

Ismaël BACHY

Nationalité française

Né le 10 mars 1982 à Montpellier

Mél : ismael.bachy@ac-noumea.nc

Site : <http://maths-ece2-lgn.com>



Professeur agrégé de Mathématiques en classes préparatoires

Cursus Universitaire

2012 : **Qualification en section 25**

2011 : **Thèse de doctorat** « Enrichissements de Siegel », sous la direction de John Hamal Hubbard.
Soutenue le 11 octobre 2011 au Laboratoire d'Analyse, Topologie et Probabilités (I2M).

2008 : **Visiting Student** à l'Université américaine de CORNELL

2006 - 2007 : **Master Recherche** en mathématiques et applications à l'Université de la Méditerranée (AMU)

2006 : **Agrégation de mathématiques** option calcul formel

2003 - 2004 : **Maîtrise** de mathématiques à l'Université de Provence (AMU)

2001 - 2003 : **Licence** de mathématiques à l'Université de Provence (AMU)

2000 - 2001 : **Classes préparatoires** au lycée Thiers de Marseille

2000 : **Baccalauréat scientifique** spécialité mathématiques

Situation actuelle

2018-2021 : Lycée Dick Ukeïwé, Nouvelle-Calédonie

CPGE commerciale : enseignement des mathématiques en ECE2

Interrogations orales en ECE2 et en ECG1

TP d'informatique (Scilab) en ECE2

Préparateur à l'agrégation interne de mathématiques

Enseignement des SNT en seconde

Années précédentes

2014-2017 : Lycée St-Charles de Marseille

Enseignement des mathématiques en terminale S et ES

Professeur principal en terminale S et ES

Interrogations orales au lycée Thiers de Marseille en BCPST2 et en MPSI

Enseignement d'exploration d'ICN en seconde

2012-2014 : Collège Thiers de Marseille

Enseignement des mathématiques en 6^{me}, 4^{ème} et 3^{ème}

Interrogations orales au lycée Thiers de Marseille en BCPST1 et en HKBL

2010-2012 : ATER à l'Université Paul Cézanne (AMU)
Enseignement des mathématiques :
IUT de St-Jérôme département Mesures Physiques (2011-2012)
Licence Science de l'Ingénieur (2010-2011)

2007-2010 : Monitorat à l'Université de Provence (AMU)
Enseignement des mathématiques :
Licence physique-chimie (2009-2010)
Licence mathématiques et informatique (2007-2009)

Compétences informatiques

Logiciels scientifiques : Scilab, Maple, Matlab, Geogebra, LateX
Langage de programmation : Python
Gestion de site web, HTML

Langues

Anglais : B2 parlé et écrit, C1 compréhension orale et traduction

Autres

Sports : Escalade, ski de randonnée, plongée sous-marine
Musique : conservatoire de musique classique guitare, clarinette
Animation : Brevet d'Aptitudes aux Fonctions d'Animateur (BAFA), Attestation de Formation aux Premiers Secours (AFPS), Directeur de séjours pour enfants de 7 à 12 ans
Associatif : Secrétaire puis Président de l'ALERTE (association loi 1901) organisant des séjours pour enfants
Organisateur du Ciné-club du lycée Dick Ukeiwé