

Ingénieur diplômé du conservatoire national des arts et métiers spécialité informatique en convention avec l'université de Poitiers spécialité informatique en convention avec l'université de Poitiers

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CFA SUP NOUVELLE-AQUITAINE

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 :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

Conditions d'accès :

* Avoir entre 16 et 29 ans révolus

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Maîtriser les techniques de collecte de données, de fouilles de données dans le but de pouvoir analyser des données complexes et de grande dimension
Maîtriser des langages et des logiciels de statistique et de mathématiques appliquées et pouvoir communiquer les résultats d'analyses statistiques
Maîtriser des techniques de base concernant les nouvelles technologies des Systèmes NoSQL, techniques de distribution de données, techniques de recherche d'informations
Connaître dans le domaine de l'intelligence artificielle les problématiques de représentations de connaissance, de résolution de problèmes et de modélisation des agents
Déployer des algorithmes de prédiction avec des applications pour la représentation, classification, visualisation, compression
Comprendre et maîtriser les problématiques de la gestion de l'information orientée

Contenu et modalités d'organisation

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

Validation(s) Visée(s)

Ingénieur diplômé du conservatoire national des arts et métiers spécialité informatique en convention avec l'université de Poitiers - Niveau 7 : Master, diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00168472	du 01/09/2020 au 30/06/2022	Chasseneuil- du-Poitou (86)	CFA SUP NOUVELLE- AQUITAINE		Non éligible	