<u>Référence du concours</u>
Corps : Ingénieur d'études 2ème classe
Nature du concours : externe
Branche d'activité professionnelle (BAP) : BAP E
Emploi type : Administrateur-trice de bases de données / Intégrateur-trice d'applications
Nombre de postes offerts : 1
Localisation du poste : INSHEA (Suresnes)

Missions du service
Dans le domaine du développement, le centre de ressources informatiques assure :
- La conception, le développement, le déploiement et le suivi des applications métier liées au système d'information.
- La conception, le développement, le déploiement et le suivi d'outils de formation et de communication.
- La conception, le développement, le déploiement et le suivi d'applications pédagogiques spécifiques à l'adaptation scolaire.
- L'assistance et le conseil auprès des utilisateurs des applications déployées.

Missions du poste
Sous l'autorité du responsable du centre de ressources et en collaboration avec les membres du service, l'ingénieur est chargé de définir et de développer les applications propres aux besoins spécifiques de l'INS HEA.

Activités principales
- Elaboration de cahiers des charges.
- Réalisation de développements : choix des technologies, maquettage, conception, codage, tests.
- Rédaction de documentations techniques et de manuels utilisateurs.
- Déploiement d'applications : installation, formation, évaluation.
- Maintenance corrective et évolutive d'applications.
- Veille technologique
- Participation aux missions d'assistance et conseil auprès des utilisateurs

Compétences attendues
Parmi les compétences techniques liées au poste, le candidat doit posséder des connaissances fortes dans les domaines suivants :
- Les systèmes de gestion de base de données ORACLE,SQL,MYSQL,PSQL,Nosql
- Les méthodes et techniques de programmation.
- Les langages html, xml, JavaScript, PHP, Java, DOTNET C#.
- L'environnement Lamp, IIS(DOTNET, Visual studio).
- Les environnements de développement Dreamweaver, Eclipse.

Il doit aussi avoir de bonnes capacités de communication, relationnelles et rédactionnelles.

Expérience souhaitée.
- Expérience dans la conception et le développement de logiciels métiers et connaissance des principes et des pratiques de l'accessibilité numérique.
- Connaissance de l'anglais