Machine learning : des fondamentaux aux applications avancées

Financement

Formation professionnelle continue Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

FORMAPACK SPANNEUT Louis 05.32.58.32.12 contact@formapack.info

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi Jeune de moins de 26 ans Personne handicapée Salarié(e) Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Entretien

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Fournir une base solide en machine learning en explorant les algorithmes supervisés et non supervisés, tout en permettant aux participants de créer des solutions adaptées à divers cas d'usage.

Contenu et modalités d'organisation

Introduction au machine learning, Algorithmes supervisés : régression et classification, Algorithmes non supervisés : clustering et réduction de dimensions, Entraînement et validation de modèles, Applications dans la prédiction et la segmentation de données.

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Mixte

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Les participants maîtriseront les concepts fondamentaux du machine learning et seront capables de développer des algorithmes performants pour résoudre des problèmes complexes.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00521034	du 04/11/2024 au 31/12/2025	Bayonne (64)	FORMAPACK		Non éligible	FPC