

Maîtriser l'Intelligence Artificielle et les robots conversationnels

Action de formation réalisée selon les articles L.633.-1 et 6313-2 du Code du Travail

PUBLIC VISE : tout public et personne en situation de handicap

PRE-REQUIS : aucun

MODALITE D'EVALUATION : contrôle continu

SANCTION : certificat de réalisation

ORGANISATION ET FONCTIONNEMENT DE LA FORMATION :

- ✚ Durée totale de la formation : 14 heures minimum
- ✚ Horaires : selon emploi du temps du stagiaire
- ✚ Rythme : suivant les disponibilités du stagiaire demi-journée ou journée de 7h
- ✚ Mode d'organisation pédagogique : individuel présentiel
- ✚ Lieu de formation : entreprise, domicile ou organisme de formation

Formateur intervenant :

Pour toutes informations sur votre formateur, veuillez contacter votre référente pédagogique au 02 51 24 23 41

Coût de la formation : 90€/h TTC Tarif indiqué net de TVA (TVA non applicable selon l'article 261-4-4 du Code Général des Impôts)

Délai d'accès : 15-30 jours (selon réception de l'accord)

Votre contact dans l'organisme de formation : Audrey BOUTAULT – 02 51 24 23 41 – aboutault@bg2i.fr

Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement mis en œuvre :

- ✚ Moyens pédagogiques : présentation – analyse – restitution – échange
- ✚ Moyens techniques : accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un tableau blanc – imprimante - manuelles – vidéoprojecteur (sur demande)
- ✚ Moyens d'encadrement : formateur expérimenté dans son domaine de compétences

Moyens permettant le suivi et l'appréciation des résultats :

- ✚ En amont de la formation ou au démarrage de celle-ci, entretien de positionnement individuel et d'analyse des besoins pour adapter la formation aux attentes du stagiaire bénéficiaire
- ✚ Convocation envoyée en amont de la formation précisant les modalités de déroulement et de suivi de la formation
- ✚ Suivi de l'exécution : feuille de présence signée par le stagiaire à chaque séance
- ✚ Un certificat de réalisation et une attestation de formation seront remis au stagiaire à l'issue de la formation
- ✚ Appréciation des résultats : A la fin de la formation, un questionnaire de satisfaction est adressé à chaque stagiaire
- ✚ Un certificat de réalisation est adressé sur demande au commanditaire / financeur (Caisse des Dépôts et Consignations, FAF, OPCO).

OBJECTIFS :

- ❖ Maîtriser l'I.A. pour la gestion des tâches professionnelles quotidiennes
- ❖ Identifier les bons outils pour son usage professionnel de l'Intelligence Artificielle,
- ❖ Paramétrer les outils pour qu'ils correspondent à son usage professionnel
- ❖ Utiliser de manière optimale les robots conversationnels pour créer des contenus rédactionnels
- ❖ Connaître les bonnes pratiques d'utilisation de l'IA et ses limites

PROGRAMME :

❖ Comprendre les IA conversationnelles

- ✚ Différences fondamentales entre ChatGPT (OpenAI), Claude (Anthropic), Gemini (Google) et les modèles Open Source (Mistral, Llama). Quel outil pour quel usage ?
- ✚ Les limites de l'IA (hallucinations, confidentialité des données).

❖ L'art du "Prompt Engineering"

- ✚ La méthode **R.O.C.E.** (Rôle, Objectif, Contexte, Exigences) pour des résultats parfaits.
- ✚ Créer des bibliothèques de prompts réutilisables.
- ✚ Identifier les erreurs fréquentes dans les prompts et savoir comment les corriger

❖ L'utilisation des robots conversationnels dans la gestion des tâches quotidiennes :

- ✚ La création rédactionnelle : rédaction de courriels, création de supports de présentation, traduction de texte et d'images, correction d'orthographe...
- ✚ Utilisation pour la transcription audio et la rédaction de compte-rendu,
- ✚ Utilisation de l'IA pour la création de contenus visuels et des vidéos
- ✚ Résumer des rapports longs ou de compte-rendu de réunion
- ✚ Extraire des données d'un PDF pour les mettre dans un tableau Excel.
- ✚ Utiliser l'IA pour créer des plannings et des ordres du jour.
- ✚ Découverte d'outils d'IA intégrés (Microsoft Copilot ou Google Workspace)
- ✚ Rédaction assistée : Mails complexes, rapports, comptes-rendus à partir de notes vocales ou de brouillons.
- ✚ Analyse de documents : "Chater" avec un PDF de 50 pages, extraire des données, synthétiser des clauses juridiques.
- ✚ Correction et traduction : Utiliser l'IA comme un coach linguistique et orthographique de haut niveau

❖ Utiliser et personnaliser les fonctionnalités de l'I.A.

