



Comprendre la menace

Code CPF

MR116B27

Objectif général

Perfectionnement, élargissement des compétences

Conditions d'accès

Admission après entretien

Modalités de validation

Examens de fin de semestre

Tarif : 3 105€

❶ Descriptif

- Mobiliser des savoirs hautement spécialisés, dont certains sont à l'avant-garde du savoir dans un domaine de travail ou d'études, comme base d'une pensée originale
- Développer une conscience critique des savoirs dans un domaine et/ou à l'interface de plusieurs domaines
- Résoudre des problèmes pour développer de nouveaux savoirs et de nouvelles procédures et intégrer les savoirs de différents domaines
- Apporter des contributions novatrices dans le cadre d'échanges de haut niveau, et dans des contextes internationaux...
- Conduire une analyse réflexive et distanciée prenant en compte les enjeux, les problématiques et la complexité d'une demande ou d'une situation afin de proposer des solutions adaptées et/ou innovantes en respect des évolutions de la réglementation

PROGRAMME

Tronc commun

■ Sécurité des réseaux

■ Systèmes et applications répartis pour le cloud

■ Anglais professionnel

Module de formation au choix parmi les suivants (6 crédits)

■ Intelligence artificielle

■ Analyse des données : méthodes descriptives

Module de formation au choix parmi les suivants (6 crédits)

■ Programmation orientée objet en Python, Java et autres

■ Conception et spécification des Systèmes Concurrents

■ Spécification et Modélisation Informatiques