

Zoheir Ziani

Docteur en physique

27 rue du commerce

59790 Ronchin

* 18 janvier 1994

☎ 07.52.82.39.85

✉ ziani.zoheir@gmail.com

🌐 www.zoheir.xyz

in zoheir-ziani



Formations

- 2017 - 2021 **Doctorat en physique**, *Université de Lille*, Lille
Spécialité Electronique et Photonique
- 2015 - 2017 **Master en physique**, *Université de Lille*, Lille
Spécialité Optique et Matériaux + Double-diplôme (Université Mohammed 1er)
- 2012 - 2015 **Licence en physique**, *Université Mohammed 1er*, Oujda
Formation théorique et expérimentale solide en physique fondamentale
- 2011 - 2012 **Baccalauréat scientifique**, *Université Mohammed 1er*, Oujda
Option science physique-chimie

Expériences professionnelles

- 2024 - 2025 **Enseignant contractuel en physique**, *IUT de Lille*, Lille
 - Enseignement de la physique à travers des travaux dirigés et des travaux pratiques.
 - Création de supports pédagogiques adaptés pour faciliter l'apprentissage.
 - Collaboration avec les autres enseignants pour assurer la qualité de l'enseignement.
- 2023 - 2024 **Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche**, *IUT de Lille*, Lille
 - Service à 100% de 288h de travaux pratiques au Département mesures physique
 - Enseignement de la physique à travers des travaux dirigés et des travaux pratiques.
 - Participation à des réunions pédagogiques et à l'élaboration du contenu des cours.
- 2022 - 2023 **Chercheur post-doctoral**, *CNRS*, Lille
 - Recherche théorique dans le domaine de l'optique non linéaire et des fibres optiques.
 - Analyse de données, modélisation et publication d'articles scientifiques.
 - Participation à des projets de recherche en équipe multidisciplinaire.
- 2021 - 2022 **Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche**, *Université de Lille*, Lille
 - Service à 100% de 192h équivalent TD au Département de physique
 - Enseignement de la physique à travers des travaux dirigés et des travaux pratiques.
 - Encadrement des étudiants dans la réalisation d'expériences et résolution de problèmes.

Langues

Arabe	Langue maternelle	
Français	Courant	Usage quotidien
Anglais	Scientifique et technique	TOEIC Listening and Reading 675/990 B1 (2021)

Compétences

Langages	Python, C++, MATLAB, LaTeX
Logiciels	MATLAB, Microsoft office, Comsol, Blender
Enseignement	Physique, Electronique, Mathématique
Projets	Planification, Analyse des besoins, Gestion des ressources

Centres d'intérêt

Lecture	Revue scientifique - Mangas
Loisir	Camping - Jeux vidéos
Sport	Randonnée pédestre - Street workout