIONNELS ET VISUELS PAR L'USAGE RESPONSABLE DE L'INTELLIGENCE ARTIFI- CIELLE GÉNÉRATIVE

Maîtriser l'IA générative pour enrichir vos compétences en création.



Pourquoi choisir cette formation

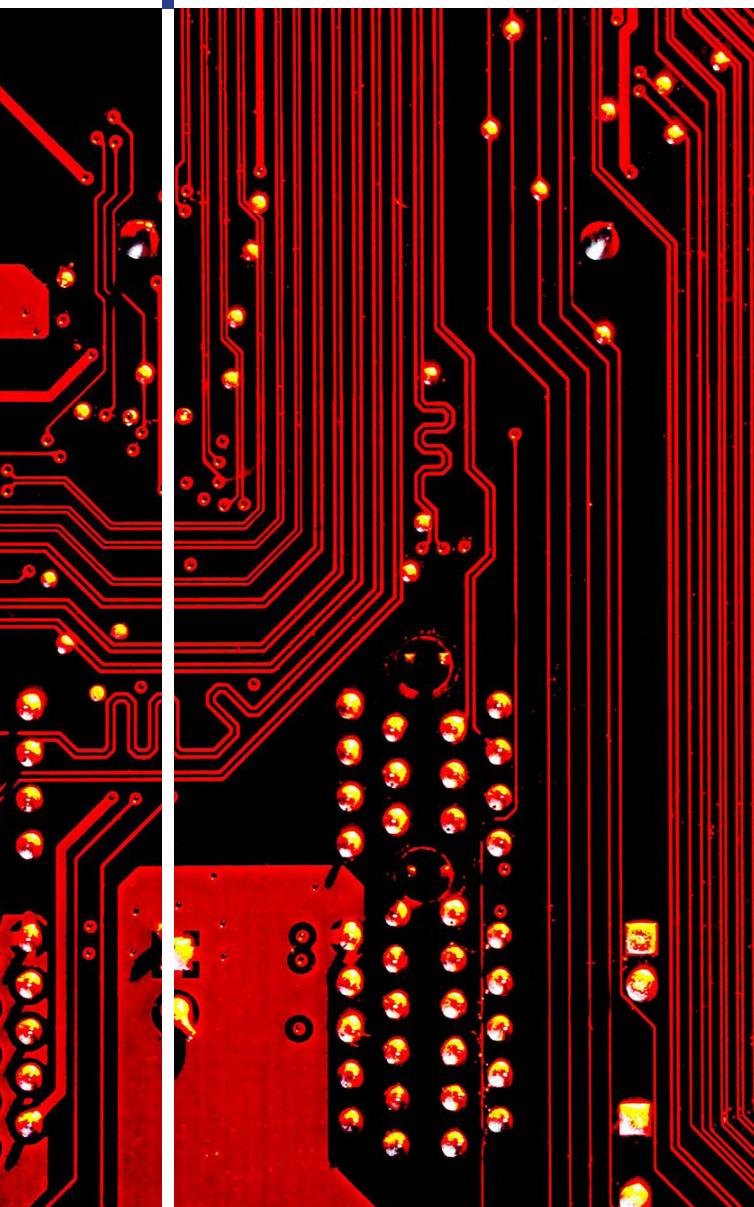
Cette formation vous permettra de comprendre et de maîtriser les outils et techniques fondamentaux de l'IA générative, quel que soit votre niveau de départ. À l'issue de cette formation, vous serez en mesure de créer des contenus innovants, d'analyser des données efficacement et d'appliquer des modèles d'IA générative adaptés

aux enjeux de votre secteur.

Notre objectif est de vous transformer en expert en IA générative, capable de valoriser vos idées et de former vos collaborateurs, afin de répondre aux défis du marché actuel avec succès.

Public cible

Les salariés et demandeurs d'emploi du secteur tertiaire dont le métier inclue la production de contenus rédactionnels (courriels, notes de synthèse, rapports, comptes-rendus, articles...) ou visuels (publications réseaux sociaux, images destinées à des rapports, des synthèses, des sites internet...). La certification est conçue pour répondre aux besoins spécifiques des professionnels exerçant dans les domaines de l'assistanat, du secrétariat, du marketing, de la communication, des ressources humaines et du juridique.



