

Compte-rendu

CLG du 2 Juillet 2020

Participants en présentiel et en distanciel.

Ordre du jour :

- 1) Présentations des candidats pour les trois postes d'ATER pour la rentrée 2020 :
classement des dossiers en recherche
- 2) Stages et PFE au GEMTEX (bilan provisoire)
- 3) Recrutement des deux PU
- 4) Demande de prolongation pour les doctorants impactés par COVID-19

- 5) Activités pour l'année 2020 2021
- 6) Questions diverses

1) Présentations des candidats pour les trois postes d'ATER pour la rentrée 2020 : classement des dossiers en recherche

Groupe MTC : Mécanique – Textile - Composite



Support ATER 60^{ième} Section - Groupe MTC

Profil (<https://www.ensait.fr/recrutement-poste-ater-en-60eme-section-cnu/>)

Enseignement : Département textile (Filature, non-tissés, etc.);

Recherche: Elaboration des renforts, caractérisation mécanique des renforts, modèles de comportement des renforts, procédés de fabrication des composites, mécanique des textiles

21 Dossiers reçus:

Formation initiale : Mécanique/Matériaux (et autres): **72%**; Textile: **28%**
Age: [25-27]: **18 %** ; [28; 30]: **53 %**; [31; 33]: **10 %** ; >33: **19%**
H/F: **12 H / 9 F**
Doctorat (soutenu/en cours): **17 soutenues** ; **4 en cours**
Déjà ATER: OUI : **6** ; NON: **5** ; NON mais vacances **10**

Proposition de retenir les candidat(e)s suivants:

Mme Imen GNABA; M. Mulat Alubel ABTEW; Mme Chan HUI;
M. Mohammed SALEM; M. Khmais Zdiri

Poste ATER section 33/62 : groupe MTP

23 candidatures reçues. Sur les 23 candidatures, il y a 19 candidats : qui ont travaillé dans le domaine. Sur toutes les candidatures, deux personnes ont des compétences textiles.

4 potentiels candidats : (non classés)

Monsieur MEYE BIYOGO Alex

Madame MANSOUR Nadia

Monsieur ZDIRI Khmais

Madame JENDOUBI Hiba (demande de renouvellement)

Poste ATER section 61 : groupe HCD

Mots clés pour le profil recherche : traitement du signal, apprentissage automatique, utilisation contrôle, traitement des connaissances humaines.

15 candidatures reçues. Il y a un dossier d'une doctorante du GEMTEX (SMDTEX).

Potentiels candidats (non classés) :

Monsieur Amine ABADI,
 Madame Pamela AL ALAM,
 Monsieur Abdelwahhab BOUDJELAL,
 Madame Kenza CHAABANE,
 Monsieur Ammar EL FALOU,
 Madame Sirilertsuwan PETCHPRAKAI.

2) Stages et PFE au GEMTEX (bilan provisoire)

Une deuxième vague de stage a commencé après le confinement. Finalement, un seul PFE est recruté, car les étudiants ont réussi à intégrer les entreprises. Davantage de stages de 2A ont lieu au GEMTEX, même si les stages sont neutralisés dans la formation de l'ENSAIT (pas de crédits ECTS affectés cette année).

Stages et PFE au GEMTEX (avant le confinement)

