

Formation IA Tous secteurs : ChatGpt - Prompt engineering - Intelligence artificielle en session de groupe

Objectifs pédagogiques :

- Comprendre les bases de l'IA générative et ses usages
- Maîtriser les outils (ChatGPT, Gemini, Copilot...) pour créer des contenus automatisés.
- Concevoir des prompts efficaces (Prompt Engineering)
- Appliquer les bonnes pratiques de sécurité et conformité légale (RGPD, IA Act)
- Optimiser les contenus générés pour renforcer impact, cohérence et engagement.
- Adopter une démarche éthique, responsable et sécurisée dans l'usage de l'IA.

1. Informations générales

Durée totale: 40 heures

Format: 21h synchrone (avec formateur) + 14h asynchrone (e-learning) + 5 heures

MonClubIA Synchrone

Public cible :: Salariés, indépendants, demandeurs d'emploi, professionnels de tous secteurs souhaitant intégrer l'intelligence artificielle dans leur activité professionnelle

Prérequis : Première expérience professionnelle et maîtrise des outils numériques de base

Objectif principal : Maîtriser l'usage opérationnel de l'IA générative, en conformité avec l'éthique et la législation.

2. Contenu du programme

Module 1 : Introduction à l'IA Générative (C1)

Objectif pédagogique : Comprendre les principes et applications de l'IA générative dans différents contextes professionnels.





1. Comprendre l'IA Générative et son impact

- Historique et évolution de l'IA.
- Définition de l'IA générative (textes, images, vidéos).

Cas d'usage:

- Générer des articles de blog automatisés pour une agence marketing.
- Produire des scripts vidéo pour un service communication interne.

2. Présenter les outils IA principaux

• Panorama: ChatGPT, Google Gemini, Microsoft Copilot.

Cas d'usage :

- Utiliser
 Utiliser ChatGpt pour automatiser la rédaction de rapports RH.
- Utiliser Gemini pour générer des FAQs pour un support client.

3. Comprendre l'impact sectoriel de l'IA

• Exemples marketing, vente, RH, juridique.

Cas d'usage :

- Recrutement : pré-sélection automatisée de CV avec IA.
- Vente : création d'emails de prospection personnalisés via ChatGPT.





4. Élaborer une stratégie IA

- Identifier les processus à automatiser.
- Définir une feuille de route.

Cas d'usage:

• Diagnostiquer les tâches répétitives d'un service commercial pour prioriser l'automatisation IA.

Module 2 : Maîtriser le Prompt Engineering pour générer des contenus (C2)

Objectif pédagogique : Rédiger des prompts pertinents pour générer des contenus de qualité.

1. Comprendre la structure d'un prompt

• Structure et techniques avancées de Prompt Engineering

Cas d'usage:

• Demander à ChatGPT de reformuler un texte commercial selon un ton formel.

2. Formuler des prompts basiques adaptés

- Adapter prompt aux objectifs professionnels.
- Ajustement des prompts pour affiner la qualité

Cas pratique:

Générer un modèle d'email d'invitation à un événement professionnel.

3. Formuler des prompts basiques adaptés

• Eviter les prompts flous ou biaisés.

Cas pratique:

• Identifier un prompt ambigu qui génère une réponse non pertinente pour un devis client.

Module 3 : Sécurisation et confidentialité des données avec l'IA (C3)

Objectif pédagogique : Protéger les données sensibles et respecter la législation.

1. Identifier les types de risques dans l'usage de l'IA





- Présentation des risques liés aux données (fuites, biais, hallucinations IA).
- Illustration de cas concrets d'incidents.

Cas d'usage :

 Repérer une fuite de données dans un rapport RH généré automatiquement.

2. Mettre en place des bonnes pratiques de sécurité

- Anonymisation et pseudonymisation des données
- Relecture humaine et vérification des contenus
- Cas pratique : Anonymiser les noms de clients dans une synthèse de réunion générée par IA.

Module 4 : Création de contenus inclusifs et accessibles (C4)

Objectif pédagogique : Produire des contenus conformes aux normes d'accessibilité et d'inclusion.

