

JONQUERES Jean-Marie

Résidence du Levant – Bat. A
6 bis chemin de la Ritorte
83400 Hyères
☎ +336 88 49 06 32
jean-marie.jonquieres@koori.fr
Né le 02/01/1985, 27 ans
CV en ligne : <http://cv.koori.fr>

DOCTEUR INGENIEUR

INFORMATIQUE MICROELECTRONIQUE

FORMATION

Mars 2009 – Décembre 2012 **Doctorat en Microélectronique** avec le laboratoire IM2NP et CADENCE
Sept 2007 – Août 2008 **Master MINELEC** Recherche en Microélectronique
Sept 2003 – Sept 2008 **Diplôme Ingénieur ISEN-Toulon**
(Institut Supérieur de l'électronique et du Numérique)

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Mars 2009 – Décembre 2012 **Thèse** au sein de Cadence Design System avec le laboratoire IM2NP
"Current Driven Layout Generation for Full Custom Design"
2007 – 2008 2 stages chez ATMEL-Rousset : *Mise en place d'un flot eDFM (electrical Design For Manufacturing) pour les technologies avancées (service Digital Libraries, 6 mois), Mise en place d'un flot permettant l'analyse du Crosstalk à travers le substrat (groupe Physical Design Kit, 4 mois)*
Été 2005 Stage ouvrier à la CNIM (2 mois)
Étés 2003, 2004 et 2006 Auxiliaire de banque au Crédit Agricole

COMPETENCES

Microélectronique **Développement**, Contraintes en courant, Modélisation des Composants, Architecture numérique, Architecture RF, Tests CI, Fiabilité CMOS, Conception Analogique, Mémoires
Autres domaines Télécoms, Systèmes et Réseau, Management, Web design, Programmation Orientée Objet, Conception Web
Langages connus Skill et Ocean (langages Cadence), **C++**, VHDL, shell, assembleur, C, PHP, SQL, VBA
Logiciels connus **CADENCE (ICFB, ADE, Assura)**, Calibre, CST EM Studio, Statsoft Statistica, Matlab, Mapple, Protel DXP, Photoshop, Illustrator, Dreamweaver, Flash, Suite MS
Langues Anglais : First Certificate of Cambridge (2004). (≅ environ 800 points au TOEIC)

AUTRES INFORMATIONS

Qualités Adaptabilité, sérieux, sens des responsabilités, **créatif, curieux**, consciencieux
Permis de Conduire Permis B, dispose d'un véhicule
Hobbies Lecture, sport (arts martiaux, roller, ski), graphisme, création de sites Internet
Pour plus de détails Vous pouvez consulter mon **CV détaillé**, disponible sur <http://cv.koori.fr>