NOM	PRENOM	ENCADRANT	DATE	SUJET	PFE / stage
BELBEOCH	CLEMENCE	Joseph LEJEUNE	02/03/2020 au 17/07/2020	Fabrication of a natural polymer inspired by spider webs, using electrospinning technique	Master 2
DELCAMBRE	MANON	Philippe VROMAN	02/03/2020 au 17/07/2020	Développement d'un matériau à base d'un biopolymère de cellulose bactérienne – Etude du métabolisme bactérien, fonctionnalisation et hybridation	PFE
ELJOAYDI	ABDESSAMAD	Damien SOULAT	17/02/2020 au 11/09/2020	Valorisation de fibres de carbone recyclées pour la fabrication de composites : caractérisation micro et macro du non-tissé.	PFE
VIDOU	TITOUAN	Fabien SALAUN	24/02/2020 au 17/07/2020	Mise en œuvre et caractérisation de fibres ignifugées par un système intumescent comportant des tanins	PFE
SAHNOUN	ZAKARIA	Ahmida EL ACHARI	24/02/2020 au 17/07/2020	Conception et design d'un réacteur/système pour une dépollution écologique des eaux usées.	PFE
GAZANAYI	ALI	Kim Phuc TRAN	01/04/2020 au 30/09/2020	Détection de l'actimétrie humaine à partir de capteurs embarqués	Master 2
MANGIN	LISE	Damien SOULAT	25/05/2020 au 23/10/2020	Elaboration et caractérisation de quasi-UD en roving de chanvre	PFE
WATEL	QUENTIN	Cédric COCHRANE François BOUSSU	25/05/2020 au 23/10/2020	Optimisation de capteurs et mise au point de tests pour la mesure d'impact sur une structure tissée	PFE
PERRIN	THEO	Xavier LEGRAND	20/04/2020 au 20/10/2020	Caractérisation de l'impact de la densité et la finesse de fil d'un tissu de chemise sur le froissement.	PFE

Stages et PFE au GEMTEX (après le confinement)

NOM	PRENOM	ENCADRANT	DATE	SUJET	PFE / stage
VANDERSTEE	PAUL LOUIS	Vladan KONCAR	24/06/2020 au 25/09/2020	segment Electro-Chromic textile display	STAGE 2A
MARTEL	NOELLIE	Vladan KONCAR	24/06/2020 au 25/09/2020	Etude de l'influence du lavage sur les antennes NFC textiles et développement de solution limitant son effet	STAGE 2A
WONG	WAI YEE	Philippe VROMAN Maryline LEWANDOSKI	22/06/2020 au 30/10/2020	Etude et développement de masques anti-pandémie en nontissé, alter-meltblown, lavable, thermosoudable et biodégradable	PFE
NADAUD	Guillem	Philippe VROMAN	29/06/2020 au 18/09/2020	Développement de masques de protection pour l'ENSAIT, en nontissé lavable et confectionné	STAGE 2A
DANG	Barbara	Xuyuan TAO	29/06/2020 au 18/09/2020	Réalisations des essayages virtuelles des produits de l'entreprise CAMAIEU, Réalisation des tutoriels en vidéo de la création des simulations virtuelles	STAGE 2A
LUME	Remi	Xavier LEGRAND	25/06/2020 au 25/09/2020	Tress AO	STAGE 2A
LIEVIN	Thomas	Maryline LEWANDOWSKI	29/06/2020 au 18/09/2020	Etude du facteur de recouvrement des tricotés	STAGE 2A
NI	Mengtong	Xuyuan TAO	01/07/2020 au 22/09/2020	Création de matières textiles digitales et de vêtements digitaux par utilisation des outils de CAO 3D - projet collaboratif avec Camaïeu	STAGE 2A

3) Recrutement des deux PU

La procédure de recrutement est terminée.

Bilan Recrutement Poste PU 60^{ème} section ENSAIT



Profil et la composition du COS (cf CLG février 2020)

Emploi PU n° 0003 - Recrutement Professeur des universités en 60^{ème} section CNU

Membres ENSAIT	Membres extérieurs
François BOUSSU (PU 60 ^{ème} section CNU)	Joël BREARD (PU 60 ^{ème} section CNU)
Vladan KONCAR (PU 61 ^{ème} section CNU)	Hélène DUMONTET (PU 60 ^{ème} section CNU)
Damien SOULAT (PU 60 ^{ème} section CNU)	Philippe OLIVIER (PU 60 ^{ème} section CNU)
Xianyi ZENG (PU 61 ^{ème} section CNU)	Emmanuelle VIDAL-SALLEE (PU 60 ^{ème} section CNU)

Président du Comité de sélection : Pr. Joël BREARD

Vice-Présidente du Comité de sélection : Pr. Hélène DUMONTET

6 dossiers recevables ont été déposés.

