

MIDJOURNEY : DEVEZ CRÉATEUR D'IMAGES AVEC L'IA

Durée & Format

Durée : 14 heures

Format disponible : Présentiel ou Distanciel

Tarifs

Tarif public intra : Consulter notre [site Internet](#)

Tarif public inter : Consulter notre [site Internet](#)

Public visé

Cette formation s'adresse aux créateurs de contenu, entrepreneurs, designers, communicants ou à toute personne curieuse d'explorer le potentiel de l'intelligence artificielle dans la création d'images.

Prérequis

Connaissances de base en création visuelle ou en outils comme Canva, Photoshop, etc...

Objectifs pédagogiques

À l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :

- Comprendre le fonctionnement de Midjourney et ses principales fonctionnalités
- Utiliser Discord pour générer des images avec Midjourney
- Rédiger des prompts efficaces pour obtenir des résultats précis
- Créer des visuels originaux et de haute qualité avec l'intelligence artificielle
- Explorer différents styles artistiques et créatifs
- Optimiser et améliorer les images générées
- Utiliser les images produites pour des projets professionnels ou personnels (communication, marketing, design, réseaux sociaux)

Programme et déroulement

Jour 1 - Matin

Introduction générale aux IA génératives d'images

- Identifier les différences entre l'IA symbolique et l'IA générative.
- Décrire les concepts fondamentaux tels que l'apprentissage automatisé, les réseaux de neurones et la notion de modèles.
- Découvrir les fonctions principales de l'IA générative d'images : TextToImage, ImgToImg, InPainting, OutPainting, PromptImg,
- Prompt positif et négatif.
- Rappel notions éthiques et légales (Droit d'auteur - droit à l'image)

Comprendre le fonctionnement de base MidJourney

- Philosophie de MidJournée
- Accès via interface Web (fonctionnement sans Discord)
- Versions standard, draft et inférieures
- Les abonnements : basique, standard, pro, méga
- Les différents modes de fonctionnement : détente, rapide et turbo



Jour 1 - Après-midi

Prise en main de MidJourney

- Découvrir les commandes et les paramètres
- Distinguer les différents modèles de MidJourney
- Créer son premier prompt en ajustant 4 paramètres essentiels : la version du modèle, les taux de stylisation et de variation, ainsi que le paramètre de prompt négatif.

Méthodologie de génération d'images

- Analyser et utiliser la syntaxe spécifique des prompts MidJourney. : sujet, ambiance, style, technique, cadrage
- Mode conversationnel
- Création de prompts avancé et technique de "prompt engineering" spécifique à MidJourney
- Évaluer et modifier le prompt en utilisant une approche itérative pour améliorer les résultats grâce aux fonctions de variation.
- Intégrer une image de référence pour influencer la composition ou le style graphique.

Jour 2 - Matin

Approches avancées pour personnaliser, corriger ou modifier des images

- Modifier partiellement ou totalement une image avec les techniques d'InPainting et d'OutPainting
- Sélectionner une image existante dans Discord § Utilisation des boutons V1, V2, V3, V4 pour créer de nouvelles versions
- Explication des commandes avancées : Vary (Subtle), Vary (Strong), Vary (Region)
- Combiner les variations avec la commande Upscale (U) pour améliorer la qualité
- Ajuster les détails et les couleurs selon le projet
- Explorer différents styles tout en conservant la cohérence visuelle

Jour 2 - Après-midi

Personnaliser la génération d'images

- Comprendre et manipuler les paramètres avancés pour ajuster finement le rendu des images générées
- Utiliser ses images personnelles comme images de références pour influencer la structure, le style visuel ou la posture de personnages.
- Créer son Moodboards pour guider le visuel
- Exploiter les outils de mélange d'images (Blend) pour fusionner visuellement plusieurs sources.
- Explorer la technique ImgToText pour générer un prompt à partir d'une image.

Générer une vidéo

- Découvrir les fonctionnalités vidéos
- Utiliser les paramètres d'animation (Low Motion, High Motion) Upscale et utilisation des visuels pour le print et l'édition.

Certification

Consulter le programme sur notre [site internet](#) pour identifier si cette formation est certifiante.

Modalités pédagogiques

- Explications théoriques suivies de pratiques guidées puis de mises en autonomie.
- Exercices autonomes et réguliers pour assurer l'assimilation

Moyens et supports pédagogiques

ARKESYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Étienne
04 28 95 15 82 - info@arkesys.fr
SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030
ETS secondaire : 58 avenue Debourg - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00048
ETS secondaire : 293 route de la Seyne - 83190 Ollioules - SIRET : 501 033 609 00055

Votre formation se déroule à distance avec :

- 1 ordinateur
- 1 connexion Internet
- 1 adresse e-mail valide
- 1 équipement audio (micro et enceintes ou casque)
- 1 Webcam (facultatif – dans l'idéal)
- 1 deuxième écran (facultatif – dans l'idéal)

Evaluation et suivi

Les objectifs pédagogiques sont évalués et suivis grâce à différentes **méthodes adaptées aux acquisitions de compétences visées**. Nos formateurs réalisent ces évaluations **tout au long de la formation**, que ce soit pendant les séances synchrones ou asynchrones. Voici une liste non exhaustive des méthodes d'évaluation pouvant être utilisées en formation :

- **Questionnaire** de vérification de connaissances (Quiz)
- Réalisation de **Travaux Pratiques** : production ou amélioration d'un fichier
- **Mises en situation** et grilles d'analyse
- **Serious Game** : jeu de rôles et analyse
- **Activités interactives** à travers l'utilisation d'une plate-forme connectée
- ...

Toutes nos formations intègrent **une auto-évaluation** via notre Extranet Stagiaire au début et à la fin de chaque action de formation. Cet outil offre à chacun la possibilité de mesurer sa progression par rapport aux objectifs pédagogiques visés et leurs atteintes.

Profil formateur

Nos formateurs sont certifiés à l'issue d'un parcours organisé par nos soins. Ils bénéficient d'un suivi de maintien et d'évolution de leurs compétences aussi bien au niveau technique que pédagogique. Chacun de nos formateurs a bénéficié d'une formation spécifique à l'animation de classe virtuelle et à l'utilisation des solutions de formation à distance du Groupe ARKESYS.

Support stagiaire

À l'issue de la formation, les exercices et travaux pratiques réalisés, leurs corrigés ainsi qu'un support de cours dématérialisé sera fourni à chaque stagiaire via son extranet stagiaire.

Accessible à tous

Cette formation est accessible à toute personne en situation de handicap. Notre référent handicap prendra contact avec les stagiaires concernés pour adapter l'animation à leurs besoins et rendre l'apprentissage accessible à tous. Enfin, nos centres de formation sont accessibles aux personnes à mobilité réduite. [En savoir plus](#)