

Appel à candidatures :

Année de campagne :	2016
N° appel à candidatures :	PC-MATEIS
Publication :	Publication le : 04/04/2016
Etablissement :	INSA DE LYON
Lieu d'exercice des fonctions :	Villeurbanne Villeurbanne 69100
Section1 :	33 - Chimie des matériaux
Composante/UFR :	Département PC
Laboratoire 1 :	UMR5510(197311954R)-Matériaux : Ingénierie et S...
Quotité du support :	Temps plein
Etat du support :	Vacant
Date d'ouverture des candidatures :	04/04/2016
Date de clôture des candidatures :	22/04/2016
Date de dernière mise à jour :	11/04/2016

Contacts et adresses correspondance :

Contact pédagogique et scientifique :	Pedro da Silva (pedro.da-silva@insa-lyon.fr) responsable Chimie Pr Marion Fregonese, marion.fregonese@insa-lyon.fr, tel : 04 72 43 62 87
Contact administratif:	DELPHINE COLELLA
N° de téléphone:	04 72 43 60 51 04 72 43 83 97
N° de fax:	04 72 43 60 51
E-mail:	drh-ec@insa-lyon.fr
Dossier à déposer sur l'application :	https://recrutement.insa-lyon.fr/EsupDematEC-ATER/

Spécifications générales de cet appel à candidatures :

Profil appel à candidatures :	Sciences des matériaux – Chimie / thermodynamique
Job profile :	Sciences of materials - Chemistry / thermodynamics
Champs de recherche EURAXESS :	Other -

Spécifications détaillées de cet appel à candidatures :

ATER 2016-2017 Section CNU : 33 Quotité : 100%

Profil court : Sciences des matériaux – Chimie / thermodynamique

Enseignement :

Profil : Le poste proposé est un poste d'ATER à temps plein. La personne recrutée intégrera l'équipe pédagogique de chimie de 1ère ou de 2ème année du Département du Premier Cycle. Elle effectuera des travaux pratiques en lien direct avec le programme de Chimie-Thermodynamique (Matériaux, Analyse quantitative (dosages volumétriques et gravimétriques), Calorimétrie, Changements d'états, Diagrammes d'équilibres binaires, Equilibres en solution). Il/elle devra faire preuve des compétences nécessaires pour assurer une partie de ces enseignements. Il/elle devra également participer à la définition et à la correction des évaluations associées ainsi qu'aux réunions pédagogiques organisées par la discipline et le département.

Personnes contact : Pedro da Silva (pedro.da-silva@insa-lyon.fr) responsable Chimie.

Département d'enseignement : Premier Cycle

Lieu(x) d'exercice : INSA LYON-

Nom directeur de Département : Catherine VERDU

Tel directeur Département : 04 72 43 80 55

Email directeur dépt. : catherine.verdu@insa-lyon.fr

Le Département du Premier Cycle accueille 1600 élèves répartis sur deux années. Le corps enseignant est constitué d'environ 400 enseignants ou enseignants-chercheurs. L'offre de formation du Département est très diversifiée. Sept filières de formation sont proposées : une filière dite classique (PCC), 4 filières internationales (ASINSA, AMERINSA, EURINSA, SCAN (enseignement en anglais)), une filière destinée à l'accueil des bacheliers technologiques (FAS : Formation Active en Sciences), et une filière accueillant des sportifs de haut niveau (SHN). En 2ème année de la filière classique, les élèves ont également la possibilité de suivre leur scolarité dans une section spéciale à vocation artistique. Cette diversité de l'offre de formation constitue une des richesses du Département.

Au Département du Premier Cycle, l'élève passe du statut de lycéen à celui de futur ingénieur. Il reçoit pendant deux années un enseignement rigoureux se caractérisant par l'acquisition d'une base scientifique, technique et humaniste de haut niveau, indispensable à la formation d'ingénieur.

Parallèlement à l'adaptation du contenu des enseignements aux nouveaux programmes de lycée, le Département encourage la mise en œuvre de nouvelles approches pédagogiques et d'une démarche compétences.

