

FICHE DE POSTE ATER

Appel à candidatures :

	N° SECTION CNU	INTITULE
SECTION 1	60	Mécanique, Génie mécanique, Génie civil
SECTION 2		
SECTION 3		

Composante/UFR : IUT

**Lieu d'exercice des fonctions : Neuville-sur-Oise
5, Mail Gay LUSSAC
CS 20601 Neuville sur Oise
95031 CERGY-PONTOISE Cedex**

Date de prise de fonction : 01/09/2020

Contact et courriel correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :

- 1- pierre.vattier@cyu.fr (Responsable du Département GC-CD – IUT de Cergy-Pontoise)
- 2- elhem.ghorbel@cyu.fr
- 3- salima.aggoun@cyu.fr (Directrice du L2MGC – EA 4114)

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :

Enseignement

Les enseignements seront réalisés dans le département de Génie Civil-Construction Durable de l'IUT de Cergy-Pontoise. Le candidat ou la candidate effectuera son enseignement dans la 1^{ère} année de DUT et interviendra essentiellement dans les TP du module MXG3 relatif aux matériaux de construction.

Une forte culture en Génie Civil et une solide expérience d'enseignement des matériaux du génie civil sont attendues. Le candidat ou la candidate recruté(e) devra également contribuer aux activités de l'équipe pédagogique et sera sollicité pour s'investir dans les tâches administratives du département.

Recherche

Le(la) candidat(e) qui sera retenu sur le poste réalisera ses activités de recherche dans au moins un des axes thématiques du L2MGC :

- Pôle Rhéologie,
- Pôle Durabilité et auscultation,
- Pôle Mécanique des matériaux et des structures,
- Pôle Comportement Thermique, Hydrique, Chimique et Mécanique des matériaux.

Champs de recherche EURAXESS: Engineering

Job profile (moins de 150 caractères) :

Teaching

The courses will be conducted in the Department of Civil Engineering-Sustainable Construction at Cergy-Pontoise University Institute of Technology (IUT). The candidate will teach in the first year of DUT and will be involved in the practical works of courses MXG3 related to building materials.

A strong culture in Civil Engineering and a solid experience in teaching of civil engineering materials are expected. The recruited teacher should also contribute to the activities of the teaching team and would be asked to invest in the administrative tasks of the department.

Research

The research will be developed within the Laboratory of Mechanics and Materials of Civil Engineering (L2MGC) and will be part of the themes of the Mechanical Division of Materials and Structures.

Spécifications détaillées de cet appel à candidatures :

Enseignement :

Département d'enseignement : Génie Civil-Construction Durable

Lieu(x) d'exercice : 5, Mail Gay LUSSAC

CS 20601 Neuville sur Oise

95031 CERGY-PONTOISE Cedex

Equipe pédagogique :-

Nom directeur département : Pierre VATTIER

Tel directeur dépt. : 0033134256967

Email directeur dépt. : pierre.vattier@cyu.fr

Recherche :

Lieu(x) d'exercice : L2MGC

5, Mail Gay LUSSAC

CS 20601 Neuville sur Oise

95031 CERGY-PONTOISE Cedex

Nom directeur labo : Salima AGGOUN

Tel directeur labo : 0033134256913

Email directeur labo : salima.aggoun@cyu.fr

Descriptif labo :

Le L2MGC, Laboratoire de Mécanique et Matériaux du Génie Civil (L2MGC – EA 4114) de CY CERGY PARIS UNIVERSITE, est structuré en 4 pôles thématiques :

- Pôle Rhéologie,
- Pôle Durabilité et auscultation,
- Pôle Mécanique des matériaux et des structures,
- Pôle Comportement Thermique, Hydrique, Chimique et Mécanique des matériaux.

Les quatre pôles permettent d'aborder l'ensemble des propriétés des matériaux et de relier ces propriétés au comportement des structures et des ouvrages. Les études sont essentiellement expérimentales mais des modélisations sont aussi développées et complètent utilement les expérimentations.

Fiche AERES labo : <https://www.u-cergy.fr/fr/laboratoires/labo-l2mgc.html>

Descriptif projet :

Autres informations :

Compétences particulières requises :

Pour ce poste, un profil solide d'expérimentateur et/ou de numéricien est recherché.