

PROFIL DE POSTE

Corps : Ingénieur de recherche

BAP E – emploi type : Chef-fe de projet ou expert-e en infrastructures

Concours : interne

Nb de Poste : 1

Etablissement : Centre National d'Enseignement à Distance

Localisation : Cned - Chasseneuil du Poitou (86)

Définition et principales caractéristiques de l'emploi type sur internet :

https://data.enseignementsup-recherche.gouv.fr/pages/fiche_emploi_type_referens_iii_itrf/?refine.referens_id=E1B42#top

Sous l'autorité hiérarchique du responsable de département urbanisation & gouvernance, l'urbaniste et architecte SI conçoit l'architecture du système d'information, la cartographie et modélise les activités, processus et services à rendre.

Il/Elle intervient en expertise dans la définition de la trajectoire du SI sur les aspects infrastructure, logicielle, et gestion de la donnée. Il/Elle accompagne les chefs de projets informatiques notamment dans la phase de cadrage. Il/Elle vise une optimisation des pratiques tant dans la mise en place de progiciels que durant les projets de développements de solutions logicielles. Il/elle assure en outre des fonctions transversales afin de superviser les évolutions des architectures techniques, maintenir le système d'information, veiller au respect des normes et garantir la sécurité, la cohérence et l'évolutivité du SI.

Activités essentielles :

- **En matière d'urbanisation du SI :**
 - Identifier les périmètres fonctionnels des différentes briques applicatives du SI
 - Construire, mettre à jour et faire évoluer la cartographie applicative (windesign) et la cartographie des flux
 - Animer les comités d'urbanisation avec les chefs de projets
 - Définir les modèles de dossiers d'architecture applicative et technique (DAA et DAT) et accompagner les chefs de projets informatiques dans la rédaction
 - Capitaliser l'ensemble de la documentation sur le SI (cahier des charges, spécifications, guide de procédures, ...)
- **En matière d'architecture du SI :**
 - Elaborer et piloter le déploiement des architectures des systèmes et réseaux d'information
 - Participer à la définition de l'architecture technique cible du Cned (infrastructure interne et cloud) en assurant l'adéquation entre les besoins applicatifs et l'infrastructure
 - Contrôler la cohérence globale des projets par rapport au SDSI et à l'architecture cible
 - Assurer le respect des normes et processus définis dans le cadre du schéma directeur technique
 - Contrôler le respect des règles et des bonnes pratiques et/ou d'intégration tant au niveau des prestations internes qu'externes
 - Réaliser des pré-études, des prototypes, de solutions, rédiger les rapports sur des solutions transverses
 - Intervenir en qualité d'expert dans les groupes de travail externes
 - Assister les Chefs de projets informatiques dans la définition et le concept de projet et intervenir en qualité d'expert dans les groupes externes
 - Assurer une veille technologique sur les différents modèles de conceptions et sur les solutions du marché et du monde libre ainsi qu'une veille qualité

Connaissances et compétences requises :

- Connaissance de l'architecture et de l'environnement technique du système d'information, réseau et cloud
- Connaissances des normes et méthodes de développement, des normes et sécurité des systèmes d'information et des méthodes de réingénierie des processus
- Connaissances du cadre réglementaire des marchés publics
- Connaissance de la démarche et des procédures qualité
- Anglais technique
- Maîtriser le pilotage de projet
- Établir des bilans d'action, des tableaux de bord, des indicateurs de gestion
- Encadrer / animer une équipe et une réunion
- Communiquer et faire preuve de pédagogie
- Créativité, sens de l'innovation et capacité de prospective

Environnement et contexte de travail

Travaille en étroite collaboration avec en interne : le chef de service urbanisation et gouvernance, les autres chefs de service de la DSI, les autres équipes de la DSI (chefs de projets informatiques et concepteurs-développeurs), les référents fonctionnels dans les directions métier (DMOA) et en externe : les prestataires et fournisseurs.

CACHET DE L'ETABLISSEMENT AFFECTATAIRE

Prévalent HERBETTE
Directrice des ressources humaines

