

Intelligence artificielle - Fondamentaux

INTART

Explorez le monde fascinant de l'intelligence artificielle avec notre formation complète. De la compréhension des concepts fondamentaux aux applications pratiques, plongez dans l'univers dynamique de l'IA.

Présentiel - Synchrone

Objectifs

Comprendre les Concepts de Base de l'IA
Explorer les Différentes Approches de l'IA
Analyser les Enjeux Éthiques et la Responsabilité
Découvrir les Outils et Plateformes
Explorer les Tendances Futures de l'IA

Public Visé

Professionnels de divers secteurs d'activité, personnes cherchant à étendre leurs compétences dans le domaine de l'IA.

Pré Requis

Connaissances Fondamentales en Informatique, un intérêt pour l'Intelligence Artificielle

Les + métier

Fournir aux participants les connaissances, compétences et perspectives nécessaires pour travailler efficacement avec l'intelligence artificielle et pour comprendre son impact sur divers secteurs.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Comprendre les Concepts de Base de l'IA
Explorer les Différentes Approches de l'IA
Appliquer l'IA dans Divers Secteurs
Développer des Compétences Pratiques
Analyser les Enjeux Éthiques et la Responsabilité
Découvrir les Outils et Plateformes
Concevoir et Réaliser des Projets Pratiques
Explorer les Tendances Futures de l'IA

Méthodes pédagogiques

Études de cas
Discussions et débats

Parcours pédagogique

Introduction à l'IA

Présentation des concepts de base de l'intelligence artificielle.
Évolution et contexte actuel de l'IA.

Les Principales Approches de l'IA

Apprentissage supervisé, non supervisé et par renforcement.
Réseaux de neurones et algorithmes d'apprentissage profond.

Applications Pratiques

Études de cas concrets sur l'application de l'IA dans divers secteurs.
Démonstrations et exercices pratiques.

Éthique et Responsabilité en IA

Discussion sur les enjeux éthiques liés à l'utilisation de l'IA.
Stratégies pour une utilisation responsable.

Outils et Plateformes

Présentation des outils et plateformes populaires en IA.
Exercices pratiques avec des environnements de développement.

Projets Pratiques

Conception et réalisation de projets pratiques en petits groupes.
Encadrement et rétroaction des formateurs.

Perspectives Futures

Tendances émergentes en intelligence artificielle.
Discussion sur les opportunités et les défis à venir.

Échanges et Networking

Sessions interactives, discussions et échanges d'expériences.
Opportunités de networking avec les participants et les experts.

Modalités de suivi

Questionnaire de positionnement

Version : INTART-20250226

STRATEGIE INFORMATIQUE - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 95970120697

Stratégie Informatique

Guadeloupe : Immeuble la Coupole, Grand-Camp 97142 ABYMES Tél : 05 90 83 06 18 Fax : 05 90 83 46 71

Martinique : Immeuble Sera n°6, Zone de Manhity 97232 LAMENTIN Tél : 05 96 57 40 20 Fax : 05 96 51 60 53

SARL AU CAPITAL DE 7775€ - SIRET 352 717 193 00044-APE 6202 A

Bilan individuel des compétences acquises

Questionnaires

Feedback des formateurs

Moyens pédagogiques

Démos et exercices pratiques

Exposés théoriques

Qualification Intervenant-e-s

Formateurs spécialisé



Méthodes et modalités d'évaluation

Evaluation en cours de formation : exercices

Evaluation de fin de formation

Modalités d'accessibilité handicap

Nous consulter



Durée

21.00 Heures

3

Jours

Effectif

De 3 à 8 Personnes