



formation couvre une palette exhaustive de compétences CRUCIALES. Comprendre l'intelligence, la pensée et le processus décisionnel est non seulement fascinant mais également pratique, car cela aide à cerner la manière dont l'IA peut optimiser ces processus. Tracer l'évolution historique de l'IA permet de saisir son développement et de mieux anticiper son évolution future. Une bonne compréhension des principes fondamentaux de l'IA, notamment de l'apprentissage automatique et du deep learning, est indéniablement un levier de performance dans de nombreux domaines. En outre, discerner les enjeux éthiques, sociaux, et économiques liés à son adoption est CAPITALE pour en responsabiliser l'utilisation.

Prêt à débloquer le potentiel disruptif de l'intelligence artificielle dans votre carrière ? Avec **Expertisme**, Organisme de Formations certifié QUALIOP, plonger dans le monde de l'IA deviendra une réalité tangible et un puissant vecteur d'innovation dans votre parcours professionnel. Notre programme sur deux jours est conçu pour vous initier aux concepts de l'IA, de l'apprentissage machine et approfondir votre compréhension des outils génératifs d'IA les plus avant-gardistes. Que vous soyez un expert cherchant à parfaire vos connaissances ou un débutant avide de décrypter les bases, notre formation répondra à vos attentes.

Votre Formateur Expert Métier vous guidera pas à pas, au travers de thématiques spécialement sélectionnées pour leur pertinence et leur applicabilité immédiate. Vous ne découvrirez pas seulement l'histoire et les concepts fondamentaux ; vous explorerez également l'écosystème actuel de l'intelligence artificielle, des start-ups innovantes aux géants de la technologie. Les ateliers pratiques constitués vous immergeront dans des scénarios réels en vous faisant utiliser et appliquer les connaissances acquises pour résoudre des problématiques concrètes. De la conception stratégique de chatbots à la génération automatisée de contenu, nos ateliers vous doteront des compétences pour déployer l'IA dans votre environnement professionnel.

Cette formation est plus qu'un simple ensemble de connaissances ; elle est une porte d'accès à un monde de possibilités qui renforceront votre statut de professionnel évolutif et adaptatif, prêt à embrasser le futur. Vous serez armé pour non seulement comprendre l'IA, mais pour aussi la mettre en pratique, générant un avantage compétitif durable.

Inscrivez-vous pour une aventure d'apprentissage hors du commun, une occasion en or de saisir le potentiel de l'intelligence artificielle et de l'intégrer pleinement dans vos pratiques professionnelles. Ne laissez pas passer l'opportunité de demeurer en tête dans un monde propulsé par les avancées technologiques. Transformons ensemble cette complexité apparente de l'IA en une force simple et dynamique à votre service.

## À qui s'adresse cette formation ?

Cette formation s'adresse aux professionnels du marketing et de la communication, du commerce en BtoB et BtoC et aux dirigeants ou créateurs d'entreprise.

## Objectifs

- Acquérir une compréhension de base de ce que sont l'intelligence, la pensée et le processus décisionnel.
- Tracer l'évolution historique de l'IA, de ses origines à l'époque moderne.
- Identifier les innovations et les figures marquantes qui ont façonné le domaine de l'IA.
- Comprendre les principes fondamentaux de l'IA moderne, y compris l'apprentissage automatique et le deep learning.
- Explorer les technologies et applications clés de l'IA actuelle.
- Identifier les principaux acteurs de l'IA, y compris les grandes entreprises technologiques et les startups innovantes.
- Examiner leur impact sur le développement et la direction de l'IA.
- Discuter des enjeux éthiques, sociaux et économiques liés à l'adoption de l'IA.
- Analyser les limites techniques et les défis dans l'implémentation de l'IA.
- Découvrir les outils d'IA générative et leur utilisation croissante dans divers secteurs.
- Évaluer l'impact de ces outils sur la création de contenu, l'innovation et leur potentiel futur.

## Programme

### 1. INTELLIGENCE, LA PENSÉE ET LA DÉCISION

- explorer les facettes de l'intelligence humaine
- intelligence au-delà de l'humain

- processus de pensée et prise de décision
- introduction à l'intelligence artificielle (IA)
- ia: similitudes et différences avec l'intelligence humaine
- vers une compréhension de l'IA

## **2. HISTOIRE DE L'IA**

- introduction à l'histoire de l'IA
- préhistoire de l'IA
- naissance de l'IA
- IA Symbolique
- hiver de l'IA
- renaissance de l'IA
- l'ère moderne de l'IA

## **3. FONDAMENTAUX D'APPRÉHENSION DE L'IA MODERNE**

- notions de Base en Mathématiques pour l'IA
- compréhension des données
- introduction aux algorithmes et aux modèles
- fondamentaux du machine learning (ML)
- différents types d'apprentissages

## **4. ACTEURS MAJEURS DE L'IA**

- états des lieux de l'ia dans notre quotidien
- entreprises technologiques dominantes
- start-ups Innovantes dans le domaine de l'IA
- compréhension de l'écosystème

## **5. ENJEUX, LIMITES ET DÉFIS DE L'ADOPTION DE L'IA**

- enjeux et défis liés aux données
- enjeux éthiques et de biais
- enjeux réglementaires et de conformité
- enjeux environnementaux
- enjeux sociaux

