

Affectation : Groupe de recherche en Informatique, Image, Automatique et Instrumentation de Caen, CAEN

Groupe de fonction : Groupe 2

Mission :

L'ingénieur-e sera chargé-e de conduire et mettre en place des développements logiciels des projets de recherche de l'unité.

Activités :

Analyser les besoins et rédiger le cahier des charges de projets

- Définir l'architecture logicielle en fonction du contexte
- Piloter des projets
- Développer et finaliser des logiciels
- Superviser le déploiement de projet
- Réaliser la maintenance corrective et évolutive des applications dans leur phase de déploiement
- Rédiger et mettre à jour les documentations techniques et les aides en ligne pour les applications développées
- Diffuser les bonnes pratiques en développement logiciel et apporter son expertise dans le domaine
- Proposer une assistance technique et des séminaires internes
- Encadrement de personnels contractuels et de stagiaires

Compétences :

Savoirs :

- Piloter un projet
- Maîtriser les concepts et architectures des systèmes d'informations
- Maîtriser les différents aspects du génie logiciel
- Analyser des besoins et les traduire en spécifications techniques
- Appliquer les normes, procédures et règles en lien avec l'activité
- Installer, développer et maintenir des sites internet sécurisés
- Concevoir des actions de formation techniques et fonctionnelles
- Animer une réunion

Savoir-faire :

- Méthodologie de conduite de projet, de planification et d'organisation
- Gestionnaires de version (GitHub, GitLab)
- Systèmes d'exploitation Windows et Linux

- Langages de programmation (java, python, C++, ...)
- Langages de développement Web (HTML/CSS/JS/PHP)
- Sécurité des systèmes d'information et de communication
- Anglais technique niveau B2
- Techniques de communication et de management

Savoir-être :

Sens de l'organisation et des priorités

Être force de proposition

Capacité à travailler en équipe et de manière autonome

Faire preuve de rigueur et de méthodologie

Contexte :

Le GREYC est un laboratoire de 200 personnes environ, situé principalement sur deux bâtiments (Bât. F. de l'ENSICAEN et Bât. Sciences.3 de l'UFR des Sciences), sur le Campus Côte de Nacre de l'Université de Caen Normandie. La personne recrutée intégrera le service Développement et Déploiement d'Applications de l'unité, situé sur le site UNICAEN-UFR des Sciences. Elle viendra renforcer ce service, actuellement composé d'un IE CNRS permanent et de personnels en CDD ou d'étudiants en alternance. Pour ces derniers, elle sera amenée à les superviser. Elle travaillera en collaboration avec le service Administration Systèmes et Réseaux du GREYC et la DSI de l'Université de Caen Normandie. Elle sera en contact étroit avec les chercheurs et enseignants-chercheurs pour l'élaboration et le suivi des projets des différentes équipes. Elle sera amenée à organiser le travail avec ses collaborateurs afin de répondre aux besoins des équipes.

Possibilité de télétravailler selon les contraintes du service et la réglementation en vigueur au CNRS