DIPLÔME

Master Sciences, technologies, santé mention Informatique parcours Traitement de l'information et exploitation des données Parcours FI Paris Saclay et Telecom ParisSud

Code : MR11604B



Niveau d'entrée : Bac + 3, Bac + 4
Niveau de sortie : Bac + 5
ECTS : 120

Déployabilité
Formation initiale : Formation pouvant être suivi par des étudiants

Méthodes pédagogiques

Les enseignements théoriques, couplés à des mises en application en travaux dirigés et travaux pratiques sur matériels et logiciels métiers permettront une professionnalisation rapide. L'espace numérique de formation du Cnam (Moodle) permet à chaque enseignant de rendre accessible des ressources spécifiques à ses enseignements. Des modalités plus détaillées seront communiquées au début de chaque cours.

MENTIONS OFFICIELLES

Code RNCP
39278

Date d'enregistrement au RNCP
30/05/2025

Date de l'échéance de l'enregistrement au RNCP
31/08/2030

Informations complémentaires

Type de diplôme
Master

Formacode
Réseau informatique [24231]

Code du parcours
MR11604

Modules d'enseignement

M2

- → Analyse statistique de données réelles
- → Anglais
- → Apprentissage profond
- → Base de données et recherche d'information
- → Etudes de cas
- → Méthodes statistiques pour les données qualitatives
- → Objets connectés
- → Projet de recherche en data science
- → Reconnaissance des formes et méthodes neuronales
- → Réseaux bayésiens - Chaînes de Markov cachées
- → Stage et mémoire professionnel
- → Traitement d'images

Blocs de compétences

Un bloc de compétences est constitué d'un ensemble d'Unités qui répond aux besoins en formation de l'intitulé du bloc.
Les unités ci-dessus sont réparties dans les Blocs de compétences ci-dessous.
Chaque bloc de compétences peut être validé séparément.
Information non disponible, pour plus d'information veuillez contacter le Cnam