

Valère P. - Né le 26/02/1982
75014 Paris
3 ans d'expérience
Réf : 1008301814

Architecte / ingénieur conseil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2005-2007: Diplôme d'Etat d'Architecte à l'Ecole Nationale Supérieure d'Architecture Paris Val-de- Seine, à Paris. Année d'échange à la California Polytechnic State University, à San Luis Obispo, en 4 ième année (2006-2007). Cours : projet d'architecture et conception environnementale. + 2002-2005: Diplôme d'ingénieur à l'Ecole Spéciale des Travaux Publics, section Bâtiment, spécialité calculs de structures. Options : innovation & politique industrielle, Calculs Eléments Finis.

Expériences professionnelles

Depuis Octobre 2007 : Ingénieur conseil chez ELIOTH, filiale du groupe IOSIS à Paris. Ingénierie des façades pour des budgets de 500k€ à 15 000 k€ (tertiaire, éducation, santé ou transports) et simulations environnementales appliquées au bâtiment: calculs thermiques, de lumière du jour, etc. □ Eté 2007 : Contrat de 2.5 mois dans le groupe Tetrattech, ingénieurs et architectes, à Seattle. Collaboration à la conception du centre opérationnel du réseau de bus de l'agglomération de Seattle, projet LEED Platinum, en particulier sur les études de façades et d'éclairage naturel. Participation dans la conception d'un parking et du terminus du réseau de bus à Juneau en Alaska.

Eté 2006 : Stage de 2 mois chez Jacques Rougerie Architecture. Participation à la conception de l'aéroport international de Nouméa, en Nouvelle-Calédonie, et à la réalisation d'un concours pour un centre aquatique à Aix-en-Provence.

Eté 2005 : Stage de 5 mois effectué dans l'entreprise TERRELL International, société de conseil en ingénierie. Conception de structure sur plusieurs projets immobiliers. Rédaction du mémoire de fin d'études de cycle ingénieur sur le développement durable et son application au BTP. Analyse, méthode et calculs des impacts environnementaux des projets de construction.

Eté 2004 : Stage de près de 4 mois effectué sur un chantier de bureaux (55000 m²) : Tour Corosa à Rueil-Malmaison, pour l'entreprise SICRA (groupe VINCI). Participation aux tâches d'encadrement et de gestion du chantier. □ Eté 2004 : Séminaire d'une semaine IHEDN-jeunes (Institut des Hautes Etudes de Défense Nationale). Sensibilisation et réflexion aux enjeux de la Défense Globale. □ 1er semestre 2004, 2005 & 2006 : Réalisation d'une étude sur la reconstitution et la modélisation infographique des matériaux de l'abbaye de Cluny. Travail réalisé dans le cadre d'un projet industriel de recherche en partenariat avec l'Institut Image de l'ENSAM.

Eté 2003 : Stage de 6 semaines effectué à Beyrouth (Liban) dans une entreprise de construction: SEG. Participation à la conduite de différents chantiers de construction et création d'une application AutoCAD pour automatiser les phases de métrés.

Langues

- Anglais: technique & professionnel + Espagnol: niveau baccalauréat. parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

MAC OS & WINDOWS - Word, Excel, Access, PPT, MS Project

- assemblage hardware

· RdM6, VitragesDecision, Ecotect, Radiance: bonne maîtrise & Oasys-GSA, Robot : notions

· AutoCAD depuis R14, 3D & programmation Lisp/VBA: bonne maîtrise

· Informatique graphique: Cinema 4D, Maya, Blender, Maxwell, Indigo: bonne maîtrise

· Programmation: Visual basic, Action script, JavaScript, PHP/MySQL: bonne maîtrise

· Video, graphisme /Web: Premiere, Dreamweaver, Flash, Photoshop, Illustrator: bonne maîtrise

· Membre du Conseil d'Administration de l'Université de Marne-La-Vallée (2001-2003).

· Organisation de soirées à l'UMLV et à l'ESTP : 7 soirées, total dépassant 7000 pers (2001-2003). (Expert)