

Domaines de compétences

Conception et réalisation de projets informatiques, depuis le recueil des besoins jusqu'aux phases de test et de support.

- **Programmation d'applications de traitement de données**
Conception de systèmes d'information, analyse de données, importation / extraction, optimisation
- **Programmation objet, graphique et web**
langages PHP, Java, C++, OpenGL, (X)HTML, CSS, XML, UML, Javascript, Perl, VBScript, VBA, Matlab
- **Bases de données** : MySql, Access
- **Maîtrise des outils de modélisation numérique** : Gambit, Fluent
- **Représentation graphique 2D et 3D** : Gimp, Inkscape, Paint shop pro, Blender, Autocad, 3D Studio
- **Administration de serveur web** : Apache sous windows et linux, gestion FTP, gestionnaire de version

Formation

- 2003 - 2008 **Formation d'ingénieur** (option Aérodynamique) Cycle C, CNAM (cours du soir)
Modélisations numériques, analyse et optimisation des données
- 2000 - 2003 **Formation d'ingénieur** (option Aérodynamique) Cycle B, CNAM (cours du soir)
- 2002 **Diplôme informatique et réseaux**, Institut Innovaco, Paris
- 1998 - 2000 DUT Génie Thermique et Energie, IUT Marne-La-Vallée (Mention Bien)
- 1995 Baccalauréat Scientifique (option physique chimie)

Expérience professionnelle

- 2006-2008 **Stage ingénieur, C.N.R.S** (Laboratoire Interuniversitaire des Systèmes Atmosphériques)
Développement de modélisations et simulations numériques, traitement et représentation des données. Evaluation de complexité, optimisation des calculs. Post-traitement.
- 2001-2006 **Responsable informatique** (Sté Sf2a, Paris)
Conception et développement d'applications web (php/mysql), d'application de gestion de données (Visual Basic, Access). Résolution de problèmes d'optimisation de temps de parcours. Gestion du parc informatique, administration de serveurs sous Windows et Linux. Encadrement, formation et assistance logicielle et matérielle. Encadrement d'équipes.
- 2001 **Chef de projet informatique** à la direction du tourisme (Paris)
Organisation de la mise aux normes du parc informatique. Encadrement d'un technicien.
- 2000 **Technicien supérieur** génie thermique : stage, Sté IMS, Paris
Audit, mise aux normes, études de faisabilité, coordination des moyens techniques.
- 1999 **Technicien informatique** : Déploiement réseau (Sté Sf2a, Paris)
- 1997 **Conseil Informatique**, (Inno, Paris)

Langues

- **Anglais** : bon niveau (test BULAT niveau 4 sur 5)
- **Allemand** : notions

Centre d'intérêts

Astronomie, Aéronautique, Informatique (programmation, sites web, traitement audio, 3D), Musique (Batterie, guitare), Sports (Moniteur de Canne de combat, cyclisme). Membre du comité parisien de Savate Boxe Française, commission canne de combat.