

PROFIL DE POSTE
Recrutement enseignants-chercheurs
(Annexe 2)

<p>Composante : UFR des Sciences Département : Sciences Physiques Laboratoire : Groupe d'Etude de la Matière Condensée (GEMaC)</p>	<p>Localisation : UVSQ, 45 av. des Etats Unis, 78000 Versailles</p>
---	--

Identification du poste	Etat du poste
<p>Nature : Professeur N° emploi : 4275 Section CNU : 28/30</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Vacant <input type="checkbox"/> Susceptible d'être vacant Date d'affectation : 01/09/2022</p>

<p>Concours : <input type="checkbox"/> MCF ou <input type="checkbox"/> PR ou <input checked="" type="checkbox"/> PR au titre du 46-3 °</p>
--

<p>Profil pour publication : Optique et matière condensée</p>
<p>Enseignement</p> <p>Le·La professeur·e recruté·e intégrera l'équipe pédagogique du Département des Sciences Physiques pour effectuer ses enseignements aux niveaux Licence (L1, L2 et L3) et au niveau Master. Concernant ses prises de responsabilités, il s'agira de pérenniser et/ou développer les formations existantes et renforcer les liens au sein de l'Université Paris-Saclay.</p> <p>Recherche</p> <p>Le·La professeur·e recruté·e développera ses activités de recherche dans une des équipes du laboratoire Groupe d'Etude de la Matière Condensée (GEMaC, UMR8635, UVSQ/CNRS). Les activités du laboratoire reposent sur une expertise commune en physique et sciences des matériaux dans les domaines des semi-conducteurs à grand gap, des oxydes fonctionnels, des matériaux moléculaires commutables et de l'optique de systèmes nanométriques.</p> <p>Le profil recherché est celui d'un·e physicien·ne qui mènera des travaux de recherche sur les propriétés optiques de structures semi-conductrices ou photoniques explorées au GEMaC.</p> <p>Il est aussi attendu de la personne qu'elle participe activement à la bonne intégration du laboratoire au sein de la nouvelle Université Paris-Saclay.</p> <p>Contact pour le profil :</p> <p>Enseignement : Julien Barjon, julien.barjon@uvsq.fr</p> <p>Recherche : Alain Lusson, alain.lusson@uvsq.fr</p>

Traduction en anglais (4 lignes maximum) : Job Profile

The hired professor will join GEMaC laboratory. She/he will develop experimental activity on optical properties of semiconductor or photonics structures studied at GEMaC. The recruited person will train under and post graduate students of the Department of physics

Research Fields (cf annexe 3 ci-jointe) :

Optics, Solid state physics, Condensed matter properties.