Objectifs de la formation

Définir la stratégie d'implémentation de l'intelligence artificielle générative en fonction du contexte professionnel et des outils existants d'IA Générative (Chat GPT, Google Gemini, Adobe Firefly, Microsoft Copilot), en identifiant les optimisations envisageables, afin d'en dégager un plan stratégique d'intégration et d'installation des outils d'IA Générative sur le poste de travail.

Utiliser de manière optimale les outils d'IA Générative en vue de créer des contenus rédactionnels et visuels adaptés à la demande initiale, accessibles aux personnes en situation de handicap et évitant tout risque de violation de la confidentialité des données dans un contexte professionnel.

Evaluer et solutionner les problématiques éthiques et règlementaires liées à l'utilisation d'outils d'intelligence artificielle générative afin de créer des contenus respectant le cadre de l'IA Act, et le Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD)



Prérequis:

Il est préférable d'avoir une première expérience dans le monde professionnel ainsi qu'une familiarité avec Internet.

Durée: entre 21h et 41h

heures de formation au total comprenant e-learning et coaching

Certification:

En fin de parcours, les apprenants s'engagent à passer l'examen en vue de l'obtention de la certification «Création de contenus rédactionnels et visuels par l'usage responsable de l'intelligence artificielle générative», enregistrée auprès de France Compétences par Inkréa Certifications sous le numéro RS6776



Le passage de la certification consiste en un écrit à rendre sous 10 jours après la fin de la formation, basé sur 6 cas pratiques, suivi d'une soutenance orale de 20 minutes.

01

Compréhension et analyse de l'IA Générative

1.1 Introduction à l'IA Générative

Concepts fondamentaux de l'IA Générative

Historique et évolutions récentes

Les enjeux de l'IA Générative dans le contexte professionnel

1.2 Analyse des besoins et opportunités

Identifier les besoins spécifiques d'une organisation

Outils d'analyse pour comprendre l'impact de l'IA Générative

Exemples de succès dans divers secteurs

1.3 Plan d'intégration des outils d'IA Générative

Cartographie des outils disponibles : ChatGPT, Google Gemini, Adobe Firefly,

Microsoft Copilot

Élaboration d'un plan stratégique pour

l'implémentation

- Définition des objectifs

- Estimation des ressources nécessaires

- Identification des parties prenantes

02 Élaboration de prompts optimaux

2.1 Fondamentaux du Prompt Engineering

- Définition et importance des prompts
- Étapes clés pour créer un prompt efficace
- Exemples de prompts bien conçus pour diverses applications

2.2 Production de contenus via l'IA Générative

- Rédaction de contenus textuels avec ChatGPT et Google Gemini
- Comparaison des résultats et performances
- Création de contenus visuels avec Adobe Firefly et Microsoft Copilot
- Méthodologie de transcription et résumés automatisés avec l'IA

03 Sécurisation et confidentialité des données

3.1 Identification des données sensibles

Comprendre ce que sont les données sensibles dans le cadre de l'IA

Conséquences des violations de données

3.2 Mise en place de mesures de sécurité

Bonnes pratiques pour la protection des données

Politiques de sécurité interne et gestion des accès

Techniques d'anonymisation et de pseudonymisation des données

04 Inclusion et accessibilité des contenus

4.1 Cadre législatif et normes d'accessibilité

Les lois et régulations en matière d'accessibilité

Sensibilisation à la diversité des handicaps et besoins associés

4.2 Création de contenus adaptés

Stratégies pour rendre les contenus accessibles aux personnes en situation de handicap visuel, auditif et cognitif

Outils et techniques pour l'accessibilité : sous-titrage, audio-description, et rédaction facile à lire

05 Optimisation des contenus générés par l'IA

5.1 Techniques d'optimisation des prompts

Analyse des résultats obtenus et ajustements nécessaires

Stratégies d'amélioration continue des prompts

5.2 Affinement du contenu produit

Critères d'évaluation des contenus : pertinence, clarté et accessibilité

Exemples pratiques d'optimisation des contenus

06 Conformité légale et éthique

6.1 Compréhension des régulations actuelles

Introduction à l'IA Act et RGPD : objectifs et implications
Exigences en matière de transparence et de responsabilité

6.2 Mise en œuvre de la conformité dans les projets

Évaluation des pratiques actuelles de l'organisation
Élaboration d'un plan de conformité et de contrôle

6.3 Veille réglementaire et éthique

Importance de la veille pour rester informé
Stratégies pour intégrer la veille dans le quotidien professionnel

Programme complet: Certification IA Générative (26h)

Offres:

1. Découverte (13h30min) : Modules simplifiés.
2. Approfondissement (18h10min) : Modules enrichis basique et avancé.
3. Complet (22h30) : Tous les modules en version exhaustive.