## **6. PRÉSENTATION DES CAS D'UTILISATION**

- chatbot : Assistants 360
- moteurs de recherches augmentés
- génération de contenus seo
- générations d'images
- conversion de texte en slides
- conversion de texte en vidéos
- conversion de voix en texte

## **7. ATELIER PRATIQUE : A LA DÉCOUVERTE, LA MISE EN PRATIQUE METIER ET L'APROFONDISSEMENT D'USAGE COMPLEXE DE CHATGPT**

- Cet atelier invite les participants à plonger dans l'univers de ChatGPT, avec une approche centrée sur la découverte et l'apprentissage progressif de l'outil. L'accent est mis sur la fourniture d'une expérience totalement personnalisée, en ajustant les scénarios et les exercices pour répondre aux besoins spécifiques de chaque apprenant.
- Du novice au confirmé, chaque participant progressera à son rythme, explorant les possibilités de ChatGPT pour ses propres applications professionnelles ou personnelles.

## 8. ATELIER PRATIQUE : A LA DÉCOUVERTE DE MIDJOURNEY

- Cet atelier est une incursion dans le monde de Midjourney, une plateforme avancée de génération d'images par intelligence artificielle.
- Les participants seront guidés à travers un parcours interactif et personnalisé, depuis la découverte de l'outil jusqu'à la maîtrise de techniques plus avancées de création et de manipulation d'images.
- L'expérience sera 100% adaptée aux besoins et au niveau de compétence de chaque apprenant, avec des exercices de difficultés graduelles qui encouragent l'exploration créative et technique.

Version 3. Mise à jour le 01/01/2023

© EXPERTISME - Groupe SELECT® 2023 Tous droits réservés. Les textes présents sur cette page sont soumis aux droits d'auteur.

### Pré-requis

Avoir une licence GPT 4.0, dans le cadre où l'acquisition de la licence n'a pas pu être faite nous fournirons une alternative open source lors de la session.

Avoir la possibilité de télécharger, de créer un compte et d'acheter avant la session des licences Midjourney.

### Points forts de la formation

- Votre plan pédagogique de formation sur-mesure avec l'évaluation initiale de votre niveau de connaissance du sujet abordé
- Des cas pratiques inspirés de votre activité professionnelle, traités lors de la formation
- Un suivi individuel pendant la formation permettant de progresser plus rapidement
- Un support de formation de qualité créé sur-mesure en fonction de vos attentes et des objectifs fixés, permettant un transfert de compétences qui vous rende très rapidement opérationnel
- Les dates et lieux de cette formation sont à définir selon vos disponibilités
- Animation de la formation par un Formateur Expert Métier
- La possibilité, pendant 12 mois, de solliciter votre Formateur Expert sur des problématiques professionnelles liées au thème de votre formation
- Un suivi de 12 mois de la consolidation et de l'évolution de vos acquis.

### Approche Pédagogique

L'approche pédagogique a été construite sur l'interactivité et la personnalisation : Présentation illustrée et animée par le Formateur Expert, partage d'expériences, études de cas, mise en situation réelle.

Tous les supports sont fournis par support papier, mail ou clé USB à chaque stagiaire.

#### Méthodologie pédagogique employée :

Chaque formation en présentiel ou en distanciel est animée par un Formateur Expert Métier sélectionné selon ses compétences et expériences professionnelles. Apport d'expertise du Formateur, quiz en début et fin de formation, cas pratiques, échanges d'expérience. Accès en ligne au support de formation.

#### Modalités employées et évaluation :

Évaluation et positionnement lors de la définition du plan pédagogique avec le ou les stagiaires. Un QCM est soumis aux stagiaires le dernier jour de la formation pour valider les acquis. Une correction collective est effectuée par le Formateur. Un bilan de fin de stage à chaud est organisé entre le Formateur et le ou les stagiaires pour le recueil et la prise en compte de leurs appréciations. Une attestation de fin de stage est remise aux stagiaires.

### Accessibilité

Toute demande spécifique à l'accessibilité de la formation par des personnes handicapées donnera lieu à une attention particulière et le cas échéant une adaptation des moyens de la formation.

Public en situation de handicap, contactez notre référent handicap au 01 42 66 36 42.

Nos Formateurs sont des Experts Métiers intervenants sur les prestations inhérentes sur la thématique de la formation. Ils réalisent les audits et co-construisent l'offre et le déroulé de la formation avec l'Ingénieur Pédagogique avant validation par le Responsable Pédagogique. Ils sont sélectionnés pour leurs compétences pédagogiques et leurs expériences dans la formation pour adultes.



**Votre parcours de formation en détail :**  
**>> Découvrez-le étape par étape**

**VOUS AVEZ DES QUESTIONS SUR CETTE FORMATION ?**

- >> **Contactez nos conseillers au : 01 42 66 36 42** du lundi au vendredi de 9h00 à 19h
- >> **ou par email : [formation@expertisme.com](mailto:formation@expertisme.com)**
- >> **ou par le formulaire : <https://www.expertisme.com/contact/>**

**VOUS SOUHAITEZ VOUS INSCRIRE ? : <https://www.expertisme.com/devis-formation-digitale/>**

**Consultez notre site pour plus d'informations : [www.expertisme.com/formations/](http://www.expertisme.com/formations/)**

**Lien vers la formation : <https://www.expertisme.com/formations-digitales/formation-tout-comprendre-sur-lia/>**