

<b>Type de poste :</b>	Enseignant/Chercheur
<b>Poste :</b>	28 - PR - 0746
<b>Intitulé :</b>	28 PR 0746 - Physique et matériaux - DEPT MP
<b>Nature du concours :</b>	EXTERNE
<b>Composante :</b>	INSTITUT : IUT "A"

Profil:

### **Enseignement**

*Filières de formation concernées:* IUT  
département Mesures Physiques

#### *Descriptif :*

Le département Mesures Physiques a besoin d'un enseignant pouvant intervenir dans le domaine de la Physique et des Matériaux et notamment, en optique, électricité, thermodynamique, thermique et mécanique et dans les différentes formations du département (S1, S2, S3, S4).

#### *Prises de responsabilités attendues :*

L'enseignant recruté sera amené à encadrer des groupes d'étudiants dans le cadre de leur projet et de leur stage et serait amené à assumer des responsabilités de direction d'études au sein du département Mesures Physiques.

### **Recherche**

#### *Thèmes de recherche :*

Au sein de l'équipe Matériaux Moléculaires et Thérapeutiques de UMET, le candidat développera des modélisations sur les matériaux moléculaires amorphes dont le développement constitue un défi actuel en sciences pharmaceutiques. Il ou elle aura une solide expérience dans les techniques de dynamique moléculaire des solides désordonnés.

#### *Prises de responsabilités attendues :*

La personne recrutée assumera des responsabilités dans le management de l'équipe

### **EURAXESS**

**Intitulé :** *physics and materials*

**Profil :** *A professor position is opened at department physic mesurment of IUTand at the UMETmaterials laboratory of teaching physics and research in modeling of molecular materials.*

**Domaine/spécialités :** *Physics/Other*

**Contact :** IUT A LILLE 1

RH Enseignants

Annie LEJEUNE

Tél : +33 359632153

[annie.lejeune@univ-lille1.fr](mailto:annie.lejeune@univ-lille1.fr)

**Laboratoire d'accueil : LABO : Unité de Matériaux et Transformations**

**Contact:**

	<b>Recherche</b>	<b>Enseignement</b>
<b>Nom :</b>	LEGRIS Alexandre	WAUQUIER François
<b>Téléphone:</b>	03 20 33 63 83	03 59 63 22 54
<b>Télécopie:</b>	03 20 43 65 91	03 59 63 21 21
<b>Courriel :</b>	alexandre.legris@univ-lille1.fr - alexandre.legris@polytech-lille.fr	francois.wauquier@univ-lille1.fr
<b>Site internet :</b>	www.umet.univ-lille1.fr	www-iut.univ-lille1 .fr

**Mots-clés :**

1. - matériaux moléculaires
2. - dynamique moléculaire
3. - modélisation
4. - état amorphe

**Dans le cadre de la mise en œuvre du projet d'établissement, ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap.**

## COMPOSITION DU COMITE DE SELECTION

<b>Structure choisie</b>	PR extérieurs / discipline	PR Discipline	PR Hors Discipline
	4	4	0
	MC Extérieurs	MC Discipline	MC Hors Discipline

<b>Président du Comité</b>	Nom	Prénom	section CNU
	Pouilly	Brigitte	30

### MEMBRES EXTERIEURS

#### PROFESSEURS

Nom	Prénom	section CNU ou organisme	Etablissement	grade
Lacabanne	Colette	28	Université Paul Sabatier Toulouse	PR
Aubert	Pascal	28	Université de paris sud	PR
Berdin	Clotilde	28	Université de Paris sud	PR
Siepman	Juergen	85	Université Lille 2	PR

### Membres internes, hors discipline

Nom	Prénom
Quiquempois	Yves
Pouilly	Brigitte
Cordier	Patrick
Lefebvre	Jean-Marc