

**PROCES VERBAL**  
**DU**  
**CONSEIL SCIENTIFIQUE**  
**DE**  
**L'ECOLE NATIONALE**  
**POLYTECHNIQUE**  
**SESSION DU**  
**02 juillet 2025**



**REUNION DU CONSEIL SCIENTIFIQUE  
DE L'ECOLE NATIONALE POLYTECHNIQUE  
du 02 Juillet 2025**






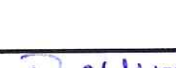










**Ordre du jour :**

1. Soutenance de Thèses de Doctorat D-LMD et Sciences,
2. Divers.

**Liste de présence du 02/07/2025 :**

N°	Service	Nom	Prénom	Signature
01	Président Du CS	Pr MEKHALDI	Abdelouahab	
02	DAFDRS	Pr KERCHICH	Yacine	
03	DAED	Pr CHERGUI	Abdelmalek	
04	DAFC/Relations extérieures	Dr ZOUAGHI	Iskander	
05	Chef Dpt Electronique	M. TAGHI	M. Oussaid	
06	Chef Dpt Génie Civil	Dr TADJADIT	Abdelmadjid	
07	Chef Dpt Génie Chimique	Dr REBAS	Ouardia	
08	Chef Dpt Hydraulique	M. BENZIADA	Salim	
09	Chef Dpt Métallurgie	Pr LARIBI	Merzak	
10	Chef Dpt Génie de l'Environnement	Dr DJELLOULI	Naima	
11	Chef Dpt Génie Industriel	Dr FOURAR-LAIDI	Hakim	
12	Chef Dpt Génie Minier	Pr YAHIAOUI	Sami	
13	Chef Dpt Génie Mécanique	Dr BELKACEMI	Yacine	
14	Chef Dpt Automatique	Dr CHAKIR	Messaoud	
15	Chef Dpt Electrotechnique	Pr BOUGHRARA	Kamel	
16	Chef Dpt MRIE	M. BOUBAKEUR	Mohamed	
17	Chef Dpt Classes Préparatoires	M. SAADAOUI	Lliès	
18	Président CSD Génie Civil	Pr BOURAHLA	Nouredine	
19	Président CSD Electrotechnique	Pr NEZLI	Lazhari	
20	Président CSD Génie Chimique	Dr KIES	Fairouz Khalida	
21	Président CSD Hydraulique	Dr CHETIBI	Meriem	
22	Président CSD Génie de l'Environnement	Pr ARRAR	Jazia	
23	Président CSD Electronique	Dr BOUADJENAK	Nesrine	
24	Président CSD Métallurgie	Dr BOUHAFS	Choayb	
25	Président CSD Génie Industriel	Pr BOUCHAFSA	Bahia	
26	Président CSD Génie Minier	Pr AKKAL	Rezki	
27	Président CSD Génie Mécanique	Dr BOUHELAL	Abdelhamid.	

PV CSE 02 Juillet 2025

28	Président CSD Classes Préparatoires	Pr DERAMCHI	Karima	
29	Président CSD MRIE	Pr YOUSFI	Hamid	
30	Président CSD Automatique	Pr TADJINE	Mohamed	
31	Représentant du corps des Professeurs	Pr IBTIOUEN	Rachid	
32	Représentant du corps des MCA	Dr SALAH	Rym	
33	Représentant du corps des MCB	Dr TCHEKIKEN	Chahinez	
34	Représentant du corps des MAA	Dr TAIBI	Zakaria Mohamed	
35	Directrice de la bibliothèque	Mme DOURA	Hafida	
	Laboratoires de Recherche	Nom	Prénom	
36	Laboratoire de Génie sismique et Dynamique des structures	Pr DJABALI MOHABEDDINE	Hafida	
37	Laboratoire des Dispositifs de Communication et de Conversion Photovoltaïque	Pr LARBES	Cherif	
38	Laboratoire de Recherche en Électrotechnique	Pr TEGUAR	Madjid	
39	Laboratoire de Commande des Processus	Pr BOUDANA	Djamel	
40	Laboratoire de Science et Techniques de l'Environnement	Pr BELHANECHÉ	Naima	
41	Laboratoire de Recherche des Sciences de l'Eau (LRS-Eau)	Pr BENMAMAR	Saadia	
42	Laboratory of Green and Mechanical Development	Pr SMAILI	Arezki	
44	Laboratoire de Recherche Matériaux Génie Civil et Environnement.	Pr. BERMAD	Abdelmalek	
45	Laboratoire de Valorisation des Energies Fossiles	Pr MOHELLEBI	Ferroudja	
46	Laboratoire des Sciences et Génie des Matériaux	Pr CHITROUB	Mohamed	
47	Laboratoire Bioengineering et Génie des Procédés	Pr MAMERI	Nabil	