- ✚ Personnaliser les GPT : choix de la langue, formulation, avec/sans référence...
- ✚ Les paramètres avancés : syntaxe, versions, rations, rendu
- ✚ Combiner plusieurs styles dans un prompt pour des résultats uniques
- ✚ Maîtriser les aspects techniques : paramètres photo/cinéma, éclairage, effets visuels...
- ✚ Créer des contenus inclusifs et accessibles à tous : handicap visuel, auditif ou cognitif

❖ **Garantir la conformité des contenus au RGPD**

- ✚ L'importance de la protection des données personnelles,
- ✚ Consentement, traitement et sécurisation des données personnelles,
- ✚ Anonymisation et pseudonymisation
- ✚ Le risque d'hallucination juridique : Pourquoi il ne faut jamais copier-coller un contrat ou une clause légale générée par une IA sans validation d'un expert.
- ✚ Le mode "Incognito" ou "Temporary Chat" : Savoir configurer les outils pour que les conversations ne soient pas enregistrées ou utilisées pour l'entraînement.
- ✚ Les bonnes pratiques de sécurisation dans l'utilisation des outils d'I.A.

Méthodes et outils pédagogiques utilisés :

- ✚ Un accompagnement constant du formateur tout au long de la formation
- ✚ Un entretien téléphonique a lieu en amont avec le formateur pour définir les besoins du stagiaire
- ✚ Des documents visuels sont analysés et des exercices écrits et oraux sont réalisés
- ✚ Une évaluation progressive des acquis se fait étape par étape avec validation par le formateur.

Suivi et évaluation à l'issue de la formation :

- ✚ Un positionnement individuel de chaque stagiaire en amont de la formation par questionnaire
- ✚ Des exercices seront réalisés en continu durant la formation
- ✚ Un questionnaire d'évaluation individuel de la satisfaction sur le stage est rédigé par le stagiaire en fin de parcours de formation.

A l'attention des personnes en situation de handicap :

- ✚ Notre organisme peut vous offrir des possibilités d'adaptation et/ou de compensations spécifiques si elles sont nécessaires à l'amélioration de vos apprentissages sur cette formation.
- ✚ Aussi, si vous rencontrez une quelconque difficulté, nous vous remercions de contacter directement la référente handicap

Application du RGPD par Bg2i Formations :

- ✚ Les informations fournies et saisies dans les documents contractuels de formation qui sont échangés entre nos deux structures, sont utilisés uniquement dans le cadre de notre relation commerciale.
- ✚ Par votre retour de documents vous acceptez l'utilisation de vos informations exclusivement par Bg2i Formations le temps de la formation et de son traitement amont et aval.
- ✚ Vous pouvez à tous moments exercer vos droits en lien avec la réglementation RGPD, en adressant un mail individualisé précisant vos attentes : info@bg2i.fr

Indicateur de résultats de Bg2i Formations en 2024 :

- ✚ 3.697 heures réalisées dans notre organisme de formation
- ✚ 136 stagiaires ont réalisé leur formation au sein de notre organisme

Documents contractuels fournis :

- ✚ Toutes les actions de formation dispensées par Bg2i Formations font l'objet d'une convention de formation car elles sont dispensées à des particuliers.
- ✚ Tout document contractuel est accompagné du programme descriptif de l'action de formation et du règlement intérieur.

Engagement de la qualité BG2i Formations :

L'organisme prestataire d'actions de développement des compétences satisfait aux exigences du Décret n°2019-564 du 6 juin 2019 relatif à la qualité des actions de la formation professionnelle. Les formateurs BG2i Formations appliquent la charte qualité définie par BG2i Formations. L'intervenant est spécialisé en Formation des Adultes (copie des diplômes et références clients sur simple demande).