Suite à la Réunion du 29/04/2020 : **3 dossiers** ont été retenus pour l'audition

Suite aux auditions du 28/05/2020 : Classement ci-dessous a été proposée

1. Xavier LEGRAND
2. Nahiène HAMILA
3. Rodrigue Matadi Boubimba

Bilan recrutement poste PU section 33/62 :

Emploi PU n° 0005 - Recrutement Professeur des universités en 33/62èmes sections CNU

Membres ENSAIT	Membres extérieurs
Christine CAMPAGNE (PU 33 ^{ème} section CNU)	Jannick DUCHET (PU 33 ^{ème} section CNU)
Anne PERWUELZ (PU 62 ^{ème} section CNU)	Gaëlle FONTAINE (PU 33 ^{ème} section CNU)
Fabien SALAUN (PU 33 ^{ème} section CNU)	Jérémie SOULESTIN (PU 33 ^{ème} section CNU)
Xianyi ZENG (PU 61 ^{ème} section CNU)	Yves GROHENS (PU 33 ^{ème} section CNU)

Présidente du Comité de sélection : Pr. Jannick DUCHET

Vice-Présidente du Comité de sélection : Pr. Gaëlle FONTAINE

Profil orienté vers le développement des fibres fonctionnelles avec une maîtrise des caractérisations textiles (mélange des polymères).

2 dossiers reçus. Le comité a retenu un seul dossier, celui d'Aurélie CAYLA.

Le second candidat avait un profil très solide scientifiquement, mais il ne correspondait pas au profil.

Mises en place des deux postes en septembre 2020, Xianyi félicite les deux candidats.

[4\) Demande de prolongation pour les doctorants impactés par COVID-19](#)

Demande de prolongation pour les doctorants impactés par COVID-19

- Mise en place du soutien budgétaire par le Ministère pour la prolongation des travaux de thèses et de recherche
- Applicable à tous les doctorants et à tous les contrats (doctoraux et certain contrats d'ATER) qui permettent le financement de leurs travaux par l'Etat

L'information reçue, provient de l'école doctorale. Il collecte les demandes des laboratoires, pour ensuite les remonter aux établissements. La prolongation de la durée des thèses est proposée pour les personnes qui ont été impactées par le COVID 19. Ils peuvent faire le choix de la durée de la prolongation (4, 6 mois etc).

La demande doit être faite par le doctorant sur ADUM, puis validée et argumentée par le directeur de thèse et le directeur du laboratoire. La difficulté principale est de trouver un financement pour la prolongation des thèses, est-ce que le ministère va compléter le manque de financement ? L'extension du financement n'est pas incluse dans la demande, de prolongation de la durée de thèse.

Prisca DIFFO a fait également une demande de soutenance anticipée, car elle ne pourra pas obtenir le financement de la Chine (dernière mobilité).

Pour les SMDTEX, l'université de Boras pourra financer les étudiants qui sont en difficultés. L'université de Roumanie ne pourra pas aider financièrement les étudiants. Pour l'Italie, l'information n'est pas connue.

5) Activités pour l'année 2020 2021

Il est proposé le calendrier suivant :

Activités pour l'année 2020/2021

- 03/09/2020 : 9h – CLG, 10h30 – Réunion du GEMTEX
- 01/10/2020 : 9h – CLG, 10h30 – Séminaire des doctorants
- 05/11/2020 : 9h – CLG, 10h30 – Séminaire des doctorants
- 13/11/2020 : GEMTEX DAY
- 03/12/2020 : 9h – CLG, 10h30 – Réunion du GEMTEX
- 07/01/2021 : 9h – CLG, 10h30 – Séminaire des doctorants
- 04/02/2021 : 9h – CLG, 10h30 – Séminaire des doctorants
- 04/03/2021 : 9h – CLG, 10h30 – Réunion du GEMTEX
- 01/04/2021 : 9h – CLG, 10h30 – Séminaire des doctorants
- 06/05/2021 : 9h – CLG, 10h30 – Séminaire des doctorants
- 03/06/2021 : Séminaire annuel du GEMTEX

5

Il faut maintenir la réunion du GEMTEX, qui est programmée le 3 septembre 2020, car la dernière réunion a eu lieu, il y a plusieurs mois. Elle pourra être organisée en présentiel et en visio.

L'élection des membres du CLG, pourra être organisée à la fin du mois de septembre.

FIN DU CLG.