

# Offre de Thèse "Elaboration et caractérisation de nanocristaux d'aluminates destinés à des applications optiques ou télécoms"

Publié le 9 mai 2022 – Mis à jour le 9 mai 2022



Date(s)

du 9 mai 2022 au 15 juin 2022

Cette thèse est financée par l'Agence Nationale de la Recherche (ANR) dans le cadre du projet CRUMBLE. Celui-ci associe trois laboratoires académiques aux compétences complémentaires : l'Institut de Chimie de Clermont Ferrand (ICCF) (équipe Matériaux Inorganiques (MI), groupe Matériaux Luminescents (ML)) de l'Université Clermont Auvergne, le Laboratoire Hubert Curien (LabHC) (équipe Matériaux et Surfaces Fonctionnels) de l'Université Jean Monnet de Saint-Etienne et l'Institut de Microélectronique Electromagnétisme Photonique & Laboratoire d'Hyperfréquences & de Caractérisation (IMEP-LAHC) (équipe PHOTonics Terahertz and Optoelectronics (PHOTO)) de Grenoble INP. Un partenaire industriel, Teem Photonics, spécialiste des microlasers et plateformes d'optique intégrée, est également impliqué dans ce projet.

[Lire la suite\(https://iccf.uca.fr/offre-de-these-crumble\)](https://iccf.uca.fr/offre-de-these-crumble)

<https://iccf.uca.fr/recrutement/theses/offre-de-these-elaboration-et-caracterisation-de-nanocristaux-daluminates-destines-a-des-applications-optiques-ou-telecoms>(<https://iccf.uca.fr/recrutement/theses/offre-de-these-elaboration-et-caracterisation-de-nanocristaux-daluminates-destines-a-des-applications-optiques-ou-telecoms>)