



Armand Betscher

Professeur de mathématiques

Enseignement secondaire (collège, lycée)

CONTACT

+33 7 66 09 76 31

armand.betscher.pro@gmail.com

betscher.fr

Vincennes, France

PROFIL

Titulaire d'un master d'enseignement des mathématiques, j'enseigne à temps plein au secondaire (collège) et accompagne des élèves jusqu'en terminale. Mon projet est d'enseigner au sein d'un établissement au Luxembourg.

COMPÉTENCES

- Pédagogie différenciée
- Parcours d'exercices gradués
- Outils numériques et TNI
- Français : langue maternelle (C2)
- Anglais : niveau B2 (CECRL)

FORMATION CONTINUE

ISFEC / Formiris - 2025-2026

Professionnalisation des enseignants du secondaire : 18 h.

École inclusive et troubles neurodéveloppementaux : 6 h.

Formation à la laïcité : 6 h.

Projet : Luxembourg

Enseignement secondaire (A1)

Expérience d'enseignement

Professeur de mathématiques

Depuis 2025

Notre-Dame des Missions Saint-Pierre, Charenton-le-Pont

Enseignant à temps plein. Prise en charge de 5 classes de collège (6e, 5e, 3e - classes inférieures / S1 à S4). Ressources sur betscher.fr.

Professeur particulier

Depuis 2019

Micro-entreprise - Mathématiques et physique

Accompagnement du collège au lycée (enseignement secondaire, S1 à S7). Adaptation des explications, du soutien scolaire à l'approfondissement.

Stage M2 en mathématiques

2024-2025

Lycée Hector Berlioz, Vincennes

Coenseignement au lycée (classes supérieures / S5 à S7) : seconde, première STMG et terminale (spécialité mathématiques).

Assistant d'enseignement

Avril-mai 2024

Hampton Court House School, Royaume-Uni

Participation aux activités pédagogiques d'un établissement scolaire britannique, dans le cadre d'une mobilité internationale.

Stage M1 en mathématiques

2023-2024

Collège Françoise Giroud, Vincennes

Préparation et conduite de séances au collège (classes inférieures). Suivi individuel d'élèves et utilisation du tableau numérique interactif.

Formation

Master « Métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation » - Mathématiques

2025

Université Gustave Eiffel / UPEC

Second degré (Master 120 ECTS, enseignement secondaire). Mention Assez Bien.

Approfondissement universitaire - Mathématiques

2026-2027

Université d'Angers - Coursus L2 MAD

Algèbre linéaire, analyse approfondie et calcul scientifique (60 ECTS).

Licence Sciences pour l'ingénieur

2023

Université Gustave Eiffel

Parcours Génie urbain (Bachelor, 180 ECTS). Mention Assez Bien.

Supports et pratiques pédagogiques

- **Cours structurés** : séquences complètes, fiches de synthèse et traces écrites.
- **Exercices gradués** : feuilles d'entraînement progressif et corrigés détaillés.
- **Supports sur TNI** : projections séance par séance et figures géométriques.
- **Évaluations** : QCM diagnostiques, devoirs surveillés et examens blancs.
- **Suivi différencié** : approfondissement et adaptation aux besoins des élèves.