# 1. SOUTENANCE DE THÈSES DE DOCTORAT EN SCIENCES ET D-LMD

## • Doctorat D-LMD

### Hydraulique

Nom et Prénom du candidat :	HASNAOUI Yacine		
Intitulé initial :	Influence de la dynamique spatio-temporelle dans l'utilisation des terres/l'occupation des sols sur les risques d'inondation		
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2021-2022		
Président du jury :	BOUCHAFA Bahia	Professeur	ENP
Directeur de thèse :	Dr TACHI Salah Edine	MCA	Université Badji Mokhtar-Annaba
Co-directeur de thèse	Dr YASEEN Zaher Mundher	MCA	King Fahd University of Petroleum and Minerals, Saudi Arabia
Examineurs :	BENMAMAR Saâdia	Professeur	ENP
	BERMAD Abdelmalek	Professeur	ENP
	Dr BOUACH Ahcene	MCA	Université Saad Dahlab-Blida
	Dr DERDOUSS Oussama	MCA	Université des Frères Mentouri-Constantine
Avis du CSE	Favorable		
Observation	Revue : Article 1 classe A (IF=2.7) Article 2 classe A (IF=2.7)		

Nom et Prénom du candidat :	IKHLEF Noussaïba		
Intitulé initial :	Contribution à l'étude de l'impact des zones humides sur la qualité des eaux		
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2021-2022		
Président du jury :	BENMAMAR Saâdia	Professeur	ENP
Directeurs de thèse :	Dr BOUGUERA Hamza	MCA	Université Badji Mokhtar-Annaba
Co-directeur de thèse	Dr TACHI Salah Edine	MCA	Université Badji Mokhtar-Annaba
Examineurs :	ARRAR Jazia	Professeur	ENP
	CHERGUI Abdelmalek	Professeur	ENP
	Dr BOUAMRANE Ali	MCA	Université de Souk Ahras
	Dr BENAMARA Abdelouahab	MCA	Université Ziane Achour-Djelfa
Avis du CSE	Favorable		
Observation	Revue : classe A (IF= 0.9)		



**Génie Minier**

Nom et Prénom du candidat :	REMIDI Selma		
Intitulé initial :	Application of Artificial Intelligence to the Prospecting of Pb-Zn Deposits in Algeria and Metallogenic Implications		
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2018-2019		
Président du jury :	OULD HAMOU Malek	Professeur	ENP
Directeurs de thèse :	BOUTALEB Abdelhak	Professeur	USTHB
Co-directeur de thèse	TACHI Salaheddine	MCA	UBMA
Examineurs :	YAHYAOUI Sami	Professeur	ENP
	AKKAL Rezki	Professeur	ENP
	SAMI Lounis	Professeur	UMMT
	YSBAA Saadia	MCA	UMBB
Avis du CSE	Favorable		
Observation	Revue : classe B (IF=)		

**Automatique**

Nom et Prénom du candidat :	GHELEM Nourddine		
Intitulé initial :	Étude Énergétique d'un Drone de Longue Endurance		
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2018-2019		
Président du jury :	TADJINE Mohamed	Professeur	ENP
Directeurs de thèse :	BOUDANA Djamel	Professeur	ENP
Co-directeur de thèse	BOUCHHIDA Ouahid	Professeur	Univ Médéa
Examineurs :	CHAKIR Messaoud	MCA	ENP
	MOUALDIA Abdelhafidh	Professeur	Univ. Médéa
	BENMANSOUR Khelifa	Professeur	ESDAT
Avis du CSE	Favorable		
Observation	Revue : classe B (IF=)		



## Electronique

Nom et Prénom du candidat :	Abdelmaoula BOUZA		
Intitulé initial :	Conception d'Antennes pour Vêtements Communicants		
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2020-2021		
Président du jury :	BELOUACHRANI Adel	Professeur	ENP
Directeurs de thèse :	TOUHAMI Rachida	Professeur	ENP
Co-directeur de thèse	TEDJINI Smail	Professeur	INP Grenoble
Examineurs :	MOKRAOUI Amine	MCA	ENP
	HEBIB Sami	Professeur	U. Blida
Invité	BEMAHMOUD Fateh	MCB	EMP
Avis du CSE	Professeur		
Observation	Revue : Article 1 classe A Article 2 classe A		

