

CV PAR COMPETENCES

Philippe DUPONT

Rue du vieux chemin 5

1000 Bruxelles

☎ 0499/241.616

✉ Dupont.Philippe@hotmail.com

ANALYSTE / PROGRAMMEUR

COMPÉTENCES EN INFORMATIQUE

Langages de programmation:	C/C++, Visual C++, C++ Builder, Java, Javascript, HTML, Perl, PHP, Assembleur
Bases de données :	Modèle Relationnel, SQL, Oracle/PLSQL, MySQL, Access
Réseaux :	Administration de réseaux sous LINUX/WINDOWS, TCP/IP
Méthode d'analyse :	UML, Rational Rose
Environnements :	IBM mainframe 390, AS/400, Windows 9x/NT/XP, Linux, RT Linux, Unix
Micro-Produits :	Office, Dreamweaver, Flash, Photoshop
Électronique / Automation / Programmation de microcontrôleurs PIC (16F84) et Robotique :	développement d'applications, Electronique digitale et informatique, Automates programmables Siemens S5/S7, Robots SCARA.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

2006 - 2010 **Informaticien/Collaborateur commercial** ***SOCIÉTÉ DE DISTRIBUTION
DISCOGRAPHIQUE - NAMUR***

- Informatisation d'une société de promotion et de distribution d'une discographie provenant principalement de l'étranger et non disponible en Belgique
- Conception, développement et mise à jour d'un site Web dynamique (html, php, mysql) présentant le catalogue on-line et autres mails orders internationaux (gemm.com, stack.com, cdandlp.com, ...)
- Gestion des différentes bases de données :
 - Tables des prix et catalogues des labels
 - Base de données attachée au site Web
 - Base de données clients : disquaires indépendants et grossistes belges et étrangers tel que Sonica et Bertus.
- Utilisation du SQL pour établir des listings de prix permettant de mettre à jour les mails orders et proposer des catalogues selon les besoins de la clientèle
- Création et envoi de newsletters (php) présentant les nouveautés aux visiteurs du site et des releases aux disquaires et grossistes (mails et fax)
- Adaptation des données aux besoins de la société suite à des nouvelles collaborations
- Acquisition du système européen de codes barre (E.A.N.)
- Encodage de données propres à chaque référence du catalogue :
 - Mise à disposition de MP3s promotionnels, photos et pochettes, articles de presse, programmation de concerts en Belgique et à l'étranger,...
- Contribution à la promotion de la société auprès de clients potentiels du Benelux, des médias (radio-télé et presse spécialisée) et des médiathèques
- Prospection et visite de la clientèle pour présenter les nouveautés
- Réception des commandes par voie de mails et fax et livraison

2003-2006 **Programmeur**

*L'OBSERVATOIRE ROYAL DE BELGIQUE
DÉPARTEMENT DE PHYSIQUE SOLAIRE (STAGE DE FIN D'ÉTUDE)*

- Développement en Visual C++ d'un système de surveillance automatique du soleil sur base d'images fournies par 2 caméras CCD placées sur les lunettes du télescope
- Reprise du code source existant nécessitant un débogage complet et l'élaboration d'une nouvelle documentation s'y rapportant
- Définition des besoins en collaboration avec l'astrophysicien instigateur du projet
- Analyse du système de surveillance automatique basé sur une gestion circulaire de buffers réceptionnant les images fournies par les caméras
- Paramétrage et pilotage des caméras via la mise en place d'une interface, selon des critères techniques tels que le temps d'exposition, le nombre d'images prises par seconde, le mode live ou le mode arrêt sur image
- Programmation de fonctions de traitement d'images utilisées dans la détection d'événements

2002 - 2003 **Encodeur**

*BANQUE DE LA POSTE
WTC2 – BRUXELLES (JOB ÉTUDIANT)*

- Mise à jour d'une base de données clients suite à une enquête relative à un nouveau système de correspondance bancaire

FORMATIONS

2004 - 2005 **Formation en Néerlandais et Anglais**

EPFC

- Cours du soir

1999 - 2002 **Graduat en Informatique Industrielle**

ISIB

- Obtention du diplôme de gradué avec distinction

1998 **Certificat d'Enseignement Secondaire Supérieur**

INSTITUT SAINT-JOSEPH

- Orientation math-physique

CONNAISSANCES LINGUISTIQUES

Français : langue maternelle

Anglais : expression orale et écrite nuancée

Néerlandais : compréhension globale, connaissance et utilisation active d'éléments de base

RENSEIGNEMENTS PERSONNELS

De Nationalité belge, né le 17 septembre 1980 à Laeken

Célibataire, 1 enfant

Permis de conduire B

Centre d'intérêts : nouvelles technologies, natation