

Jonathan ROTGE

Agrégé de mathématiques

2 Rue du Pâquis
57140 Woippy
☎ 0648736394

✉ jonathan.rotge@telecomnancy.net
28 ans - Permis B



Formation

- 2020-2021 **Master 2 - Mathématiques fondamentales**, Major de promotion, Université de Rouen.
- 2017-2018 **Agrégation externe de mathématiques**, Classement : 148, Bordeaux.
- 2016-2017 **CAPES externe de mathématiques**, Classement : 5, Metz.
- 2013-2016 **Diplôme d'ingénieur en informatique**, Spécialité : Systèmes d'information d'entreprise. TELECOM Nancy, Major de spécialité.

Expérience professionnelle

- Du 01/09/2019 **Professeur particulier**, 1 Allée du Clos Majorelle, 76800 St-Étienne-Du-Rouvray.
À aujourd'hui *Poste occupé* : Professeur agrégé de mathématiques à domicile
- Du 01/09/2017 **Collège Evariste Galois**, Rue des Rosiers, 27160 Breteuil-Sur-Iton.
Au 31/08/2019 *Poste occupé* : Professeur certifié puis agrégé de mathématiques
- Du 04/04/16 **Amazon**, 26-28 rue Edward Steichen, Luxembourg.
Au 30/09/16 *Poste occupé* : Software Development Engineer
- Développement d'une application interne de création de métriques (projet personnel)
 - Travail au sein une équipe européenne, dans des conditions de travail soutenues
- Du 01/07/15 **SNCF**, 2 Rue Royale, 57000 METZ.
Au 30/09/16 *Poste occupé* : Développeur informatique
- Développement d'une application de gestion des risques au sein du système interne SEISM
 - Participation aux réunions au siège de la SNCF à Paris pour présenter le projet

Projets

- Du 01/09/2021 **GIP Concours Commun Mines-Ponts**, Paris.
À aujourd'hui *Intitulé* : Correcteur du concours - Filière PSI
- Correcteur de copies en filière PSI.
 - Participation à la création de sujets pour l'année 2023.
- En cours **Rédaction d'un ouvrage parascolaire pour les classes du lycée**, *Projet personnel*.
- Rédaction de fiches de cours synthétiques en accord avec le programme officiel.
 - Rédaction d'exercices originaux.

Langues

Anglais **Courant**

Niveau C1 (TOEIC : 910)

Compétences informatiques

Langages LaTeX, Ruby, Java, C, Python, HTML, CSS, PHP, Javascript, JAVA EE, SQL
Base de données MySQL, PostgreSQL
Logiciels Eclipse, Netbeans, Matlab, Xcas

Centres d'intérêt

Écriture Relecteur et rédacteur pour la revue en ligne "Images des Mathématiques".