

Fiche de poste
Concours ingénieur d'études interne - Administrateur-trice des systèmes d'information E2A41
Poste Administrateur d'outils décisionnels (Business Intelligence)

Corps	IGE - INGENIEUR D'ETUDES
BAP	E - INFORMATIQUE ET CALCUL SCIENTIFIQUE
Emploi type	Administrateur des Système d'Information E2A41
Nature du concours	Interne
Etablissement	RECTORAT DE PARIS – Académie de Paris
Affectation	Rectorat de Paris, 12 boulevard d'Indochine 75019 Paris
Fonction	Administrateur d'outils décisionnels
Mission	La personne recrutée sera affectée au sein de la DSI (Direction des systèmes d'information) dans les équipes académiques en charge des projets dans des domaines de la gestion des personnels, de la scolarité et des finances.
Activités principales	<p>Elle prendra en charge au bénéfice des services métiers du Rectorat :</p> <ul style="list-style-type: none">- Etude, développement et maintenance d'outils décisionnels (infocentres et tableaux de bord).- Conception de bases de données infocentre.- Rédaction de documentations fonctionnelles & techniques et de guide utilisateur.- Assistance fonctionnelle et/ou technique aux exploitants et aux utilisateurs. <p>Elle assistera et accompagnera les services métiers de gestion à l'élaboration et à la conception des tableaux de bords.</p> <p>Elle définit et met en œuvre les procédures informatiques permettant l'administration et l'exploitation des bases de données infocentres et en assure le suivi et la sécurité.</p> <p>Elle prendra également en charge l'administration des outils de pilotage (Business Object BI, Webi, ETL, ODI, Kettle, etc ...) et de leur déploiement qu'il s'agit des applications nationales ou locales. Elle participera à la mise en place des outils d'extractions et de pilotage.</p>
Activités associés	<p>Concevoir et développer des outils décisionnels et/ou intégrer des composants logiciels.</p> <p>Contrôler et assurer la cohérence du système d'information et le respect des standards utilisés.</p> <p>Intégrer et paramétrer les progiciels utilisés.</p> <p>Maintenir les produits réalisés (diagnostiquer les défauts, les corriger) et la faire évoluer.</p> <p>Développer des outils de consultation, d'extraction, de mise à jour des bases de données.</p> <p>Assurer la veille sur les nouvelles technologies et tester de nouveaux produits : notamment open data, big data, Système d'information Géographique (SIG).</p>

Compétences requises

Développement de tâches KETTLE-PDI ou scénarios ODI côté ETL/ELT (flux de données).
Maîtrise des outils de Reporting SAP-Business Objects et de tableaux de bord.
Conception d'univers BO.
Maîtrise des SGBD et du langage SQL (notamment MySQL, DB2, Informix IDS).
Maintenance en condition opérationnelle des serveurs SAP –BI : montée de version etc.
Connaître l'administration des bases de données employées, les langages de requête, les outils de pilotage et de programmation nécessaires.
Aptitude au travail en équipe, autonomie, capacités organisationnelles, qualités relationnelles, capacités d'analyse.
Capacité à communiquer et à rédiger de la documentation.

Connaissances appréciées

Capacité à travailler en mode collaboratif avec les services de la DSI et les autres services du Rectorat.
Connaissances de base sur les technologies des systèmes d'exploitation et des réseaux.
Connaître un ou plusieurs systèmes d'exploitation standards.
Langages de programmation : PHP, scripts shell.
Serveurs d'applications J2EE : weblogic
Gestion de l'identité : LDAP – SSO (RSA ClearTrust)