

John Dudeck
4108 Coopersdale Rd
Charlotte, NC 28273 USA
John.Dudeck@sim.org
+1-704-588-9891
(as of September 2009)

Resumé	Curriculum Vitæ
Synopsis: 39+ years experience in engineering technologies, of which 29 are in IT. Mastery in all phases of software development, network design, system design, deployment, system administration, hardware troubleshooting. Bilingual English/French. Objective: An IT project of strategic value to a Christian mission agency, based in French-speaking Europe, with impact throughout the French-speaking world, of approximately two-year duration. Current status: Systems engineer at SIM International, Charlotte, NC. Member of SIM (Serving in Mission) since 1976. Education: Master's of Science in Computer Science from California Polytechnic State University in San Luis Obispo, California, 1991. Bachelors of Science in Engineering Technology in Electronics, California Polytechnic State University, 1975. Additional education: Two years of Biblical studies from Biola University (California), San Diego Christian College (California), and Emmaus Institute (Switzerland). Two diplomas of the French language. Competencies (current IT): PHP, Perl, ASP, JavaScript, SQL, MS Access, MySQL, HTML, CSS, XML, Apache administration, Linux/Unix administration on RedHat/CentOS/Ubuntu et others, Xen virtualization, MS Windows XP/2003 Server/Vista administration, firewalls, Ethernet, wireless networking, internet protocols, E-Mail systems, sendmail, LDAP, web site design and implementation, general ledger accounting principles.	Résumé: 39+ ans d'expérience en technologies d'ingénierie, dont 29 en informatique. Maîtrise de toutes les phases de développement de logiciels, dessin de réseaux, conception de systèmes, installations, administration de systèmes, dépannage matériel. Bilingue anglais/français. Objectif: Un projet de technologie informatique ayant de valeur pour une agence missionnaire chrétienne, basé en Europe francophone, avec impact à travers le monde francophone, de durée d'environ deux ans. Statut actuel: Ingénieur de systèmes à SIM International à Charlotte, Caroline du Nord, USA. Membre de la SIM (Société Internationale Missionnaire) depuis 1976. Formation: Maîtrise en informatique à California Polytechnic State University, 1991. Licence en technologie d'ingénierie en électronique, California Polytechnic State University, 1975. Formation supplémentaire: Deux années d'études bibliques à Biola University (Californie), San Diego Christian College (Californie), et Institut Emmaüs (Suisse). Deux diplômes de la langue française. Compétences (informatique courante): PHP, Perl, ASP, JavaScript, SQL, MS Access, MySQL, HTML, CSS, XML, administration d'Apache, administration de Linux/Unix sur RedHat/CentOS/Ubuntu et autres, virtualisation Xen, administration de MS Windows XP/2003 Serveur/Vista, pare-feux, Ethernet, réseaux sans fils, protocoles Internet, systèmes E-Mail, sendmail, LDAP, conception et création de sites web, principes de comptabilité grand-livre.

IT Work experience in SIM: Have worked in IT in SIM since 1985. System engineering. System administration. Created SIM's Intranet (extranet). Built Linux-based firewall/router for intranet. Developed Photo Library web applications. Novell eDirectory. International Help Desk. Requirements management for project to develop International Fund Accounting application. Spearheaded bringing of E-Mail into SIM. Created uucp E-Mail network in 20+ countries in the 1990's. Revised and maintained Uniform Business Package (accounting software) in the 1980's. Supported IT in administrative field site (Africa) for four years.

Other experience: Photography. Sound system engineering. Live sound front of house mixing. Build and operate recording studio using ProTools. Audio equipment repair and modification. Loudspeaker analysis and construction. Built a broadcast recording studio in Ivory Coast and trained three African recording technicians. Embedded software engineering in assembly language for test equipment and for facilities automation. Electronics engineering technician in manufacturing. Television repair and service.

Family: Wife, Pamela, and daughter, Jennifer (born 6 June 1990).

Financial: Assuming this assignment will be with a charitable evangelical institution, we would anticipate being seconded by our current organization (SIM), with a base of financial supporters (donors) providing sufficient finances to cover housing, medical, and a monthly allowance for expenses.

Relocation: We currently own our own home in Charlotte, NC. Assuming that the assignment will be for duration of about two years, we will put our belongings into storage, and find a manager and renter for our house. This could take several months to accomplish.

Reference: SIM USA, Inc, Box 7900, Charlotte, NC 28241 USA. <simusa.personnel@sim.org>

Travail informatique avec la SIM: Travaillé dans l'informatique dans la SIM depuis 1985. Ingénierie des systèmes. Administration de systèmes. Crée l'intranet (extranet) de la SIM. Construit un pare-feu routeur avec Linux pour l'intranet. Développé des applications de bibliothèque d'images. Novell eDirectory. Support technique international. Gestion des exigences de projet pour le développement de l'International Fund Accounting. Dirigé l'introduction de courrier électronique dans la SIM. Crée un réseau uucp d'E-Mail dans 20+ pays (années 1990). Révision et support du Uniform Business Package (comptabilité) (années 1980). Support technique au champ (Afrique) durant quatre ans.

Autre expérience: Photographie. Ingénieur de son. Sonorisation. Construire et utiliser studio d'enregistrement avec ProTools. Dépannage et modification de matériel audio. Analyse et construction de haut-parleurs. Construit un studio d'enregistrement pour les émissions de radio en Côte d'Ivoire, et formation de trois techniciens africains. Ingénieur de logiciels en langage assembleur pour équipement de test et pour l'automatisation des bâtiments. Technicien en électronique dans la fabrication. Service et dépannage des téléviseurs à domicile.

Famille: Epouse, Paméla, et fille, Jennifer (née 6 juin 1990).

Finance: Etant donné que ce poste sera au sein d'une institution évangélique et charitable, nous prévoyons être secondés par notre organisation actuelle (la SIM), avec une base de donateurs, offrant assez de ressources financières pour couvrir les charges de logement, assurances médicales, et dépenses mensuelles.

Déménagement: Nous habitons une maison dont nous sommes propriétaires à Charlotte. Etant donné une affectation d'environ deux ans, nous serons obligés à mettre nos effets en entreposage, et trouver un gérant et des locataires. Ceci peut prendre quelques mois à faire.

Référence: SIM Suisse, rue Weissenstein 1, 2502-Bienne 4, Suisse. <suisse.directeur@sim.org>