

Michael LAGUERRE

Résidence Pythagore, Appt 118
2 avenue Pythagore
06560 Valbonne

✉ michael.laguerre@gmail.com

🌐 <http://michael-laguerre.com>

☎ 06 83 30 07 77

Célibataire

24 ans

Nationalité française

Ingénieur en Sciences Informatiques

Spécialisé en Applications mobiles et Informatique embarquée

Formation

- 2005 - 2008 **Polytech'Nice-Sophia (ex-ESSI) – Sophia Antipolis (06)**
Filière Systèmes Temps Réel Embarqués et Applications Mobiles
- 2003 - 2005 **Lycée Louis COUFFIGNAL – Strasbourg (67)**
CPGE - Filière Physique Sciences de l'Ingénieur (PCSI – PSI*)
- Juin 2003 **Lycée Georges IMBERT – Sarre-Union (67)**
Baccalauréat S - Sciences de l'Ingénieur, spécialité Mathématiques mention Bien.

Expériences Professionnelles et Projets d'Etudes

- 2008 **Ingénieur de recherche en applications mobiles : Laboratoire I3S-CNRS – Sophia Antipolis (06)**
Aujourd'hui Conception / développement d'IHM embarquées adaptables aux contextes d'exécution et d'usage
Travaux de recherche sur la composition d'IHM embarquées - Encadrement de stagiaires
- 2008 **Stage de fin d'études (6 mois) : NXP Semiconductors – Sophia Antipolis (06)**
Ingénieur en développement d'applications mobiles
Développement d'un portefeuille virtuel NFC sur téléphone mobile
- 2006 – 2008 **Projet d'études : Polyquest-project** : Jeu interactif et collectif en environnement dynamique sur plateformes embarquées -> Demi-finaliste du Challenge Jeunes Pousses 2008.
- 2007 **Stage (3 mois) : NXP Semiconductors / INRIA - Sophia Antipolis (06)**
Développeur rattaché au service RH
Amélioration et développement d'une application WEB de gestion des compétences.
- 2005 – 2006 **Projet d'études (6 semaines) : Cero-project / Cero-repository** :
Développement d'un manager de jeu de cartes en Java et adaptation aux déficients visuels.
Développement d'une application web en PHP de gestion de paquets.
- 2003 – 2005 **Job d'été (2 mois) : BP – Solvay – Innovene – Sarralbe (57)**
Maintenance informatique d'un parc de 250 machines.
Maintenance de systèmes numériques de contrôle commande. Mise à jour et amélioration de l'interface du logiciel de supervision.

Compétences Informatiques

- Langages** Java (ME, SE), .Net C#, Compact .Net Framework, JavaCard, C, C++, Objective-C, Python, HTML, JSP, PHP, CSS, XML, JavaScript, SQL
- Réseaux** UPnP, WebServices, Sockets, RMI
- Outils** Eclipse, Visual Studio, XCode, MSOffice, SVN, Dreamweaver, Photoshop
- OS** Windows (XP, Mobile, CE), UNIX (Linux), MacOSX, iPhoneOS, Android, Symbian
- Divers** NFC

Compétences Linguistiques

- Français** Langue maternelle
- Anglais** Lu écrit parlé, technique (920/990 au TOEIC)
- Allemand** Niveau scolaire

Divers

- Associatif** Secrétaire de l'Amicale des Anciens de Polytech'Nice-Sophia depuis 2008
Membre actif du BDE de Polytech'Nice-Sophia 2006-2007 – Organisateur de la Remise des Diplômes
Développeur pour la Junior Entreprise de Polytech'Nice-Sophia (Polytech' Projets) en 2006
Participation à la Nuit de l'Info 2007 et 2008 – Création d'un portail WEB en une nuit
- Sports** VTT, Street Hockey, Randonnée
- Autre** Titulaire du permis B – Voiture Personnelle