

Julien ROBE

Ingénieur civil physicien, Professeur de mathématiques

Avenue Victor Emmanuel III, 33

1180 Bruxelles

Gsm: 0472/627 188

Email: julienrobe.jr@gmail.com

Nationalité: belge

Né le 28 septembre 1987



Poste recherché : Professeur de mathématiques pour l'enseignement secondaire, supérieur et universitaire

FORMATION

2012-2013: AESS Sciences mathématiques (ULB)

- Stage 2: Athénée Robert Catteau
- Stage 1: Lycée Emile Jacqmain

2009-2011: Master Ingénieur civil physicien, à finalité Physique appliquée (ULB)

- Mémoire de fin d'études (MA2): « Modèles mathématiques des mouvements de foules »
- Projet MA1: « Validation du code MCNP (Monte-Carlo N-Particle transport) », rapport de stage chez AVN (Association Vinçotte Nuclear)

2006-2009: Bachelier Ingénieur civil physicien (ULB)

- Projet BA3: « Une introduction aux observateurs » (travail personnel)
- Projet BA2: « Conception et réalisation d'un robot trieur d'objets » (travail d'équipe)
- Projet BA1: « Conception d'un éthylomètre » (travail d'équipe)

2006 (juillet): Certificat de l'examen spécial d'admission à l'Ecole Polytechnique de Bruxelles (ULB) (4ème place)

2006 (juin): CESS avec orientation scientifique (Athénée Royal d'Uccle I - prix de mathématiques)

EXPERIENCES

2014 (septembre à décembre): Professeur de physique au Lycée Emile Jacqmain (à temps plein, degré supérieur)

2014 (janvier à juin): Remédiations de mathématiques (4h/s) au degré supérieur à l'Athénée Adolphe Max

2013-2014: Professeur de mathématiques et de sciences à l'Institut Bischoffsheim (à temps plein, degré inférieur)

2006-Présent: Cours particuliers de mathématiques et de physique enseignés aux élèves de l'enseignement secondaire, supérieur et universitaire

2008-2010: Etudiant-assistant pour les guidances de mathématiques à l'Ecole Polytechnique de Bruxelles (ULB)

2009 (août): Stage d'entreprise chez AVN

Assistant technique, criticité et sûreté nucléaire, validation du code MCNP

LANGUES

- Français: Langue maternelle
- Anglais: Moyen
- Néerlandais: Moyen

LOGICIELS UTILISES

Word, Excel, PowerPoint
Latex, Lyx
Matlab
Comsol Multiphysics

ACCOMPLISSEMENTS

- Olympiades de Mathématiques: Belges (2000 à 2006) et AIME 2005 (American Invitational Mathematics Examination)
- Olympiades de Biologie, Chimie, Latin et Physique (2004 à 2006)
- Problemaths (ULB - 2006 à 2010)
- Permis de conduire B

LOISIRS

- Fitness, ski, congrès de mathématiques (SBPM), émissions scientifiques, sudokus (niveau 12), croisières