

Pascal VUYLSTEKER

Objectif: Poursuivre une carrière numérique (14 ans d'expérience. Web 2.0, Geolocation/SIG, Images Panoramiques, Réalité Virtuelle) vers des postes de Consultant, Chef de Projet ou Direction, dans le domaine du développement durable (énergies renouvelables, transport ...).

Postes envisagés :
Directeur Technique, Chercheur, Consultant/Veille stratégique, Chef de projet, Technico-commercial.

Localisations envisagées :
Paris, Grenoble, Chambéry, Cluny, Chalon-sur-Saône, Nantes, Pau, France, Australie, Californie, Japon...

7, Place de l'Adjudant Vincenot
75020 Paris

pvk@vuylsteker.net
<http://www.vrarchitect.net>
Tél.: 06 89 98 31 38

40 ans (13/05/68)
Permis, Père de deux enfants
Français / Australien

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- 06 - - Consultant et Chef de Projet : Internet, TIC, NewMedia chez Opsomai** (Paris)
2 ans
Exemples d'étude : Selection d'un moteur de GED pour un Intranet.
Le futur des solutions de diffusion de vidéo sur le web.
Exemples de réalisation : Visionneuse vidéo et audio intégrant les technologies Ajax, QuickTime et Flash.
Player vidéo sous MacOSX (Cocoa)
Compétences principales : NewMedia (Web2.0, Ajax, Prototype, RIA, ...), Systèmes d'information orientés distribution de fond vidéo, Développement sous MacOSX/Cocoa, Ajax et ActionScript (Flash).
Compétences annexes : Réalité Virtuelle, imagerie panoramique, SIG.
- 01 - 06 Enseignant chercheur en TIC, Infographie et Réalité Virtuelle** (Canberra, Australie)
5 ans
Maître de Conférence au "Department of Computer Science" de l'Australian National University (ANU) dans le groupe eScience (en charge des premiers Masters du département).
Création, gestion et enseignement de cours : "NewMedia" (Web2.0, Ajax ...), "Infographie" et "Réalité Virtuelle en réseau".
Encadrement de projets.
Domaine de recherche : imagerie panoramique, géolocalisation de media, SIG (Système d'Information Géographique).
- 94 - 00 Responsable de l'activité technique et de l'équipe Internet de l'INA** (Bry-sur-Marne)
6 ans
Lancement de l'activité web à l'INA (MediaPort) et plus largement, des activités Internet et Intranet.
Gestion et Développement de projets, Mise en place du processus et des outils de mise à jour des sites.
Encadrement de l'équipe technique.
Formations (centre de Formation de l'INA), Audit et Expertise (Dispositif de la BPS, Imagina, EBU, W3C) et Promotion autour de l'Internet en France (CSA, RFI, francophonie). Publications et organisations de conférences.
Veille technologique sur la Réalité Virtuelle
- 94 Création du Web de l' université de Marne la Vallée** (Noisy-le-Grand)
5 mois
Stage de DEA au Centre d'InfoGraphie (C.I.G.) : Représentation de données scientifiques
- 93 Programmeur - SYSECA** (S.S.I.I., Paris)
3 mois
Réalisation d'un Producteur-Injecteur de messages destiné à valider un progiciel.
- 93 Professeur - Collège Michel de Swaen** (Dunkerque)
6 mois
Enseignement de la technologie à des classes de 4è et 3è
- 91 Programmeur - INFODYNE** (R & D en informatique, Paris Sud)
4 mois
Programmation du module "contournement d'obstacle" d'un véhicule autonome.
- 90 Plasma Research Laboratory** (Canberra, Australie)
3 mois
Informatisation d'une acquisition de données : La répartition de densité d'un plasma.

INFORMATIQUE

Internet	Ajax (XHTML, XML, CSS, RSS ...), VRML, QTVR ... Serveurs : HTTP (Apache, Netscape...), News, FTP, Moteur de recherche, Flux media (QuickTime, MPEG) TCP/IP, CGI, LDAP, MySQL, SMTP...	Perl, Shell, Javascript ... Firefox, Blog, ftp, skype, wget ... De vi à Dreamweaver.
Langages	C (Unix, Objective/Cocoa), Javascript (Prototype), ActionScript, Perl, Shell, Java, PHP, Pascal, Fortran, Applescript ...	
Méthodes	UML, SOA ...	
Systèmes	UNIX (MacOSX, Sun, Silicon Graphics, NetBSD, Linux), Macintosh, DOS, Windows ...	
Logiciels	Outils bureautiques, Photoshop, GoogleEarth, SkechUp, Xcode (IDE), TextMate, AutopanoPro, ...	

AUTRES EXPÉRIENCES

05 - 06	Panberra : un nouveau site web sur les images panoramiques à Canberra	(Canberra)
01 - ...	Père de deux enfants	(Terre)
01 - 03	Travail du bois	(Canberra)
98 - 99	Pari-Roller Staffeur (encadrement) de la ballade parisienne du vendredi soir.	(Paris)
97 - 98	Université Ouverte Formateur de l'atelier Informatique de l'UO de la Maison des ensembles.	(Paris)
91 - 92	Service militaire Professeur (mathématiques, physique,...) à la Brigade de Sapeurs-Pompiers de Paris.	(Paris)
88 - 91	Vie associative Bureau des Élèves de l'ENSPM, Responsable Club Photo, Rédacteur du journal. Trésorier du foyer.	(Marseille)
84 - 90	Emplois saisonniers Responsable d'une piscine (qualité de l'eau...), Animateur de centres de loisirs.	(Drôme, Tarn et Garonne)

FORMATION

93 - 94	D.E.A. Informatique Mathématique et Application Filière Informatique Géométrique. Polytechnique, Ulm, P 6, 7 et 11	(Paris)
88 - 91	Diplôme d'Ingénieur de l'E.N.S.P.Ma / EGIM / Centrale Marseille. Ex École Nationale Supérieure de Physique de Marseille, devenu Centrale Marseille.	(Marseille)
86 - 88	Mathématiques Supérieures et Spéciales P' au lycée Faidherbe.	(Lille)
86	Baccalauréat série C	(Dunkerque)

LANGUE

Anglais Bilingue 5 ans d'enseignement en Australie. CV disponible en anglais

DIVERS

Voyages	Angleterre, Australie, Belgique, Benin, Hollande, Maroc, Portugal, Singapour, USA ...
Loisirs	La Photographie Panoramique, l'Équitation (TREC), le Rollerblade (Paris, Sydney), le Parapente, la Menuiserie.

CVs actualisés, plus détaillés, avec des liens actifs en <http://www.vuylsteker.net/CV/index.fr.html>