URL dépt. : <http://www.insa-lyon.fr/fr/formation/premier-cycle/premier-cycle>

Recherche :

Profil :

Le laboratoire MATEIS recrute un ATER à temps plein sur le thème de la réactivité des surfaces, principalement le comportement électrochimique des matériaux lorsqu'ils sont sollicités mécaniquement (en frottement par exemple). Il n'est pas indispensable d'avoir étudié le frottement ou l'usure pour postuler sur le poste, mais il est très important d'avoir des connaissances en corrosion, électrochimie et ingénierie des surfaces. En effet, selon son profil, le (la) candidat(e) pourra également participer aux travaux concernant les interactions biologiques (surface et cellules ou bactéries) ou encore les revêtements.

Le (la) lauréat(e) sera accueilli(e) par les permanents du groupe CORROsion et Ingénierie des Surfaces, qui attendent en retour un engagement personnel sur le sujet proposé.

Aptitude au travail en équipe et capacité d'adaptation sont donc recherchées, étayées par une première expérience de recherche réussie (publications).

Les candidat(e)s sont invité(e)s à prendre contact avec le responsable de groupe : Pr Marion Fregonese, marion.fregonese@insa-lyon.fr, tel : 04 72 43 62 87

Lieu(x) d'exercice : INSA LYON-MATEIS **Nom directeur labo** : Jérôme CHEVALIER **Tel directeur labo** : 04 72 43 61 25

Email directeur labo : jerome.chevalier@insa-lyon.fr

Descriptif labo :

Le laboratoire MATEIS (cotutelles : INSA de Lyon, CNRS, Université Claude Bernard) améliore les matériaux de structure existants ou vise à en créer de nouveaux. Il dispose d'équipements de pointe permettant d'élaborer les matériaux, d'en caractériser la microstructure (microscopie électronique et interaction ondes-matière notamment), de les solliciter sous contrainte ou en environnement agressif, afin de modéliser la relation entre microstructure et comportement. Ses 60 enseignants-chercheurs émargent en 28e ou 33e section CNU et enseignent la physique ou la chimie au Département Premier Cycle (bac + 1 ou 2) de l'INSA, où les différentes facettes de la science des matériaux dans les départements de Deuxième Cycle : Génie Mécanique, Science et Génie des Matériaux... Ils sont répartis entre six équipes de recherche : Métaux et Alliages, Céramiques et Composites, Polymères, Microscopies électroniques, CORROsion et Ingénierie des Surfaces, Interactions Biologiques et Biomatériaux. MATEIS compte environ un doctorant pour un enseignant ou chercheur, et 25 renforts de permanents non chercheurs, de l'adjoint technique à l'ingénieur de recherche.

URL labo : <http://mateis.insa-lyon.fr/>

CANDIDATURE à des fonctions d'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche

MODE D'EMPLOI POUR CANDIDATER :

1 – Inscription sur l'application <https://recrutement.insa-lyon.fr/EsupDematEC-ATER>

Consignes en page d'accueil de l'application

2 – Dépôt du dossier : Date limite pour déposer votre dossier vendredi 22 avril 2016 minuit

Utilisez le login et mot de passe reçu pour déposer votre dossier sur l'application DEMATEC ATER à l'adresse suivant :

<https://recrutement.insa-lyon.fr/EsupDematEC-ATER>

Aucun dossier papier ou dossier reçu par mail ne sera accepté !

Déposez l'ensemble de vos documents **en un seul fichier au format pdf.**

En cas de candidatures multiples, établir **un dossier par poste**. Tout dossier incomplet à la date de clôture sera considéré comme irrecevable.

Contact pour toutes informations complémentaires (hors profil de poste) :

Delphine COLELLA : Delphine.colella@insa-lyon.fr Tel : 04 72 43 60 51

LE DOSSIER DOIT COMPORTER :

Pour tous les candidats :

Une « notice individuelle - curriculum vitae » établie suivant le modèle ci-joint

Une copie de la carte nationale d'identité

Copie(s) de vos derniers diplômes

Un CV détaillé + une lettre de motivation

Pour les candidats de nationalité étrangère (non ressortissants C.E.E. :

Carte de séjour ou carte de résident en cours de validité

1 / Pour les candidats fonctionnaires de catégorie A :

