

OFFRE D'UN POSTE MASTER OU INGENIEUR EN INFORMATIQUE

Mots clés : conception, modélisation, génie logiciel, développement des systèmes d'informations, logiciel temps réel, acquisition de données et interfaces graphiques.

PROFIL RECHERCHE :

Le candidat doit vérifier les conditions suivantes :

- Titulaire d'un mastère de recherche ou ingénieur en relation avec les besoins du poste.
- Formation solide en génie logiciel
- Familiarisé avec la programmation des interfaces graphiques, la programmation en temps réel et l'intégration de systèmes.
- Une connaissance de l'intelligence artificielle est un atout.

TRAVAIL DEMANDE :

- Développement d'un système multiplateforme évolutif de management, d'analyses et de visualisation de données.
- Conception, modélisation et création d'un tableau de bord d'analyse de données (data analytics) en temps réel.
- Simulation et validation du système développé.
- Tests et validation expérimentaux
- Evaluation des performances et optimisation
- Préparation des documentations techniques de l'outil software (helps, guide de démarrage, guide de mise en route, fiche technique)
- Rédaction de rapports
- Encadrement d'ingénieurs et transfert d'expertise.