

CPNAE - CP218
ORBA - DESCRIPTION DE FONCTION

Fonction : Programmeur (h/f)	Gamme de fonction : Informatique												
Code fonction : 06.05.01													
Date : 01/07/2006													
Place dans l'organisation	Chef direct : Responsable ICT. Subordonnés : aucun.												
But de la fonction	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Créer/adapter, des logiciels / software sur base d'un dossier d'analyse et prendre soin de l'implémentation, de telle façon qu'un système informatique soit opérationnel. 												
Nature des activités/ responsabilités	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Créer, constituer et/ou adapter des (parties de) logiciels sur base d'un dossier d'analyse. ▪ Tester et implémenter des programmes. ▪ . 												
Interaction sociale	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Délibérer avec l'analyste en ce qui concerne la création, la rédaction et/ou l'adaptation (de parties) de logiciels et le lien/rapport entre les autres parties des logiciels et des systèmes (de fonctionnement). Recueillir l'information auprès des utilisateurs, discuter des tests et remédier aux défauts. Egalement en anglais. 												
Aptitudes spécifiques/ exigences	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Manipuler un PC. <table border="1" style="margin-left: 20px; border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;">applications bureautiques</td> <td style="width: 33%;">base de données</td> <td style="width: 33%;">logiciels spécialisés et propres à l'organisation</td> </tr> <tr> <td style="width: 33%;">base approfondi professionnel</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">x</td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;"></td> </tr> <tr> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%; text-align: center;">x</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">x</td> </tr> </table> ▪ Créer avec application, adapter et tester les programmes. 		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

- Rédiger, constituer et/ou adapter des (parties de) logiciels sur base d'un dossier d'analyse analysedossier , de telle manière que ceux-ci s'adaptent aux systèmes existants, logiciels et systèmes de fonctionnement. Cela comporte e.a.:
 - . créer les programmes et fabriquer les diagrammes/ordinogrammes;
 - . inverser les ordinogrammes dans les divers langages de programmation (encoder);
 - . (co-) assembler/compiler les programmes;
 - . rédiger/adapter la documentation du système et de la programmation, les procédures d'utilisation, les instructions, les documents (input), etc.
- Tester et implémenter des programmes, de telle manière que la transmission vers l'organisation utilisatrice puisse avoir lieu. Cela comporte e.a.:
 - . constituer et exécuter le projet de test en fonction des programmes et systèmes existants;
 - . repérer et éviter les imperfections;
 - . repérer et éviter les dérangements dans les systèmes informatiques opérationnels.
-

Inconvénients:

- Position unilatérale et fatigue pour les yeux et le dos lors de l'exécution des travaux à l'écran (ordinateur) pendant toute la journée.
- Tension due au rythme de travail soutenu lors des périodes de pointe.