## Doctorat en Sciences

### Automatique

Nom et Prénom du candidat :	HEMICI Kheira.		
Intitulé initial :	Commandes robustes d'un filtre actif de puissance basé sur des convertisseurs multicellulaires		
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2011-2012		
Président du jury :	NEZLI Lazhari	Professeur	ENP
Directeurs de thèse :	MAHMOUDI Mohand Oulhadj	Professeur	ENP
Examineurs :	SEBAA Karim	Professeur	ENP
	BOUNADJA El Hadj	Professeur	U. Chlef
	BENACHOUR Ali	MCA	ENSTA
	BENMANSOUR Khelifa	Professeur	ESDAT
Avis du CSE	Favorable		
Observation	Revue : classe B (IF=)		



**Génie de l'Environnement**

Nom et Prénom du candidat :	TEBBOUCHE Latifa		
Intitulé initial :	Valorisation énergétique du lactosérum		
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2011-2012		
Président du jury :	SALAH Rym	MCA	ENP
Directeur de thèse :	HELLAL Amina	Professeur	ENP
Co Directeur de thèse :	AZIZA Majda	Dr	ENP
Examineurs :	KERCHICH Yacine	Professeur	ENP
	HANK Dalila	Professeur	ENSA
	ZERMANE Faiza	Professeur	U. Blida
	TAZDAIT Djaber	MCA	U. Alger 1
Invités :	CHERGUI Abdelmalek	Professeur	ENP
Avis du CSD	<b>Favorable</b> Sous réserve de soumission d'un article dans la revue de l'ENP		
Observation	<b>Revue : classe A (IF= 2.9)</b>		

Nom et Prénom du candidat :	AMARA KORBA Anissa		
Intitulé initial :	Etude de l'impact environnemental des Leptospires en Algérie		
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2010-2011		
Président du jury :	KERCHICH Yacine	Professeur	ENP
Directeurs de thèse :	LOUNICI Hakim	Professeur	U. Bouira
Co-directeur de thèse	PICARDEAU Mathieu	Dr PHD	Institut Pasteur Paris
Examineurs :	KEBBOUCHE Hassiba	Professeur	U. Boumerdès
	ZEMMOURI Hassiba	Professeur	ENSTA
	SALAH Rym	MCA	ENP
Avis du CSE	<b>Favorable</b> sous réserve ENPESJ		
Observation	Revue : classe A (IF= 2.8)		

**Signalement :****Génie Mécanique : Trad Ameer**

Lors de la réunion du CSE du 04/07/2024, il a été pris acte de la décision du CSD de génie mécanique en date du 02/07/2024. Aucun membre du CSE n'a exprimé d'objection concernant le cas de M. TRAD Ameer pour sa soutenance. En conséquence, le CSE, réuni ce jour, a émis un avis favorable à la soutenance de doctorat en sciences de M. TRAD Ameer.

<b>Nom et Prénom du candidat :</b>	TRAD Ameer		
<b>Intitulé initial :</b>	Contribution à l'analyse des performances d'un cycle de puissance hybride		
<b>1<sup>ère</sup> année d'inscription</b>	2012-2013		
<b>Président du jury :</b>	LARBI Salah	Professeur	ENP
<b>Directeurs de thèse :</b>	AIT ALI Mohand Ameziane	Professeur	Retraité ENP
<b>Co-directeur de thèse</b>	BENYOUSSEF El-Hadi	Professeur	ENP
<b>Examineurs :</b>	SMAILI Arezki	Professeur	ENP
	DIZENE Rabah	Professeur	USTHB
	IMESSAD Khaled	MR/A	CDER
	ABBAS Mohammed	MR/A	UDES
<b>Avis du CSE</b>	<b>Favorable</b>		
<b>Observation</b>	Revue : classe A (IF= 5.589)		



### Génie Chimique

<b>Nom et Prénom du candidat :</b>	CHEBLAOUI Rachida		
<b>Intitulé initial :</b>	Elimination du paracétamol par adsorption et électrocoagulation		
<b>1<sup>ère</sup> année d'inscription</b>	2013-2014		
<b>Président du jury :</b>	M. OULDHAMOU Malek	Professeur	ENP
<b>Directeurs de thèse :</b>	Mme MOHELLEBI Faroudja	Professeur	ENP
	M. MAMERI Nabil	Professeur	ENP
<b>Examineurs :</b>	M. BENHABILES Mohamed Salah	MCA	U. Tizi Ouzou
	M. EL-HADI Djamel	Professeur	U. Blida 1
	M. LOUNICI Hakim	Professeur	U. Bouira
	Mme REBAS Ouardia	MCA	ENP
<b>Avis du CSE</b>	Favorable article déjà soumis à la revue ENPESJ		
<b>Observation</b>	Revue : classe B (IF=)		

