



INSI

Formation Longue en Informatique

Aucune description

Niveau : Avancée

Prix : à partir de 0,00 Ar HT

Durée : jours | heures

Place : personnes

Sessions

Objectifs de cette formation

- Maîtriser les fondamentaux de l'informatique : Compréhension approfondie des systèmes d'exploitation, des architectures informatiques, et des principes de réseaux
- Développer des compétences en programmation : Apprentissage et maîtrise de plusieurs langages de programmation tels que Python, Java, C++, et JavaScript
- Gestion de bases de données : Étude des systèmes de gestion de bases de données (SGBD), SQL, et des bases de données NoSQL.

- Cybersécurité : Acquisition des connaissances nécessaires pour protéger les systèmes informatiques et les données contre les menaces et les cyberattaques.
- Développement web et mobile : Création de sites web et d'applications mobiles interactifs et responsifs.
- Technologies émergentes : Exploration des nouvelles technologies telles que l'intelligence artificielle, l'Internet des objets (IoT), et le cloud computing.
- Gestion de projets informatiques : Méthodologies de gestion de projet, incluant Agile et Scrum, et développement des compétences en leadership technologique.

Programmes de cette formation