

FICHE DESCRIPTIVE DU POSTE OUVERT AU CONCOURS

CONCOURS ITRF - SESSION 2017

REFERENCE DU CONCOURS

CORPS : ASI

BAP : E

FAMILLE : Ingénierie logicielle

EMPLOI-TYPE : E3C43 – Assistant.e en ingénierie logicielle

NATURE du CONCOURS : Concours externe

AFFECTATION

INTITULE DE LA FONCTION : Assistant.e en ingénierie logicielle

COMPOSANTE : Direction du Numérique

SERVICE : Service applications

LIEU GEOGRAPHIQUE : Reims

ACTIVITES PRINCIPALES

L'assistant.e en ingénierie logicielle est chargé.e de participer à une ou plusieurs phases du cycle de vie des applications : analyse, développement, qualification, intégration, déploiement, dans le respect du cahier des charges, des normes et des règles de sécurité.

- Comprendre et analyser les besoins des utilisateurs
- Appliquer et respecter les dispositions qualité et les normes
- Rédiger et mettre à niveau les documentations techniques et fonctionnelles
- Paramétrer la solution logicielle et en assurer la maintenance curative et évolutive
- Développer et tester les objets et composants
- Concevoir, spécifier et exécuter des tests fonctionnels en regard des exigences et des spécifications fonctionnelles et suivant une stratégie de tests définie
- Créer et tester les packages applicatifs destinés à être déployés sur un ou plusieurs sites d'exploitation
- Élaborer des scripts d'installation et de vérification de la bonne installation d'une application

En plus de ces activités, l'assistant.e en ingénierie logicielle est chargé.e d'assurer l'exploitation des applicatifs en accompagnant ou conseillant les usagers dans l'utilisation courante du logiciel.

Le domaine d'activité professionnel concerne principalement les services numériques en lien avec la scolarité des étudiants.

ACTIVITES ASSOCIEES

- Réceptionner, installer, documenter, mettre à disposition les packages en assurant le suivi des versions
- Participer à l'assistance fonctionnelle et/ou technique aux exploitants et aux utilisateurs
- Participer aux actions de formation techniques et fonctionnelles

COMPETENCES REQUISES

Maitrise d'un langage de développement web (java ou PHP)
Maitrise du cycle de développement ou d'intégration d'une application informatique
Bonne connaissance du système d'exploitation linux
Bonne connaissance de l'administration du serveur d'application Tomcat
Bonne connaissance en méthodologie de gestion de projet
Connaissance des systèmes de gestion de base de données

Effectuer une analyse de besoins
Appliquer les techniques du domaine
Élaborer et mettre en œuvre un plan de tests
Packager une application
Appliquer des normes, procédures et règles
Appliquer les procédures d'assurance qualité
Rédiger et mettre à jour la documentation fonctionnelle et technique
Capacité à travailler en équipe et en réseau

Rigueur
Sens de l'organisation
Sérieux
Esprit de synthèse et d'analyse
Très bon relationnel

ENVIRONNEMENT ET CONTEXTE DE TRAVAIL

Horaires décalés en fonction des nécessités de service