



SESSION 2024

Administrateur de bases de données Intégrateur et gestionnaire d'applications (H/F)

Catégorie : A
Corps : Ingénieur d'études classe normale
Branche d'activité professionnelle (BAP) : E – Informatique, Statistiques et Calcul scientifique
Famille professionnelle : Ingénierie technique et de production
Métier ou emploi type* : Administrateur-trice de bases de données / Intégrateur d'applications <small>*REME, REFERENS, BIBLIOPHILE</small>
Nature du concours : interne
Nombre de poste(s) : 1
Affectation : UNIVERSITE DE HAUTE-ALSACE
Composante/Service : Direction du Numérique

Missions

L'administrateur de bases de données Intégrateur et Gestionnaire d'applications a pour missions de mettre en œuvre les logiciels de gestion de bases de données et les logiciels métiers.

Il assure le rôle de responsable de projets/produits dans le domaine particulier du système d'information décisionnel, ainsi que responsable de projets/produits dans le domaine des applications métiers.

Il conduit et mène à bien la partie technique de projets/produits conformément au cahier des charges défini avec la maîtrise d'ouvrage, en maîtrisant les coûts, les délais, la performance et la sécurité.

Il prend en charge et assure l'administration, le maintien en conditions opérationnelles, la maintenance, l'évolution et la mise à disposition des logiciels aux clients.

Activités principales

- Garantir la livraison des applications métiers nécessaires au fonctionnement de l'établissement.
- Intégrer les applications au sein du système d'information de l'établissement.
- Planifier, gérer et suivre la réalisation de projets/produits et l'utilisation des ressources internes et externes
- Vérifier le respect et l'utilisation des méthodes, normes et outils préconisés
- Organiser et conduire le recours à des prestataires et suivre les prestations sous-traitées
- Proposer et participer au choix de solutions techniques, en relation avec le maître d'ouvrage
- Participer à la conduite du changement et au maintien en conditions opérationnelles
- Référencer et documenter les logiciels mis en œuvre.

- Assurer la veille technologique.
- Être force de proposition quant aux évolutions nécessaires pour améliorer le service aux usagers

Activités associées

- Établir un diagnostic, rendre compte des incidents et anomalies de fonctionnement
- Lancer l'exécution des tâches d'exploitation et contrôler leur déroulement
- Veiller au respect de la charte informatique et à la mise en œuvre des procédures de sécurité
- Accompagner et former les personnels : établir des procédures, conseiller
- Participer au suivi des marchés publics du domaine

Compétences

Connaissances

- Architecture et environnement technique du système d'information (expertise)
- Service Oriented Application (SOA)
- Administration système de base de données (POSTGRES, ORACLE ou autre)
- Techniques statistiques et informatiques de collecte et de traitement de données (ETL TALEND et ReportServer).
- Administration et configuration d'un système d'information décisionnel.
- Utilisation d'un environnement de virtualisation (Expérience VMWARE ou autre)
- Performance et métrologie (expertise)
- Sécurité des systèmes d'information et de communication
- Diagnostic et résolution de problèmes
- Méthodes, outils, normes et procédures de la qualité (connaissances générales)
- Langage de programmation (BASH, PYTHON, JAVA ou autre)
- Connaître la démarche Eco campus et la certification ISO 50001 (Système de management de l'énergie) de l'UHA.

Savoir-faire

- Savoir conduire un projet, une démarche
- Savoir piloter un prestataire
- Administration de systèmes WINDOWS et LINUX
- Administration d'applications de type application de gestion de scolarité (APOGEE PEGASE)
- Maîtriser des concepts et techniques de développements
- Anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques et jouer un rôle de conseil ou d'aide à la décision
- Évaluer une solution informatique (maîtrise approfondie)
- Garantir la livraison des services (expertise)
- Gérer la sécurité de l'information
- Accompagner les évolutions techniques (maîtrise approfondie)
- Savoir rédiger une lettre, un document, une note, un rapport

Savoir-être

- Sens du service aux usagers
- Sens de l'initiative et de l'organisation et capacités prospectives
- Sens du travail et de l'esprit d'équipe
- Grande réactivité, rigueur, autonomie, et capacité d'adaptation
- Capacités de raisonnement analytique
- Capacités de communication, dialogue et d'écoute et faire preuve de pédagogie
- Sens de la confidentialité

Compétences linguistiques

- Anglais technique

Environnement et contexte de travail

Le poste est basé à la Direction du Numérique, sous l'autorité hiérarchique des Responsables du pôle Applications Métiers.

Interventions sur des missions d'assistance sur les applications nécessaires au fonctionnement de l'établissement.

Déplacements réguliers sur les campus de Mulhouse et Colmar, occasionnellement au niveau national.

Formation et expérience professionnelle

Expérience souhaitée dans le domaine des services d'infrastructures systèmes.

Conditions réglementaires exigées

Le candidat doit être titulaire du diplôme requis au **1^{er} jour des épreuves** : licence ou diplôme d'au moins un niveau 6 (anciennement niveau II, équivalent bac +3)

Le genre masculin a été retenu dans ce document pour en faciliter la lecture mais englobe aussi bien le masculin que le féminin.

Dans le cadre du développement de l'université européenne EPICUR et d'Eucor-Le campus européen la pratique de l'anglais et/ou de l'allemand sera un plus.

Dans le cadre de son projet d'université citoyenne, et de son attention à l'égalité et la diversité, l'UHA accueille favorablement les candidatures des personnes du genre le moins représenté dans le secteur ou la discipline concerné, des personnes en situation de handicap et des personnes de tous âges et de toutes origines.