Module 0 : Mise en oeuvre de l'IA Générative et conformité éthique (4h10)

1. Introduction et stratégie globale (1h30):

1. Introduction à l'IA Générative (30 min)
2. Analyse des tâches et optimisation avec l'IA (30 min)
3. Planification stratégique et implémentation (30 min)

2. Confidentialité, accessibilité et création responsable (1h10)

1. Confidentialité des données professionnelles (30 min)
2. Accessibilité dans la création de contenus (20 min)
3. Techniques d'optimisation des contenus (20 min)

3. Conformité réglementaire et veille (1h30)

1. Conformité éthique et IA Act (40 min)
2. RGPD et protection des données (30 min)
3. Mise en place d'une veille réglementaire (20 min)

Module 1 : Génération textuelle - ChatGPT (3h30)

1. Outil gratuit : ChatGPT (version gratuite) (1h30)

1. Présentation (15 min)
2. Configuration (20 min)
3. Utilisation basique (25 min)
4. Utilisation avancée (30 min)

2. Outil payant : ChatGPT Pro (GPT-4) (1h50)

1. Présentation (20 min)
2. Configuration (20 min)
3. Utilisation basique (20 min)
4. Utilisation avancée (50 min)

Module 2 : Génération d'images - MidJourney et DALL-E (3h15)

1. Outil gratuit : DALL-E (50min)

1. Présentation (12 min)
2. Configuration (11 min)
3. Utilisation basique (27 min)

2. Outil payant : MidJourney (2h15)

1. Présentation (30 min)
 2. Configuration (20 min)
 3. Utilisation basique (45 min)
 4. Utilisation avancée (40 min)
-

Module 3 : Génération de Vidéos (2h)

1. Présentation (40 min)
 2. Utilisation basique (40 min)
 3. Utilisation avancée (30 min)
-

Module 4 : Automatisation - Zapier, Make, Manychat (4h)

1. Outils: Make & Zapier

1. Présentation (45 min)
2. Configuration (45 min)
3. Utilisation basique (1h15 min)
4. Utilisation avancée (1h)

Module 5 : Text-to-Speech - Eleven Labs et NaturalReader (1h)

1. Outils: Make & Zapier

1. Leçon unique (1h)

Module 6 : Génération de clones vidéo - HeyGen, Synthesia et D-ID (1h)

1. Leçon unique (1h)

Module 7 : API et création de chatbot - OpenAI et Botpress (3h)

1. OPEN AI API (1h)
2. Make API (35min)
3. N8N (1h10)
4. Chatbot (30min)

1 Quiz de 10 minutes à la fin de chaque module sera également à disposition (1h20 au total)

Conditions de certification :

1. Dossier écrit : réalisation de 6 cas pratiques dans les 10 jours suivant la formation.
2. Entretien oral : présentation du dossier (20 minutes).
3. Critères de réussite :

Note moyenne minimum de 3,5/5 par compétence.

Taux de réussite global de 70 %.

Découvrez notre offre

élaborée pour répondre précisément à vos besoins et vous offrir une expérience d'apprentissage unique et de qualité, adaptée à votre projet

Accès illimité à la plateforme et assistance prioritaire

1 500 €

Assistance pédagogique par e-mail et téléphone,
avec une réponse garantie sous 48h.

Service client disponible de 9h30 à 17h30
du lundi au vendredi

Durée : 21 heures de formation au total comprenant
e-learning et 7H d'accompagnement personnalisé

Accès illimité aux vidéos pendant 1 an à compter
de l'inscription

Formule Découverte

- 7 heures

Objectif pédagogique :

Appliquer les fondamentaux de l'IA générative aux usages professionnels.

