

**Benjamin H.** - Né le 16/12/1982  
**94250 Gentilly**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 1009240928**

## **Chef de projets r&d**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Bâtiment.

### **Formations**

---

2006/2009 : Doctorat en physique théorique : Physique des particules + 2003/2006 : Diplôme d'ingénieur :  
Magistère de physique fondamentale - Mention Très Bien + Permis B

### **Expériences professionnelles**

---

Avril 2010 - CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT, Champs-sur-Marne, France Chef de projets R&D. - Direction du développement du coeur de calcul de la réglementation thermique 2012 - Gestion de projets R&D orientés calcul numérique et simulation dans le domaine de l'énergie du bâtiment.

Mars 2009 - Mars 2010 KEYCONSULTING, Suresnes, France Consultant en développement informatique scientifique. Mission : - CSTB, Champs-sur-Marne. Développement de codes de simulations réglementaires du comportement thermique des bâtiments 2006 - 2009 LABORATOIRE DE PHYSIQUE THÉORIQUE, Orsay, France Allocataire de Recherche en préparation du diplôme de docteur en physique théorique Juin 2009 LABORATORY EDOARDO AMALDI, Rome, Italie Stage de Thèse - Collaboration au sein des équipes européennes ETMC et APE

Janvier 2006 - Mars 2006 LABORATOIRE DE PHYSIQUE STATISTIQUE, ENS, Paris, France Stage de Master 2 - Recherche expérimentale sur les comportements anormaux de l'eau à haute pression négative

Avril 2005 - Août 2005 EUROPEAN GRAVITATIONNAL LABORATORY, Pise, Italie Stage de Master 1 - Analyse de l'impact électromagnétique des éclairs sur le détecteur d'ondes gravitationnelles VIRGO. Participation à l'élaboration de codes de détection off-line d'évènements transitoires

Avril 2004 - Juin 2004 INSTITUT D'ASTROPHYSIQUE SPATIALE, Orsay, France Stage de Licence 3 - Résolution numérique des équations non-linéaires de la magnétohydrodynamique

### **Langues**

---

- Français Maternelle + Anglais Courant + Russe Intermédiaire parlé: scolaire / écrit: notions

### **Atouts et compétences**

---

Windows, LINUX/UNIX (Fedora/RedHat, SUSE, Ubuntu/Debian)  
Suite Office (Microsoft Office et Open Office) , LaTeX (ce CV) (Expert)

### **Centres d'intérêts**

---

- Musique classique (piano) à un haut niveau.