- 1.1.** Une pièce attestant de leur appartenance à la catégorie A de la fonction publique.
- 1.2.** Une attestation d'inscription au doctorat ou à l'habilitation à diriger des recherches; ou, à défaut, une attestation du futur directeur de thèse donnant son accord pour diriger les travaux de recherche du candidat. Par ailleurs, les candidats qui ne sont pas titulaires du DEA à la date de clôture, mais remplissant les autres conditions exigées, bénéficieront d'une recevabilité conditionnelle, à charge pour eux de fournir toute pièce ultérieurement attestant de leur réussite au DEA. En tout état de cause, le contrat d'engagement ne sera établi qu'après production de cette pièce.
- 1.3.** Pour ceux qui sont titulaires d'un doctorat :
une copie du doctorat,
une lettre d'engagement à se présenter à un concours de recrutement de l'enseignement supérieur.
- 1.4.** Les candidats **retenus** devront également fournir en temps utile une copie de la demande de détachement pour les personnels titulaires, ou une copie de la demande de congé sans traitement pour les personnels stagiaires.

2 / Pour les candidats anciens allocataires d'enseignement et de recherche, ayant cessé d'exercer leurs fonctions depuis moins d'un an:

- 2.1.** Une attestation indiquant précisément qu'à la date du 1er septembre de l'année de recrutement il y a moins d'un an qu'ils ont cessé d'exercer leurs fonctions.
- 2.2.** Une lettre d'engagement à se présenter à un concours de recrutement de l'enseignement supérieur.
- 2.3.** Une copie du Doctorat.

3 / Pour les candidats enseignants ou chercheurs de nationalité étrangère:

- 3.1.** Une copie du doctorat ou des titres et diplômes justifiant la demande d'équivalence.
- 3.2.** Une attestation précisant qu'à la date du 1er septembre de l'année du recrutement, ils ont exercé pendant au moins 2 ans des fonctions d'enseignement ou de recherche dans un établissement étranger d'enseignement supérieur ou de recherche.

4 / Pour les étudiants en cours de thèse :

- 5.1.** Une attestation du directeur de thèse précisant que la thèse sera soutenue dans un délai d'un an, soit avant le 31 août de l'année suivante (qu'il s'agisse d'une première nomination ou d'un renouvellement).

5 / Pour les titulaires d'un Doctorat ou d'une habilitation à diriger des recherches :

- 6.1.** Une copie du doctorat ou de l'habilitation.
- 6.2.** Une lettre d'engagement à se présenter à un concours de recrutement de l'enseignement supérieur.

ACADEMIE DE LYON

Institut National des Sciences Appliquées Lyon

Recrutement en qualité

d'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche

(Décret n° 88/654 du 7 mai 1988 modifié)

Etablissement : INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES LYON

Discipline:

Section C.N.U. :

Emploi n°:

Profil:

NOTICE INDIVIDUELLE - CURRICULUM VITAE

Civilité : ☐ Mademoiselle ☐ Madame ☐ Monsieur

Nom patronymique :

Prénom:

Date et lieu de naissance :

Situation de famille :

N° INSEE :

Adresse personnelle :

Ville :

Adresse Mail :

- Thèse préparée (Titre, date et lieu de soutenance, directeur de thèse):

- Diplômes ou qualifications ou titres étrangers obtenus (1) :

- Avez-vous exercé des fonctions ?

d'ALER	oui	0	non	0
--------	-----	---	-----	---

d'ATER	oui	0	non	0
--------	-----	---	-----	---

de Moniteur	oui	o	non	o
-------------	-----	---	-----	---

d'AMN	oui	0	non	0
-------	-----	---	-----	---

- Etablissement où ces fonctions ont été exercées:

du au

Joindre la copie du contrat

- Etes-vous fonctionnaire de catégorie A oui 0 non 0

Joindre la copie de l'arrêté de nomination (pour les stagiaires) ou de titularisation

Le candidat développera ensuite son curriculum vitae (enseignement, recherche, administration, autres responsabilités)

Fait à : le :

Signature de l'intéressé (e):

(1) joindre la photocopie du dernier diplôme obtenu.