Contenus abordés :

- Réglementation, RGPD et conformité (1h)
- Utilisation de ChatGPT gratuit et pro : prompt, création de GPT de veille, recherche métier (3h)
- Cas pratique appliqué au secteur ou besoin spécifique du stagiaire (1h)
- Automatisation basique via Make ou Zapier (2h)

Éléments différenciants :

Accompagnement guidé sur les outils essentiels, adaptation aux cas simples du stagiaire, mise en application sur plusieurs cas métiers.

Découvrez notre offre

élaborée pour répondre précisément à vos besoins et vous offrir une expérience d'apprentissage unique et de qualité, adaptée à votre projet

Accès illimité à la plateforme et assistance prioritaire

2 000 €

Assistance pédagogique par e-mail et téléphone,
avec une réponse garantie sous 48h.

Service client disponible de 9h30 à 17h30
du lundi au vendredi

Durée : 31 heures de formation au total comprenant
e-learning et 10H d'accompagnement personnalisé

Accès illimité aux vidéos pendant 1 an à compter
de l'inscription

Formule Approfondissement – 10 heures

Objectif pédagogique :

Déployer des workflows IA plus avancés dans les processus métiers du stagiaire.

Contenus abordés :

- Rappels sur la réglementation, RGPD et conformité avancée (1h)
- Utilisation avancée de ChatGPT Pro et prompt engineering approfondi (3h)
- Déploiement de cas d'usage enrichis et élaboration d'une stratégie IA métier (2h)
- Automatisation avancée IA (Make, Zapier, ManyChat, Open AI) (3h)
- Introduction au text-to-speech (ElevenLabs) (1h)

Éléments différenciants :

Passage de l'expérimentation à l'industrialisation.
Accompagnement personnalisé sur des usages complexes et multi-outils.

Découvrez notre offre

élaborée pour répondre précisément à vos besoins et vous offrir une expérience d'apprentissage unique et de qualité, adaptée à votre projet

Accès illimité à la plateforme et assistance prioritaire

2 500 €

Assistance pédagogique par e-mail et téléphone,
avec une réponse garantie sous 48h.

Service client disponible de 9h30 à 17h30
du lundi au vendredi

Durée : 41 heures de formation au total comprenant
e-learning et 13H d'accompagnement personnalisé

Accès illimité aux vidéos pendant 1 an à compter
de l'inscription

Formule Complet - 13 heures

Objectif pédagogique :

Maîtriser un écosystème IA complet couvrant texte, image, automatisation, agents intelligents et API.

Contenus abordés :

- Formule Approfondissement (10h)
- Création d'agents IA autonomes et chaînes d'automatisation intelligentes (1h30)
- Création d'API personnalisée via OpenAI + intégration de chatbot (Botpress, N8N) (1h30)
- Coaching projet final, itération et structuration d'un usage long terme (2h)

Éléments différenciants :

Positionnement expert. Le stagiaire intègre l'IA dans ses processus métier à un niveau stratégique. Il acquiert une autonomie complète et une vision d'ensemble.

Moyens pédagogiques et techniques mis à disposition du stagiaire.

Pour la mise en place de la séquence de formation à distance, chaque stagiaire bénéficiera d'un accès personnel sur la plateforme en ligne de AND FORMATION. Cette plateforme pédagogique, qui fonctionne comme un système de gestion de l'apprentissage (Learning Management System - LMS), sera accessible via une connexion internet simple.



Cours:

Accès à des cours en ligne régulièrement mis à jour, ainsi qu'à des ressources vidéo et audio consultables en ligne.



Évaluations:

Participation à divers exercices, incluant des quiz à choix multiples (QCM), la résolution d'études de cas pratiques, et la mise en situation professionnelle pour évaluer la compréhension et l'application des concepts enseignés.



Visioconférence:

Utilisation d'un agenda pour planifier des sessions de visioconférence avec le formateur, permettant des échanges en temps réel et une adaptation de la formation selon votre emploi du temps.



Ressources téléchargeables:

La possibilité de conserver ou de télécharger les contenus pédagogiques pour une consultation hors ligne ou une référence ultérieure.

