

## Éric RANDIMBIVOLOLONA

Résidence Schaeffer  
Bât 80 Appt 4042  
91120 Palaiseau, France  
(33)6.73.65.61.08

eric.randimbivololona@polytechnique.org

Date de naissance : 21/07/83

Nationalité : française

Permis de conduire

## Études

---

- 2004– **École Polytechnique**, Palaiseau–France  
Majeures en Physique et Mécanique (Terre et Environnement).
- 2001–2004 **Lycée post-bac Saliège**, Toulouse–France  
Classes Préparatoires PCSI-PC\*  
Admis à l' École Polytechnique et admissible à l' ENS Ulm.
- 2000–2001 **Lycée Pierre de Fermat**, Toulouse–France  
Baccalauréat Scientifique obtenu avec Mention Bien.

## Projets Scientifiques

---

- Automne 2006 **Énergie et Environnement** : "Solaire Thermodynamique"  
On a travaillé sur la viabilité des centrales solaires thermodynamiques.
- 2005–2006 **Projet Scientifique Commun** : "Solar Simulator 2006"  
On a modélisé les mécanismes de formation des planètes. En tant que chef de projet, j'étais chargé des relations avec les chercheurs et l'administration.  
Classé parmi les huit meilleurs projets sur un peu moins de cent.

## Travail et Expériences Humaines

---

- Été 2006 **Jardinier**, Lexington (Virginie)–États-Unis  
J'ai effectué un stage ouvrier au Virginia Military Institute dans le cadre d'un programme d'échange international.
- 2004–2005 **Officier de l'Armée Française**, Île de la Réunion–France  
J'étais chargé de développer un système de remontée du renseignement pour le Groupement de Gendarmerie de La Réunion.
- Août 1999 **Technicien en Laboratoire**, Toulouse–France  
Travail d'été dans un Laboratoire de Recherche en Biologie.
- Juillet 1997 **Canada**–Montreal  
J'ai participé à un programme d'échange international en tant que membre de la Fédération Française d'Échecs.

## Langues Pratiquées

---

- |          |                          |
|----------|--------------------------|
| Français | <u>Langue maternelle</u> |
| Anglais  | <u>Intermédiaire</u>     |
| Allemand | <u>Débutant</u>          |
- Informatique **Système d'exploitation** : Linux, Mac OS X, Windows  
**Langage** : Java, LaTeX

## Divers

---

- Sport **Natation**–Membre de l'équipe de Polytechnique.  
**Basketball**–Niveau régional (1992–1997).
- Musique **Piano**–Intermédiaire, sept années d'études.  
**Guitare Classique**–Débutant, deux années d'études.
- Autre **Échecs**–Niveau de compétition.  
Championnat de France (1997), Grand Prix de France (1992–1997).
- Voyages États-Unis, Canada, Royaume-Uni, Irlande, Espagne, Grèce, Malte, Mayotte, La Réunion, Les Îles Éparses et Madagascar.