

Thomas DUBOIS

11 Avenue de Tresserve - 73100 Aix les Bains

Nationalité française – 26 ans

+33 (0)6.41.68.36.31

thomas.dubois@mail.com

http://www.thomas-dubois.com



Ingénieur Informatique

Systeme | Réseaux | Web

Expériences Professionnelles

Ingénieur en Informatique

Depuis Sept10

Asdoria (SSII)

France - Aix-les-Bains

- Gestion de projets : méthode agile, travail en équipe ; encadrement de stagiaires, fort relationnel clients
- Web : Conception & refonte de sites web et boutiques en ligne, mise en place de stratégies commerciales et de référencement (campagnes mailing, sms, facebook, analytics...) ; applications Android ; conception d'IHM pour le monde de la recherche (ex : Contrôle et analyse des fleuves par webcam : débit, hauteurs d'eau...) ; mise en place d'accès distants via HTML5...
- Systèmes : Conseil, installation, administration de plateformes virtualisées VMWARE (linux & windows) ; serveurs dédiés hébergés ou hébergement externalisé
- Réseaux : Conseil, installation, administration de réseaux (Sécurité, VPN...)
- Quelques références : Bâches Direct Pro (+ de 50 000 visiteurs annuels – e-commerce) ; Bymycar (+ de 80 000 visiteurs annuels – annonces & services automobile :40 concessions en France et en Suisse) ; Says Innovation (institut de recherché spécialisé dans la conception de logiciels innovants à usage industriel)

Ingénieur Système & Réseaux

2 ans, Sept 08 - Sept 10

Direction Générale du Trésor

Ambassade de France - Service Economique

Grèce - Athènes

- Gestion & maintien de la fiabilité et de la sécurité du réseau de communication (Confidentialité élevée des données)
- Compétence sur 8 pays de la zone Europe : Portugal, Espagne, Italie, Grèce, Turquie, Chypre, Israël & Territoires palestiniens - 14 bureaux des Services Economiques ou de leurs partenaires (Services Douaniers & Fiscaux) - 150 agents
- Administration de parcs informatiques - 15 serveurs Microsoft Windows 2003 - 150 stations de travail Microsoft Windows XP & Windows 7 : Active Directory, WDS, DNS, IIS, GPO, SmartLogon PKI, Antivirus, Sauvegarde...
- Assistance utilisateur, gestion du Helpdesk, gestion d'incidents (20 déplacements en 2 ans)
- Formations informatiques et métiers auprès des utilisateurs, animation de séminaires
- Prise en charge des budgets et supervision des achats de matériels
- Conduite de projets annexes : télécommunications PABX, stratégies de groupe, stratégies de sécurité...
- Développement de plusieurs sites web (Xhtml W3c Strict, Php5, MySQL, CSS 2 & 3, JavaScript / Ajax, AS3...)

Consultant en Systèmes d'Information

6 mois, Janv08 - Juin08

Bleuforêt

France (88)

- Etude de faisabilité complète - création jusqu'à mise en œuvre (budget de 120 000€) - portant sur l'intégration de la technologie RFID au sein d'un atelier de production afin améliorer le suivi et la traçabilité de ses produits textiles
- Informatisation des contrôles qualité : réalisation d'une passerelle wifi vers Movex (ERP) depuis des PDA dédiés à la saisie. Réalisation de tests de couverture des bornes wifi dans l'atelier (perturbations électromagnétiques des machines) et optimisation de leur placement pour une couverture optimale
- Réalisation d'un audit complet du S.I. de l'entreprise, synthétisé dans une base de données (Microsoft Access) : mise en évidence des points faibles du S.I., proposition d'améliorations, mise en œuvre : informatisation et mise en réseau des données, proposition & démonstration d'outils de travail collaboratif tels que Microsoft SharePoint, sauvegarde et archivage des données...

Secrétaire Général & Coordinateur

1 an, Sept07 - Sept08

Association Culturelle de l'E.N.I.M.

