OpenAI Initiation – Génération de contenus avec ChatGPT et DALL-E 2

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : IA, Big Data et Bases de données

Action collective : Non

Filière : IA

Rubrique : ChatGPT - BARD

Code de formation : LEDN215

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable :

- Pouvoir développer de façon autonome des solutions applicatives tirant parti des services fournis par les API fournies par OpenAI, notamment ChatGPT et DALL-E 2

Public visé

Développeurs Python, Data Scientists

Pré-requis

Maîtrise des bases du langage Python

PROGRAMME

Exploration de l'Univers OpenAI et ses Technologies

- Introduction aux fondements de l'Intelligence Artificielle et à l'écosystème OpenAI, y compris ses buts et ressources disponibles.
- Exploration de GPT-3 et son rôle dans l'évolution vers ChatGPT, suivie d'un atelier sur la mise en place de l'environnement de développement.

Maîtrise de la Génération de Texte avec ChatGPT

- Découverte approfondie de ChatGPT, son mécanisme, et l'intégration possible dans divers projets.
- Détails sur l'API de ChatGPT, incluant aspects tarifaires et fonctionnels, avec un focus sur le modèle gpt-3.5-turbo et l'usage des instances dédiées.
- Conseils d'utilisation optimale de ChatGPT, accompagnés d'un atelier pratique sur des cas d'usage variés.

Création d'Images Innovantes avec DALL-E 2

- Présentation de DALL-E 2, son principe de création d'images à partir de textes et ses capacités uniques d'extension et de modification d'images.
- Exploration des meilleures pratiques et des considérations éthiques lors de l'utilisation de DALL-E 2, incluant un atelier sur des applications concrètes.

Approfondissement sur GPT-4

- Introduction à GPT-4, ses innovations et fonctionnalités enrichies.
- Atelier interactif explorant des applications pratiques de GPT-4 dans divers domaines.

€ Tarifs

Prix public : 2775 €

Tarif & financement :
Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :
Le plan de développement des compétences de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.
Le dispositif FNE-Formation.
L'OPCO (opérateurs de compétences) de votre entreprise.
France Travail: sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.
CPF -MonCompteFormation
Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

Lieux & Horaires

Durée : 21 heures

Délai d'accès : Jusqu'a 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'insciption complet

Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

Informations non contractuelles - PDF généré le 1/11/2026

MODALITÉS

Modalités

Modalités : en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise.
Pédagogie : essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.
Ressources techniques et pédagogiques : Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom.
Pendant la formation : mises en situation, autodiagnostics, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels.

Méthode

Fin de formation : entretien individuel.
Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.
Assiduité : certificat de réalisation.
Validations des acquis : grille d'evalution des acquis établie par le formateur en fin de formation.

Informations non contractuelles - PDF généré le 1/11/2026