



## Procès Verbal Réunion du comité scientifique du département de Génie civil

L'an deux mille dix-sept et le douze du mois de décembre à 14H00, les enseignants, membres du comité scientifique du département de Génie Civil, se sont réunis pour discuter des points inscrits à l'ordre du jour suivant :

### Ordre du jour :

1. Soutenances de Doctorat
2. Habilitation universitaire
3. Validation des sujets de doctorat LMD Génie civil 2017-2018
4. Validation des sujets de PFE M2 Génie civil (spécialité : « Structure » et « Construction métallique et mixte »)
5. Divers

Etaient présents : (voir la liste jointe en annexe).

### 1. Soutenance de Doctorat

Le CSD a donné son approbation pour la composition du jury de soutenance du candidat suivant :

#### 1.1- Liste des candidats :

N°	Nom & Prénoms	Intitulé de la thèse (ou mémoire)
1	BOUDGHENE STAMBOULI Ahmed	Estimation de l'effet de site par la méthode des réseaux de neurones artificiels



Comité scientifique du département de Génie Civil

**1.2- Jury de soutenance :**

- **Candidate 1 :** Mr BOUDGHENE STAMBOULI Ahmed (Doctorat LMD)

Nom & Prénoms	Grade	Etablissement de rattachement	Qualité
MATALLAH Mohammed	Prof	Université de Tlemcen	Président
ZENDAGUI Djawad	MCA	Université de Tlemcen	Encadreur
DERRAS Boumediene	Prof	Université de Saida	Co-encadreur
FARSI Mohammed	Prof	Centre de Génie Sismique (CGS), Alger	Examineur 1
CHIKH Mohammed Amine	Prof	Université de Tlemcen	Examineur 2
Pierre-Yves BARD	Prof	Université Joseph Fourier, Grenoble	Invité

Publication :  
Auteur(s) : Ahmed Boudghene Stambouli, Djawad Zendagui, Pierre-Yves Bard and Boumédiène Derras ;  
Titre : Deriving amplification factors from simple site parameters using generalized regression neural networks: implications for relevant site proxies ;  
Revue/ Journal/ Editeur : Earth, Planets and Space ; Année : 2017  
Parution (Volume, N° des pages) : 2017, 69 :99 ; ISSN : 1880-5981  
Indexation : Thomson Reuters (IF: 2.243)  
URL : <https://earth-planets-space.springeropen.com/articles/10.1186/s40623-017-0686-3>

**2. Habilitation universitaire :**

Après la lecture des trois rapports d'évaluation du dossier d'habilitation universitaire de Mme ROUISSAT Nadia née SMAIL et leurs avis positifs, le CSD a donné son approbation à la proposition de la composition des examinateurs, membres du jury des la soutenance de l'habilitation universitaire et qui sont les suivants :

Jury d'habilitation :

- |                                   |           |  |
|-----------------------------------|-----------|--|
| 1- Pr BEKKOUCHE Abdelmalek        | Examineur | Université de Tlemcen                  |
| 2- Pr MEGHACHOU Mourad            | Examineur | Université de Sidi Bel Abbes           |
| 3- Dr HAMDAOUI Karim              | Examineur | Université de Tlemcen                  |
| 4- Pr ABOUBEKR Nabil              | Invité    | Université de Tlemcen                  |
| 5- Pr DJEDID Abdelkader           | Invité    | Université de Tlemcen                  |
| 6- Dr AISSA MAMOUNE Sidi Mohammed | Invité    | Centre Universitaire de Aïn-Temouchent |

**3. Validation des sujets de doctorat LMD Génie civil 2017-2018 :**

Le CSD a émis un avis favorable aux sujets de doctorat LMD Génie civil 2017-2018 (spécialité : « Matériaux de Génie civil » et « Construction métallique et mixte ») transmis par le CFD Génie civil 2017-2018. Une validation des sujets de doctorat proposés a été faite au Portail National de Signalement des Thèses (PNST).

La liste des sujets de doctorat ainsi que leur affectation est présentée en Annexe 1.

**4. Validation des sujets de PFE Génie civil 2017-2018 :**



### Comité scientifique du département de Génie Civil

Le CSD a émis un avis favorable aux sujets de Projets de Fin d'Etudes en Génie civil 2017-2018 (spécialité : « Structure » et « Construction métallique et mixte ») proposés par les enseignants du département de Génie civil. Un affichage de ces sujets sera fait aux étudiants du Master 2 Génie civil. L'affectation de ces sujets aux étudiants sera finalisée par des commissions spéciales des deux spécialités.

La liste des sujets de PFE proposés est présentée en Annexe 2.

## 5. Divers

### 5.1- Formation Master Professionnelle « Efficacité énergétique dans le bâtiment » :

Une présentation du projet d'une nouvelle formation professionnelle de master en "Efficacité énergétique dans le bâtiment", qui rentre dans le cadre d'un programme ERASMUS, a été faite par Pr Megnounif A., porteur du projet. Il a donné un historique du projet, composition et partenaires, les détails des objectifs de la formation, les compétences visées, etc...

Suite à cela, le comité scientifique du département a donné un avis favorable à la domiciliation de la formation Master Professionnel "Efficacité énergétique dans le bâtiment" au niveau du département de génie civil.

