

PAROZ CEDRIC

BAS DE LA SAUCE 64
2732 SAICOURT

CURRICULUM VITAE



Né en 1962

Suisse, originaire de Saicourt / BE

Séparé, 2 enfants

CONTACT : Téléphone privé : 077 444 25 31
e-mail : paroz.c@gmail.com

ACTIVITES :	Recherche fondamentale en microbiologie Etude des interactions électricité - cultures cellulaires Fungi FuelCells	Uni NE	Dès 2010
	Co-création et direction technique d'une start-up Outil en ligne pour la création et le maintien de sites internet « in situ » ciblant les clients dépourvus de connaissances informatiques. Analyse du marché, définition interface utilisateur, architecture évolutive, suivi de réalisation offshore (Ukraine)	Pasmatri SARL	2009-10
	Conduite du département Technology Development jusqu'à 7 collaborateurs directs, + gestion sous traitants, relations écoles et instituts, projets CTI, coopération avec les industries du secteur	Tornos SA	2003-09
	Définition RoadMap Technologique, études de marché et projections, veille technologique, synthèse	''	2003-09
	Gestion de la propriété intellectuelle définition de la stratégie IP, dépôts, surveillance, défense	''	2005-09
	Systématique d'identification des innovations et mise en place des outils de gestion, de la technologie : stimulation, récolte, visibilité, suivi, indicateurs	''	2001-09
	Innovations dans les produits médicaux et le dentaire	''	2000-09
	Mise en place et suivi de procédures ISO 9000	''	2000-05
	Conception d'une commande de machine basée PC, Méthodes, architecture, algorithmes, suivi de réalisation, UI	''	2002-05
	Chef de projet dans de nombreux domaines Informatique, CAO, gestion documentaire, Mécatronique, Processus d'usinage, métrologie et acquisition de données, ...	''	1990-02

DIVERS :	Président du comité de direction d'ARCOPOLE Association d'entreprises industrielles - soutenue par le SECO et promotion économique du canton de Berne		2003-06
	Expert aux examens HES (St-Imier et Yverdon) Dans les domaines électronique, informatique, mécanique et interfaces utilisateurs		dès 1995
	Formateur FSRM, CPT, cours privés		1995 -10
	Chef de projet DMSA Projet PAC (protection anticollision pour véhicules automobiles) Création, mise au point, promotion du système précurseur de celui utilisé actuellement chez PSA		1992-94
	Chef de projet JE-EPFL Interfaçage d'un accordéon avec un synthétiseur via le protocole MIDI Hardware et software permettant d'ajouter l'effet pianoforte		1988-89
	Direction de cantine EISI (He-Arc) Cantine autogérée fournissant jusqu'à 90 repas quotidiens		1982-84

UNIVERSITE :	POLYTECHNIQUE FEDERALE, LAUSANNE :		
	Doctorat : optimisation des entraînements électriques	Dr	2000-03
	Entrepreneur-Ship :	Cours CREATE	2000-01
	Master Degree	en électricité	EPF 1985-89

ECOLLES :	D'INGENIEURS, ST-IMIER (EISI) :	en électronique	ETS 1982-85
	DES METIERS, ST-IMIER :	mécanicien-électronicien	CFC 1978-82

MOTS CLEFS :	« paradigm shift », « thinking out of the box », organiser, planifier, guider, systématiser, catalyser, faciliter, enseigner, vulgariser, pluridisciplinarité.		
--------------	--	--	--

LANGUES :	Français :	Langue maternelle	
	Anglais :	First Certificate	(Séjours et projets G.-B., USA, Japon, Ukraine)
	Espagnol :	Parlé & lu	(Cours UP 2 ans + séjours + clients)
	Allemand / Italien	Bonnes connaissances	

CERTIFICATS :	Grade de Docteur ès sciences techniques	EPFL
	Diplôme EntrepreneurShip	EPFL
	Diplôme d'ingénieur électricien	EPFL
	Certificat d'équivalence à un master degree	EPFL
	Diplôme d'ingénieur électronicien	EISI
	Certificat fédéral de capacité de mécanicien-électronicien (CFC)	EISI
	Diplôme EISI de mécanicien-électronicien	EISI
	Certificat de travail	TORNOS
	Certificat intermédiaire	EPFL
	First Certificate in English	CAMBRIDGE
	Certificat de praticien en hypnose Eriksonienne	XTRËMA
	:	
ATTESTATIONS DE FORMATION CONTINUE	Introduction à la biologie moléculaire	UNI BERNE
	Polymères techniques	FSRM
	Vente (anti-technique®)	FSRM
	Stratégie des brevets	FSRM
	Plans d'expériences (Taguchi)	ARIAQ
	Biomatériaux pour dispositifs médicaux	EPFL
	Outils de gestion de projet (MS-Project)	MIGROS
	Team Management (vision – projet) 2 modules	BIASS
	Management by objectives	BIASS
	Management coordination	BIASS
	Savoir présenter un dossier d'investissement	FSRM
	ACCESS 2000 avancé	P. PRO
	Animation d'une équipe de projet	FSRM
	Céramiques techniques	FSRM
	Visual C++	HP
	Commande adaptative	EPFL
INVENTEUR DANS LES BREVETS D'INVENTION SUIVANTS :	Procédé de positionnement d'outils... Perfectionnement à un procédé de commande d'organes ...	Procédé de gestion des données d'ajustement... Dispositif de connexion électrique non interrompue entre une partie tournante et une partie fixe... Pince actionnée par un organe piézoélectrique Procédé d'atténuation des vibrations...
	Machine outil avec canon mobile... Procédé pour détecter un écart de positionnement Procédé d'usinage non concentrique Procédé de commande de machine-outil	Calcul des trajectoires spatio-temporelles Procédé de commande d'axes

LOISIRS :	Mycologie et Culture expérimentale de champignons, Céramiques, Arts graphiques Sciences cognitives appliquées à l'autisme, Développement personnel, Hypnose
-----------	--