

Référence du concours : Emploi n°E1A41

Corps : Ingénieur de Recherche

Nature du concours : Interne

Branche d'activité professionnelle (BAP) : E, Informatique, Statistiques et Calcul scientifique

Emploi type : Chef de projet ou expert en ingénierie des systèmes d'information

Nombre de poste : 1

Localisation : ENSAM

Préinscription (demande du dossier de candidature) sur Internet :

www.education.gouv.fr/personnel/itrf

du 1 avril 2021 à 12h au 29 avril 2021 à 12 h, heure de Paris

Inscription par renvoi du dossier de candidature au centre organisateur au plus tard le ..., cachet de la poste faisant foi.

Définitions et principales caractéristiques de l'emploi type sur Internet :

Mission :

Concevoir, mettre en œuvre, maintenir le système d'information et en garantir la sécurité, la cohérence et l'évolution ; assurer un rôle de prescription, de conseil, d'assistance, d'information, de formation et d'alerte autour du système d'information

Activités principales

- Définir et mettre en place les normes, méthodes, procédures, outils et référentiels
- Piloter l'optimisation des processus métiers
- Piloter le déploiement d'un produit ou d'un service, concevoir le plan d'accompagnement au changement des utilisateurs et le plan de formation, organiser l'assistance fonctionnelle et/ou technique
- Manager le portefeuille du domaine métier
- Concevoir et faire évoluer la cartographie des systèmes d'information et de communication
- Coordonner et organiser la conduite du changement
- Coordonner les partenaires internes et externes à sa mission
- Évaluer les risques et les menaces
- Assister la maîtrise d'ouvrage dans la définition et la conception du projet et participer à la sélection de solutions adéquates
- Réaliser des pré-études, suivre et vérifier l'avancement des projets, le respect des cahiers des charges, participer à la livraison et garantir sa conformité
- Manager et animer un groupe ou une plateforme de support dont il coordonne les activités
- Mettre en place des outils de reporting et veiller à un bon usage des bases de connaissances
- Définir des procédures pour mettre en place les processus d'assistance
- Gérer la qualité des services de leur conception à leur exploitation et veiller à leur amélioration
- Assurer la conception de la solution au moyen d'expertises approfondies

Compétences principales

- Connaissance des concepts et architectures du système d'information et de communication
- Connaissance des techniques de conduite du changement (connaissance approfondie)
- Connaissance des méthodes de réingénierie des processus
- Connaissance des règles des marchés publics
- Connaissance des méthodes, outils, normes et procédures de la qualité
- Capacité à modéliser et concevoir les architectures techniques du système d'information
- Capacité à anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques
- Capacité à accompagner les changements
- Capacité à encadrer et à animer une équipe
- Capacité à communiquer et à faire preuve de pédagogie
- Capacité à jouer un rôle de conseil ou d'aide à la prise de décision
- Capacité à rédiger un cahier des charges
- Maîtriser les techniques de management
- Maîtriser la méthodologie de conduite de projet (connaissance approfondie)
- Maîtriser de plusieurs langages de programmation
- Maîtriser l'architecture et l'environnement technique du système d'information
- Anglais technique