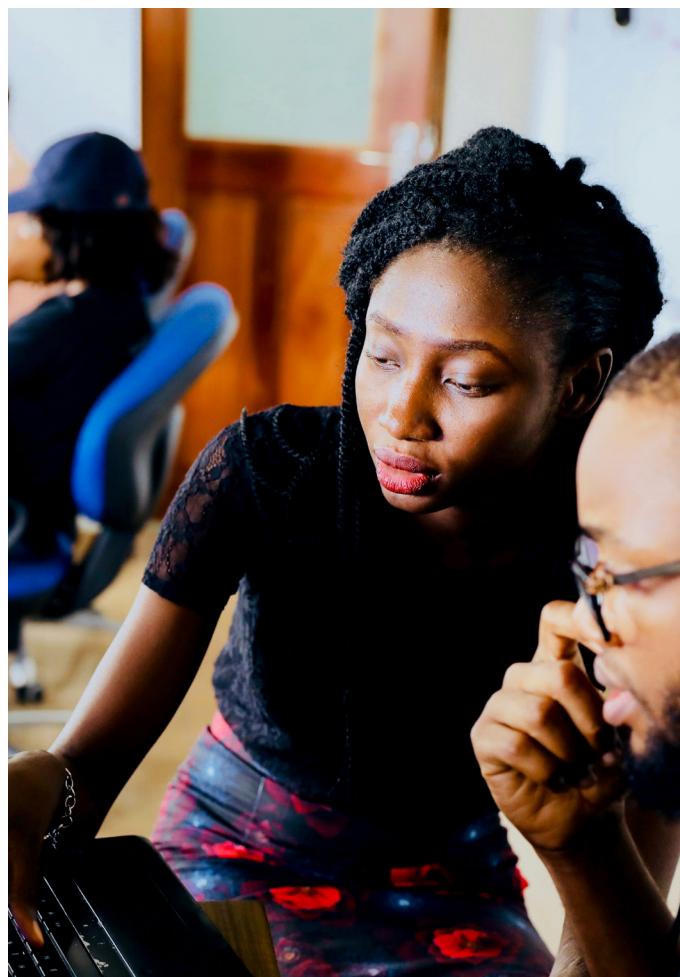
Description de l'accompagnement pédagogique

Tout au long de son parcours, le stagiaire bénéficie d'un accompagnement pédagogique continu, conçu pour favoriser une expérience d'apprentissage optimale.

Support par e-mail : Pour toute demande d'assistance technique ou pédagogique, le stagiaire peut contacter notre équipe à l'adresse suivante : serviceclient@andformation.fr

Rendez-vous personnalisés : Des entretiens individuels avec un expert peuvent être planifiés via la plateforme de réservation en ligne intégrée (Reservio), accessible via un lien transmis par l'organisme de formation.

Ce dispositif d'accompagnement vise à offrir un soutien réactif et personnalisé, garantissant ainsi la progression et la réussite du stagiaire tout au long de sa formation.



Modalité d'obtention de la certification:

L'épreuve de certification nécessite la soumission d'un dossier comprenant six cas pratiques, à réaliser en autonomie.

Cependant, les formateurs restent disponibles tout au long de la formation pour vous accompagner et vous guider en cas de besoin.

Une fois le dossier complété, un entretien oral de 20 minutes sera organisé afin de vous permettre de présenter et défendre vos travaux devant un jury.





Accessibilité Handicap

Nous nous efforçons de rendre nos formations en ligne exploitables pour les personnes en situation de handicap physique, à condition qu'elles puissent manipuler des appareils numériques (ordinateur, smartphone ou tablette).

Cependant, certaines limitations sont présentes:

Les personnes malvoyantes peuvent exploiter nos contenus audio et les rendez-vous téléphoniques avec nos mentors, mais elles rencontrent des difficultés à exploiter de manière autonome les visuels, les supports écrits et les quizz en ligne. Nous sommes conscients de ces restrictions et nous engageons à poursuivre nos efforts pour améliorer l'accessibilité de nos formations, visant une expérience éducative plus inclusive pour tous les participants.

Les personnes malentendantes peuvent exploiter les éléments visuels de nos contenus, ainsi que les matériaux écrits de formation, mais elles ne pourront pas exploiter les composantes audios de nos vidéos, podcasts ou les interactions téléphoniques avec nos mentors.



Académie
nationale
du digital

Toute l'équipe de l'académie nationale du digital
est là pour vous par téléphone au:

01 79 35 70 61

Rendez-vous sur:

andformation.fr

ou sur nos réseaux:

