

**Campagne d'emplois Enseignants- Chercheurs 2016**

Professeur 28-30

Physique – de l'atome au matériau

iLM, UMR 5306

ENSEIGNEMENT :

Le département de physique a une politique affirmée de réussite sur plusieurs volets : l'adaptation à la réforme des lycées ; le suivi des étudiants via les enseignants référents ; la diffusion de la culture scientifique vers les lycées ; le soutien aux associations étudiantes ; une ouverture à l'international marquée (double diplômes avec la Chine) et une attention à la certification en langues ; des liens renforcés avec le monde socio-économique (Forum Entreprises de la Faculté) et l'existence de filières professionnalisantes ainsi que de formation continue (alternance et apprentissage).

Le département propose une offre de formation riche et diversifiée en physique et dans les métiers qui lui sont associés. Il modernise régulièrement ses plateformes de travaux pratiques, s'appuie sur les TICE pour favoriser l'interactivité. Il participe aux enseignements des classes préparatoires ainsi qu'à ceux des UE interdisciplinaires.

Le professeur recruté interviendra à tous les niveaux de formation, de la Licence au Master, plus particulièrement dans les unités d'enseignement associées à son profil de recherche.

Du point de vue de son engagement pour la communauté, il s'impliquera dans la mise en place et la responsabilité des UE de la nouvelle maquette de la Licence de Physique.

Contact enseignement :

PLENET Jean-Claude, Directeur du département de physique

jean-claude.plenet@univ-lyon1.fr

Tel : +33 (0) 472431196

RECHERCHE :

L'Institut Lumière Matière (ILM ; <http://ilm.univ-lyon1.fr/>), créé le 1^{er} janvier 2013 est au sein du paysage scientifique, aussi bien local que national, un acteur majeur de la physique et la physico-chimie à toutes les échelles. Il constitue un pôle de recherche réunissant dans une structure unique, sur le site du campus Lyon-Tech la Doua, les compétences scientifiques fondamentales théoriques et expérimentales dans les domaines des sciences de la matière depuis la molécule au matériau, de l'optique et des nanosciences.

L'Institut Lumière Matière recrute un professeur en physique. Le(La) candidat(e) devra proposer un projet de recherche en parfaite adéquation avec les thématiques de l'iLM. Il(Elle) devra s'intégrer dans une des équipes existantes de l'iLM.

Contact recherche :

DUGOURD Philippe, Directeur de l'Institut Lumière Matière

philippe.dugourd@univ-lyon1.fr

Tel : +33 (0) 472431132