1. Importance de l'accessibilité dans la création de contenus

- Contexte réglementaire : Loi de 2005 sur le handicap et l'inclusion
- Comprendre les différents types de handicaps et leurs besoins spécifiques

2. Accessibilité pour les personnes en situation de handicap visuel

- Ajout de **descriptions alternatives** pour les visuels et infographies
- Structuration et hiérarchisation des contenus pour améliorer la lisibilité
- Génération automatique d'audio-transcriptions

3. Accessibilité pour les personnes en situation de handicap auditif

- Transcription écrite des contenus audio et génération automatique de sous-titres
- Bonne pratique : utilisation d'un langage simple et direct

4. Accessibilité pour les personnes en situation de handicap cognitif

- Simplification des contenus rédactionnels
- Structuration claire, prévisible et logique de contenu
- Introduction à la méthodologie FALC (Facile À Lire et à Comprendre)
- Cas pratique : Création d'un post social media accessible





Module 5 : Optimisation des contenus générés par IA (C5)

Objectif pédagogique : Améliorer la qualité et la pertinence des contenus générés par l'IA.

1. Techniques avancées pour améliorer les contenus IA

- Ajustement des prompts pour adapter le ton, le format et le style
- Adaptation à chaque canal (blog, emailing, réseaux)

2. Applications : améliorer les documents générés

- Optimisation automatique des articles, vidéos, scripts
- Création de FAQ dynamiques et interactives
- Cas pratique : Optimisation d'une landing page IA

Module 6 : Conformité légale et éthique de l'IA (C6)

Objectif pédagogique : Garantir la conformité RGPD et IA Act dans les pratiques IA

1. Le cadre réglementaire de l'IA en Europe : directives et enjeux

- Compréhension de l'IA Act et ses impacts
- Transparence, biais, risques liés à l'automatisation

Garantir la conformité à l'IA Act (Bonnes pratiques)

- Évaluation des risques, transparence, explicabilité
- Définir des protocoles de contrôle et de mise à jour des systèmes IA

2. La protection des données personnelles et le RGPD

- Identifier les enjeux liés à la protection des données
- Principes fondamentaux du RGPD: consentement, minimisation, sécurité
- Adaptation des bonnes pratiques

Garantir la conformité des contenus au RGPD (Bonnes pratiques)

- Appliquer les principes de consentement, traçabilité et sécurisation des données
- Mettre en place des stratégies d'anonymisation et de pseudonymisation
- Mise en œuvre d'une gouvernance IA





3. Déploiement d'une veille réglementaire proactive

- Suivi des mises à jour juridiques
- Méthodologie de veille et bonnes pratiques
- ☑ Cas pratique : Audit d'une campagne IA conforme RGPD/IA Act

3. Modalités d'évaluation et certification

★ Évaluation finale pour la certification INKREA

« 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. »

Création de contenus rédactionnels et visuels par l'usage responsable de l'intelligence artificielle générative", enregistrée auprès de France Compétences par **Inkrea** Certifications sous le numéro **RS6776**.

- Épreuve écrite : Rédaction d'un dossier en autonomie basé sur 6 cas pratiques à soumettre sous 10 jours à l'adresse : <u>hello@bonjour-world.com</u>

Le formateur reste disponible pour toute question d'ordre pratique durant les 10 jours de délai pour rendre votre écrit.

- Soutenance orale (20 min) : Présentation des choix et stratégies mis en œuvre
- **© Conditions de réussite** : Score minimal de 3,5/5 sur chaque compétence pour valider la certification

4. Modalités pédagogiques

- ✓ Format hybride :
- Classes virtuelles pour la mise en pratique et le suivi
- Supports e-learning (vidéos, quiz interactifs, exercices) pour l'apprentissage en autonomie
- Ressources fournies :





- Guides et supports de formation
- Études de cas et scénarios, vidéos, quiz
- Fiches pratiques sur l'utilisation des outils IA
- Accès à plus de 100 prompts personnalisables
- Suivi et accompagnement :
- Accompagnement pédagogique durant la formation
- Accès au Digital Learning pendant 12 mois

Bonus: Accès à **« Mon Club IA »,** 5 sessions d'une heure avec un expert IA pendant 1 an pour accéder aux dernières nouveautés IA et rester informés!

5. Tarification et accessibilité

i Tarif: 2 500 €

Accessibilité: Formation adaptée aux personnes en situation de handicap (supports écrits, sous-titrage des vidéos, accompagnement personnalisé)

Référent handicap: David GESTA, david@bonjour-world.com, 06 21 84 74 74

