

CPNAE - CP218
ORBA – DESCRIPTION DE FONCTION

Fonction : Gestionnaire base de données (h/f)	Gamme de fonction : Informatique								
Code fonction : 06.02.01									
Date : 01/07/2006									
Place dans l'organisation	Chef direct : Responsable IT. Subordonnés : aucun.								
But de la fonction	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gérer les structures de la base de données informatisées et collaborer à la création, l'adaptation et l'implémentation des logiciels afin de pouvoir garantir un fonctionnement optimal des applications relatives au management et autres. 								
Nature des activités/ responsabilités	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gérer et contrôler les différentes structures de la base de données dans l'entreprise en étroite concertation avec le fournisseur externe. ▪ Tester et implanter de nouvelles applications et nouveaux systèmes. 								
Interaction sociale	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Discuter avec le responsable de service, le gestionnaire de réseaux et le gestionnaire de système des problèmes et des développements. Fournir l'explication au Software Development Manager et les développeurs en ce qui concerne les attentes. Prendre des rendez-vous avec les fournisseurs. Informer le consultant externe des problèmes. Entretenir les contacts avec les collaborateurs du helpdesk. Egalement en Anglais. 								
Aptitudes spécifiques/ exigences	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Manipuler les installations IT. <table border="1" style="margin-left: 20px; border-collapse: collapse; width: 80%;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;"></th> <th style="width: 30%;">applications bureautiques</th> <th style="width: 30%;">base de données</th> <th style="width: 20%;">logiciels spécialisés et propres à l'organisation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">base approfondi professionnel</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td style="text-align: center;">x</td> </tr> </tbody> </table> ▪ Travailler de manière ponctuelle lors du développement et de l'implantation de nouveaux produits et résoudre les irrégularités. 		applications bureautiques	base de données	logiciels spécialisés et propres à l'organisation	base approfondi professionnel	x	x	x
	applications bureautiques	base de données	logiciels spécialisés et propres à l'organisation						
base approfondi professionnel	x	x	x						

▪ **Tâches principales**

- Gérer et contrôler les différentes structures de la base de données dans l'entreprise en concertation étroite avec le fournisseur externe, de telle manière qu'un système informatique, prêt à l'emploi, soit mis à disposition et conforme aux exigences. Cela comporte e.a.:
 - installer de nouvelles versions de systèmes de différentes bases de données et applications;
 - créer des fichiers (stockage) structures lors de l'installation de nouvelles applications;
 - demander de la capacité de stockage du système, en tenant compte du planning d'avenir en fonction des systèmes de base de données;
 - contrôler le fonctionnement de différentes bases de données et des applications;
 - rédiger et entretenir la documentation de la base de données; faire des back-up des structures de la base de données;
 - résoudre toutes sortes de problèmes et irrégularités, en concertation avec les fournisseurs lors de problèmes complexes;
 - réorganiser les bases de données pour arriver à une optimisation du fonctionnement et une disponibilité maximum de la base de données;
 - rédiger des standards, afin d'assurer l'intégrité, la sécurité et le développement de toutes sortes d'applications;
 - veiller à l'observation des standards;
 - fournir l'accès à de nouveaux utilisateurs de bases de données;
 - contrôler tous les "logs" et messages d'alerte; entreprendre les actions nécessaires;
 - exécuter des adaptations d'applications techniques préventives et curatives par rapport aux logiciels et aux paramètres.

- Tester et implanter de nouvelles applications et systèmes afin qu'on dispose toujours des applications IT les mieux adaptées. Cela comporte e.a.:
 - suivre la performance de différentes applications et donner un avis aux développeurs de logiciels, ou les vendeurs des applications pour l'optimisation;
 - étayer et conseiller les développeurs de logiciels, afin d'optimiser leurs applications et leurs "queries";
 - gérer le projet, la création et l'intégrité structurelle de toutes les applications des bases de données;
 - étudier et évaluer les nouveaux développements des bases de données;
 - entretenir les contacts avec les vendeurs d'applications et les collaborateurs du helpdesk eu égard au support technique;
 - installer et entretenir la sécurité de la base de données, contrôler l'installation de programmes et modifications dans la base de données de l'environnement du développement et du test vers la production.

Inconvénients:

- Position unilatérale et fatigue pour les yeux en travaillant devant un écran durant une partie de la journée.
- Désagrément du à la pression de la cadence et aux moments d'affluence lors de la résolution de problèmes.