

# Franck TALBART

Né à Versailles le 12/07/1987

Permis B

06 88 12 29 06

<http://franck.talbart.fr>

[franck@talbart.fr](mailto: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 avec pilotage CAPS Entreprise (Rennes), collaboration Intel US (Illinois)

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

➤ 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)

2010 et 2014 **ISTY (INSTITUT DES SCIENCES ET TECHNIQUES DES YVELINES), ÉCOLE D'INGÉNIEUR, VERSAILLES (78)**

➤ Été 2014 : **Tuteur de stage**

➤ 12/2013 – 03/2014 : **Enseignant**

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

➤ 11/2009 – 01/2010 : **Tuteur**

Tutorats en système et langage C en première année du cycle ingénieur (niveau bac +3)

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)

Étés 2006 et 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
- **Formation complémentaire** : Réglementations Internet et Informatique
- **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  
Création d'un robot avec le Raspberry Pi