

**Franck TALBART**

☎ 06 88 12 29 06

✉ [franck.talbart@gmail.com](mailto:franck.talbart@gmail.com)

<http://franck-talbart.github.io>

Né à Versailles le 12/07/1987

Permis B



## CHEF DE PROJET – INGENIEUR LOGICIEL

### FORMATION

- 2010** **Diplôme d'Ingénieur** à l'ISTY de Versailles (78)  
Major de promotion 3 années durant, félicitations du jury
- 2007** **DUT en informatique** à l'Institut Universitaire de Technologie d'Orsay (91)
- 2005** **Baccalauréat Scientifique** avec mention

### Compétences

- Bureautique : Suites Pack Office et Open Office, LaTeX
- Base de données : Langages SQL, PL/SQL, Oracle, MySQL
- Programmation Web : (X)HTML, CSS, PHP, Javascript, AJAX, XML, JSON
- Langages : C, C++, Bash, Delphi, Prolog, Java (Hibernate, JDBC ...), Python, UML
- Méthode : Merise
- Visual Basic et .NET
- 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

### EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- Depuis 08/2011** **Chef de projet chez Exascale Computing Research (Intel, CEA, GENCI, UVSQ), laboratoire de recherche à Versailles (78)**  
Gestion d'une équipe d'ingénieurs et de stagiaires, recherche et développement, recrutement, suite du projet avec pilotage CAPS Entreprise (Rennes), collaboration Intel US (Illinois) (C, Python, PHP, Elastic Search / SQLite) Site web : <https://code.google.com/p/codelet-tuning-infrastructure/>
- 09/2010 - 07/2011** **Ingénieur Expert chez Exascale Computing Research**  
Recherche et développement, suite du projet (analyse, conception, implémentation, tests et mise en production) (C, Python, PHP, Elastic Search / SQLite)
- 04/2010 - 08/2010** **Stage chez Exascale Computing Research**  
Recherche et développement d'un dépôt de codelets pour Intel US (outil d'analyse et de gestion d'expériences), en collaboration avec des chercheurs russes, américains et espagnols (C, Python, PHP, Elastic Search / SQLite)
- 11/2009 - 01/2010** **Tutorat en système et langage C à l'ISTY de Versailles (78)**
- 06/2009 - 09/2009** **Stage en entreprise chez THALES Services - Service Desk à Elancourt (78)**  
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 & 08** **Animateur à l'Espace Public Multimédia de la mairie de Descartes (37)**  
Responsable vacataire unique de la gestion du réseau et de la maintenance du parc informatique, conseiller auprès de la clientèle
- 04/2007 - 06/2007** **Stage en entreprise chez THALES Systèmes Aéroportés à Elancourt (78)**  
Mise à jour d'une application IHM sur station de restitution sol du Mirage 2000 (Delphi)

### CENTRES D'INTERET

#### Sports

Tennis, natation

#### Divers

Réalisation d'une webradio interactive et création d'un robot avec le Raspberry Pi