France (57)

- Secrétaire Général de l'association culturelle de l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Metz : organise notamment le plus grand festival étudiant de France : « Metiz'art » - Budget : 90000€, 18000 entrées
- Coordinateur du Gala de Prestige de l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Metz - Budget : 60000€, 3000 entrées ; gestion d'une équipe de 10 personnes dans des domaines très variés : recherche de sponsors, logistique, gestion juridique auprès des autorités locales...

Ingénieur Etude

6 mois, Janv07 - Juin07

Norske Skog

France (88)

- Etude & réalisation d'un projet de réduction de la consommation en énergie électrique du procédé de fabrication d'une papèterie : réduction de la puissance des moteurs par des variateurs, réajustement du processus de fabrication...
- Gain de consommation électrique obtenu supérieur à 10 k€/an
- Travail en équipe de 4 ingénieurs





Ingénieur R&D

6 mois, Sept06 - Dec06

Belarus State University

Biélorussie - Minsk

- Développement d'un robot destiné à l'exploration de la planète Mars : étude et définition de la dynamique de déplacement du robot
- Membre d'un bureau d'études chargé de la conception dynamique du robot (atterrissage, déploiement, mode de déplacement, etc.
- Outils de modélisation statique et dynamique (analyse des contraintes, trajectoires...) : Visual Nastran & SolidWorks

Formation

2002 / 2008

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Metz (E.N.I.M.)

France (57)

Diplôme d'Ingénieur :

- Spécialisation « **Systèmes d'Information & Sécurité Informatique** » : système, réseaux, web, nouvelles technologie
- **Management et Conduite de Projets à l'International**

2002

Lycée Beaulieu

France (16)

Obtention du Baccalauréat Scientifique.

Aptitudes & Compétences

● Gestion de projets

- Microsoft Project
- Partage des sources : Apache Subversion
- Suivi des bugs : Mantis
- Suivi de projets : ProjeLead

● Réseaux

- Installation - Configuration - Administration - architecture client / serveur
- Technologies des réseaux et protocoles : LAN, WAN, IP, Ethernet, Wireless (WPA, WPA2...)
- Management des routeurs et switchs, standards de câblage...
- Sécurité des réseaux (Mise en place des stratégies de sécurité, PKI, anti-virus...)
- Firewall Netasq (Vpn, filtrage...)
- Logiciels : Symantec BackupExec, TrendMicro Officescan, Numara, PowerChute

● Système

- Gestion de parcs Windows & Linux (Windows 7, Xp, Debian, Ubuntu, Fedora, BackTrack, Wifiway)
- Administration Windows Server 2008 (Active Directory, GPO, WSUS, WDS, SmartLogon, Antivirus, SMTP...)
- Installation - Configuration - Administration de serveurs virtualisés VMWARE : ESXi

● Web

- XHTML (W3c strict), Php5 objet, MySQL, Css 2 & 3, Xml, JavaScript / Ajax, Java, ActionScript 2 & 3
- Référencement : SEO (Search Engine Optimization) & SEA (Search Engine Advertising), outils d'analyse (analytics...)
- Applications de gestion de contenu (CMS) : Joomla
- Boutiques Open Source : Prestashop
- Serveur Apache, PHP MyAdmin, WebPlus, Suite Adobe CS5 : Photoshop, Flash, Dreamweaver, Fireworks, Webplus
- Applications web ASP.NET: Visual Studio C#
- Sécurité en programmation web (Sql...)

● Bureautique

- Suite Microsoft Office 2010 & versions précédentes

● Langues

- Anglais, *courant (lu, parlé, écrit)* – TOEIC 750
- Allemand, *notions (parlé)*
- Grec, *notions*

Informations Complémentaires

- *Sports* : natation, sports alpins, plongée sous-marine (Brevet niveau 1)
- *Loisirs* : développement de sites web, photographie (Reflex numérique), lecture, voyages
- *Mobilité* : permis de conduire B, voiture