

# CURRICULUM VITAE

## FOPAK Guy Bertrand

*Ingénieur Informaticien de l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique de Yaoundé*

26 ans – Célibataire sans enfant

Tél. : (00237) 75 47 52 17

Email : [fopakgb@yahoo.fr](mailto:fopakgb@yahoo.fr)

### CENTRES D'INTERET ET QUALITES

**Centres d'intérêt** : conception et déploiement des BD décisionnelles et géodécisionnelles, sécurité informatique, administration des réseaux, administration des bases de données et analyse numérique des problèmes.

**Qualités** : désir permanent de bien faire, bonne gestion de la pression, respect des délais, travail en équipe remarquable, toujours prêt à apprendre.

### CURSUS ACADEMIQUE

2001/2002	BAC série C, Lycée de Penka-Michel
2004/2005	Licence de Mathématique Option Informatique, Université de Dschang
2008/2009	Diplôme d'ingénieur informaticien, Polytechnique de Yaoundé

### EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

<i>Février 2009-Juin 2009</i>	<b>Stage ingénieur à CGICOM</b> (Compagnie Générale d'informatique et de Télécommunication) <b>Thème</b> : Modélisation d'un milieu physique dans une base de données orientée objet à travers la morphologie mathématique. <b>Mots clés</b> : SIG GRASS, modèle hydrologique TopModel, SGBD PostgreSQL/PostGIS, algorithme d'inondation
<i>Janvier 2009</i>	<b>Réhabilitation de l'intranet de l'ENSP</b> <b>Mots clés</b> : configuration du routeur, VLAN, Windows Server2003, DNS, fibre optique.
<i>Juillet 2008 - Aout 2008</i>	<b>Stage Pré-ingénieur à l'IFORD</b> (Institut de Formation et de Recherche Démographiques) <b>Thème</b> : sauvegarde automatique, chat et évaluation des enseignements <b>Mots-clés</b> : ejabberd, Cobian Backup, exodus, FileZilla_Server, Windev, PHP
<i>Octobre 2008</i>	<b>Assistant formateur Gestion de projets au CIMI</b> <b>Mots-clés</b> : planification, ordonnancement, ressources, Tâche, Gantt, Pert,MS Project.
<i>Mars-Avril 2008</i>	<b>Assistant formateur DBA au CIMI (Centre d'Interface avec le Monde Industriel)</b> <b>Mots-clés</b> : MCD, SQL, Access, Mysql5, Interfaçage des BD avec Java
<i>Depuis Octobre 2006</i>	<b>Communicateur du CIMI</b>

### VIE ASSOCIATIVE ET ESTUDIANTINE

<b>2007/2008</b>	Président du club informatique de l'ENSP, directeur financier de la Junior Entreprise de l'ENSP et trésorier de l'Association des Elèves ingénieurs de l'ENSP-Yaoundé (AEENSPY).
<b>2006/2007</b>	Commissaire aux comptes du Club Informatique de l'ENSP.
<b>2001/2002</b>	Président du Club Scientifique du lycée de Penka-Michel.

### EXPERIENCE ACADEMIQUE

**Projets** :- gestion des accidents de circulation - gestion d'un parc informatique -gestion de la distribution des médicaments –système de détection d'intrusion réseau –SIG pour la localisation des vecteurs du paludisme.

Modélisation, conduite de projets et management	UML, Merise, RAD, RUP, Microsoft project, Marketing, Comptabilité, Recherche opérationnelle, Montage des projets,
Base de données et langages de programmation	MySQL, postgresql/postGIS, Java, JSP, C / C++, PHP, HTML, JavaScript, CSS, XML, fortran90
Environnement de développement	MapServer, CartoWeb, Netbeans, JBuilder, Eclipse, Dreamweaver, MatLab, LISP, Prolog
Réseau et sécurité informatique	IPv4, IPv6, Snort, Nmap,Snmp,DNS, DHCP

### LANGUES ET LOISIRS

<b>Langues</b>	Français (bien parlé et écrit), Anglais (Moyennement parlé et écrit), Espagnol (notions)
<b>Loisirs</b>	Voyages, Cinéma, promenades
<b>Sport</b>	Nage, Athlétisme, Football, Marche