### 5.2- Polycopié :

Le CSD a désigné deux experts pour évaluer le polycopié présenté par Dr RAS Abdelouahab et Pr BOUMECHRA Nadir :

Intitulé : CONSTRUCTIONS MIXTES ACIER-BETON

Auteur : Dr RAS Abdelouahab et Pr BOUMECHRA Nadir

Les experts désignés par le CSD : Dr Anis Abidelah (USTO, Oran) et Mr CHERIF Zine El-Abiddine (Université de Tlemcen).

Les conditions initiales de recevabilité du polycopié ont été examinées et validées (filière, spécialité, enseignement minimum de deux ans).

### 5.3- Modification de thèse de doctorat Intitulé/Encadreur :

- Le CSD a émis un avis favorable à l'arrêt de la thèse de doctorat classique de Mr RACHEDI Mohammed Tewfik, intitulée : « Elaboration d'une méthode de prise en compte du risque sismique dans un site urbain », encadré par Dr ZENDAGUI Djawad et Pr DJAFOUR Mustapha depuis 2007/2008. Par ailleurs, le CSD a émis un avis favorable à une nouvelle inscription en thèse de doctorat classique de Mr RACHEDI Mohammed Tewfik, intitulée : « Apport de l'intelligence artificielle à l'amélioration de l'estimation des mouvements sismiques », encadré par Pr DERRAS Boumediene et Dr ZADJAOUI Abdeldjalil.
- Le CSD a émis un avis favorable à l'arrêt de la thèse de doctorat classique de Mr BENYACOUB Abdelhakim, intitulée : « Contribution à l'évaluation de la vulnérabilité sismique des ouvrages étendus en tenant compte des non linéarités et la vulnérabilité spatiale », encadré par Pr DJAFOUR Mustapha et Pr MATALLAH Mohammed depuis 2010/2011.



#### Comité scientifique du département de Génie Civil

Par ailleurs, le CSD a émis un avis favorable à une nouvelle inscription en thèse de doctorat classique de Mr BENYACOUB Abdelhakim, intitulée : « Analyse de la stabilité sismique des ponts existants », encadré par Pr DJAFOUR Mustapha et Pr MATALLAH Mohammed.

#### 5.4- Intégration de Co-Encadreur :

Le CSD a donné un avis favorable à l'intégration du Dr HAMDAOUI Karim comme co-encadreur dans le thèse de doctorat de Mr AYAD Mohammed, intitulée : « Détection et localisation des endommagements ou défauts dans les ponts » (2012/2013) dirigée par Pr BOUMECHRA Nadir.

#### 5.5- Retrait d'une équipe du laboratoire de recherche EOLE :

Le CSD a pris connaissance de la demande du Dr BOURDIM Abdelghafour, chef de l'équipe N°6 du laboratoire de recherche EOLE, adressée au directeur du laboratoire EOLE pour le retrait de cette équipe en entier à partir du 12 octobre 2017. Le laboratoire prendra en charge administrativement les doctorants de l'équipe n°6 domiciliés dans le laboratoire EOLE.

Le CSD a pris acte de cette décision et l'approuve.

#### 5.6- Recours pour la ré-inscription d'un doctorant :

Le doctorant, Mr BRIXI Abderrahim, a adressé une lettre de demande de ré-inscription en doctorat LMD « Génie Béton et Environnement » et la continuité dans son travail de thèse. Pr BEZZAR A., encadreur du doctorant, a signifié en juin 2017, l'arrêt de la thèse de ce dernier pour plusieurs raisons.

Vu les textes réglementaires pour des situations conflictuelles, le CSD a entamé une action de médiation et rechercher une solution à l'amiable. Pour cela, Pr BEZZAR A. a été invité par le CSD le lendemain 13.12.2017 à 14H00 dans le cadre de cette médiation. Pr BEZZAR A. a exposé les raisons exactes de l'arrêt de cette thèse et a refusé de continuer à diriger la thèse de doctorat de Mr BRIXI A.

Suite à l'impossibilité de trouver une solution, le CSD appelle les organes scientifiques supérieurs (CSF, CSU) à trancher. En premier lieu, le problème sera transmis au prochain Conseil scientifique de la faculté de Technologie.

L'ordre du jour étant épuisé, la séance fût levée à 19H30.

**Le président du comité scientifique**  
**Pr BOUMECHRA Nadir**



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université Aboubakr BELKAÏD –

Tlemcen –

Faculté de Technologie

جامعة أبي بكر بلقايد – تلمسان –

كلية التكنولوجيا

Comité scientifique du département de Génie Civil

**REUNION DU COMITE SCIENTIFIQUE DU  
DEPARTEMENT DE GENIE CIVIL DU 12 Décembre 2017**

**LISTE DE PRESENCE**

MEMBRES DU CSD	EMMARGEMENT
Pr. BOUMECHRA N., Président du CSD	
Pr. GHOMARI F.	
Pr. MEGNOUNIF A.	
Pr. ABOUBEKR N.	
Dr. ZADJAOUI A.	
Dr. MATALLAH M.	Absent Excuse
Mme ROUISSAT N.	
Mme BOUCIF N.	
Dr. HAMDAOUI K., Chef du département	