



Victor MOUTAUD

35 rue de Chantecaille
87220 FEYTIAT
07 60 60 89 25
victor.moutaud@gmail.com

PERMIS B - véhicule personnel

COMPÉTENCES

Travail en autonomie
Gestion de projets en équipe
Créativité et minutie
Persévérance

INFORMATIQUE

Codage (Python, Matlab, Arduino)
Montage vidéo (Adobe Première Pro)
Retouche photo (Photoshop, Lightroom)
Illustration (Adobe Illustrator)

LANGUES

Anglais ●●●●○
Espagnol ●●●●○

CENTRES D'INTÉRÊTS

Photographie et astrophotographie
Badminton + compétitions
Sculpture et création d'objets
Randonnées

Curriculum Vitae

FORMATION

Doctorat : Lasers, Matière et Nanosciences - Université de Bordeaux
2024-2027, LP2N, Institut d'Optique d'Aquitaine, Talence

Phénomène d'émergence avec un Condensat de Bose-Einstein en cavité optique à ondes progressives

Master PHYSIQUE : High Frequency Electronics and Photonics (EUR Graduate School, spécialité Photonique)

2022 - 2024, Faculté des Sciences et Techniques, Limoges

Licence 3, PHYSIQUE

2021 - 2022, Faculté des Sciences et Techniques, Limoges

Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles, PTSI/PT

2019 - 2021, Lycée Turgot, Limoges

Baccalauréat Scientifique - spé. Mathématiques

2019, Lycée Turgot, Limoges

MÉDIATION SCIENTIFIQUE

Initiative CNRS 'Conférence "Quantique" en établissement scolaire'

2025 - 2026, Sarlat, Mont-de-Marsan, Jurançon

Pint of Science

20 mai 2026, Bordeaux

Fête de la Science

octobre 2025, LP2N, Institut d'Optique d'Aquitaine, Talence

STAGES ET EMPLOI

Stage (M2) Optique quantique, LP2N, Université de Bordeaux

réalisation d'atomes ultra-froids en cavité optique papillon au sein du projet BIARO

Stage (M1) Optique quantique, Bernal Institute, Université de Limerick

réalisation de quantum dots améliorés par cavité plasmonique

Stages d'étude en Optique à Xlim

- durant mon Master 1, réalisation d'une sonde à fibre optique pour l'imagerie photoacoustique
- durant mon Master 2, méthode SERDS appliquée à la biopsie liquide dans une fibre optique

Tuteur en Physique et Mathématiques

sur la plateforme GoStudent pour de l'aide aux devoirs et des cours en distanciel

VIE ASSOCIATIVE

Entraîneur et Membre du bureau : FCL Feytiat Badminton

2021-2024

Co-fondateur et Trésorier : association de réalisation de court-métrages "L'Oeil"

2017 - 2019

Trésorier : Maison Des Lycéens (MDL) du lycée Turgot

2018-2019

Conseiller municipal : Conseil Municipal des Jeunes - CMJ de Feytiat

2009 - 2016