#### Franck TALBART

92350 LE PLESSIS-ROBINSON Né à Versailles le 12/07/1987 Permis B

6 06 88 12 29 06

http://franck.talbart.fr

■ franck@talbart.fr



## CHEF DE PROJET – INGÉNIEUR LOGICIEL

### > EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

DEPUIS 04/2010 EXASCALE COMPUTING RESEARCH (Intel, CEA, GENCI, UVSQ), VERSAILLES (78)

➤ Depuis 08/2011 : Chef de projet et ingénieur expert

Gestion d'une équipe d'ingénieurs et de stagiaires (2 à 6), recrutement, recherche et développement, suite du projet précédent, collaboration Intel US (Illinois) et CORIA (Rouen)

Site web: <a href="https://code.google.com/p/codelet-tuning-infrastructure/">https://code.google.com/p/codelet-tuning-infrastructure/</a>

> 09/2010 - 07/2011 : Ingénieur expert

Recherche et développement, suite du projet (analyse, conception, implémentation, tests et mise en production)

> 04/2010 - 08/2010 : Ingénieur stagiaire

Recherche et développement d'un gestionnaire de dépôt de codelets pour Intel US (intégrateur d'outils d'analyse de codes scientifiques permettant d'effectuer de la fouille de données sur une base de données d'expériences), en collaboration avec des chercheurs russes, américains et espagnols (C, Python, Bash, PHP, Elastic Search / SQLite)

2009 - 2014 ISTY (INSTITUT DES SCIENCES ET TECHNIQUES DES YVELINES), ÉCOLE D'INGÉNIEUR, VERSAILLES (78)

> Depuis 12/2013 : Responsable du module d'Administration Système

Cours magistral d'administration système en dernière année du cycle ingénieur (bac +5)

➤ Depuis 03/2014 : Tuteur de stage

> 09/2014 : Chargé de TD UNIX

➤ 11/2009 – 01/2010 : Tuteur en système et langage C

06/2009 - 09/2009 THALES SERVICES, SERVICE DESK, ELANCOURT (78)

> Ingénieur stagiaire

Intégration d'un module de génération automatique de planification des ressources et des compétences : conception d'un algorithme de recherche opérationnelle (heuristique) tenant compte de plusieurs contraintes: statistiques de pics d'appels, compétences... (PHP, MySQL, SQL Server)

08/2006 & 08/2008 ESPACE PUBLIC MULTIMÉDIA, MAIRIE, DESCARTES (37)

> Animateur et responsable réseau

Responsable vacataire unique de la gestion du réseau et de la maintenance du parc informatique, conseiller clientèle

04/2007 - 06/2007 THALES, SYSTÈMES AÉROPORTÉS, ELANCOURT (78)

Stagiaire

Mise à jour d'une application IHM sur station de restitution sol du Mirage 2000 (Delphi)

#### **FORMATIONS**

2010 ISTY, VERSAILLES (78)

Diplôme d'ingénieur en informatique

Major de promotion 3 années durant, félicitations du jury

**2007 IUT D'ORSAY**, ORSAY (91)

**DUT** d'informatique

2005 LYCÉE ST FRANÇOIS D'ASSISE, MONTIGNY-LE- BX (78)

Baccalauréat Scientifique avec mention

# ➤ COMPÉTENCES

- Bureautique: Suites Pack Office et Open Office, LaTeX
- Base de données : Langages SQL, PL/SQL, Oracle, MySQL, SQLite
- Programmation Web: (X)HTML, CSS, PHP, Javascript, AJAX, XML, JSON
- Langages: C, C++, C#, Shell, Delphi, Prolog, Java (Hibernate, JDBC ...), Python, UML
- Méthodes : Merise, Agile
- Assembleurs: Z80, 68HC11, et 8086
- Autres: Eclipse, VIM, GIT, SVN, CVS, Jenkins, Redmine
- Systèmes d'exploitation : UNIX, distributions GNU/Linux (en particulier Debian), Windows

#### **► LANGUES**

Anglais: Bon niveau d'anglais,

4 séjours d'un mois aux USA (TOEIC : 880)

Espagnol: Scolaire

#### CENTRES D'INTÉRÊT

Sports: Tennis, natation

• **Divers**: Réalisation d'une webradio interactive

Conception d'un robot avec le Raspberry P