### 3. Divers

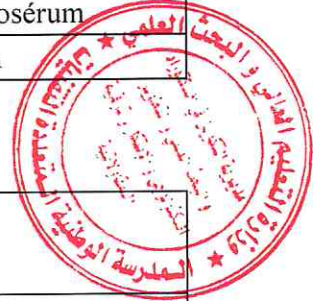
- **Changement d'intitulé de thèse**

#### Génie de l'Environnement

Nom et Prénom du candidat :	TEBBOUCHE Latifa
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2011-2012
Intitulé initial	Traitement et valorisation énergétique du lactosérum
Nouvel intitulé	Valorisation énergétique du lactosérum

#### Génie Chimique

Nom et Prénom du candidat :	CHEBLAOUI Rachida
1 <sup>ère</sup> année d'inscription	2013-2014
Intitulé initial	Traitement d'effluents par procédé combinant l'adsorption et les techniques électrochimique
Nouvel intitulé	Elimination du paracétamol par adsorption et électrocoagulation



- **Proposition de taux de similitude pour les thèses de doctorat**

Le Conseil Scientifique de l'École Nationale Polytechnique propose de fixer le taux de similitude maximal à 30 % pour les thèses de doctorat, sur la base des résultats fournis par un outil anti-plagiat.

Cette solution de détection de similarités textuelles, à la fois performante et innovante, offre notamment les fonctionnalités suivantes :

- Analyse rapide et précise des documents afin d'identifier les similitudes et les cas potentiels de plagiat ;
- Génération de rapports clairs, détaillés et faciles à interpréter ;
- Adaptabilité aux exigences des institutions académiques et professionnelles.

Cet outil est actuellement utilisé par **45 institutions** en Algérie et à l'international.

Avec rapport de plagiat thèse finale

Le dossier de demande de soutenance sur progres est:

- L'article avec son lien sur net
- La thèse finale
- Les attestations de participations aux conférences avec extrait de proceedings
- Les certificats d'inscriptions régulières
- Rapport de soutenabilité
- Annexe 01
- Annexe 02
- Rapport de plagiarism check signé par les responsables de CFD et CSD
- Carnet du doctorant (LMD) **renseigné et signé**
- PV de CFD (LMD)

- PV de CSD (LMD et science)
- Arrêté d'habilitation de la formation

**Recrutement :**

**Hydraulique :**

**Enseignant associé :**

N°	Nom/Prénom	Diplôme	Grade	Fonction	Module enseigné	Département concerné	Avis du CSE
01	MEZNER Nourdine	Doctorat	Dr	Ministère des Ressources en eau	Cours au niveau du département hydraulique	Hydraulique	Favorable

● **Affectation :**

Le Conseil Scientifique de l'École Nationale Polytechnique a examiné la proposition d'affectation de M. BRARA Ahmed, enseignant associé actuellement rattaché au département de Génie Civil, vers le département d'Hydraulique, et a émis un avis favorable à ce transfert.

Avis CSE : Favorable



● **Convention de jumelage**

**Titre de la convention**

Convention de jumelage dans le domaine de la recherche scientifique et de l'innovation entre l'USTHB et l'ENP.

**Objectif principal :**

Créer un cadre organisé, durable et structurant de coopération entre les deux institutions dans les domaines de :

- la formation doctorale,
- la recherche scientifique,
- le développement technologique,
- l'innovation,
- et la promotion de l'entrepreneuriat scientifique.

**Domaines de coopération (art. 2)**

Les deux établissements s'engagent à coopérer dans les domaines suivants :

- Réalisation de projets de recherche communs à l'échelle nationale et internationale,
- Création de collaborations encadrées en doctorat (écoles doctorales, co-encadrement, comités de thèse),
- Échange de chercheurs, étudiants et équipements scientifiques,
- Organisation de colloques, journées scientifiques et visites mutuelles,
- Développement de programmes en innovation et entrepreneuriat,
- Soutien aux projets étudiants innovants,
- Valorisation des résultats de recherche et diffusion des publications scientifiques,
- Mise en place de comités conjoints de suivi.

**Accords d'application (art. 3)**

Chaque action concrète devra faire l'objet d'un accord spécifique d'application, précisant :

- les objectifs et les domaines concernés,

- les responsabilités de chaque partie,
- la durée, les moyens humains et matériels engagés,
- les conditions financières (le cas échéant),
- les modalités de gestion, de confidentialité et de propriété intellectuelle.

#### Visibilité scientifique (art. 4)

Chaque publication issue d'un partenariat dans le cadre de cette convention doit **mentionner l'affiliation aux deux institutions**, afin de renforcer la visibilité scientifique nationale et internationale.

#### Doctorat honorifique :

##### Génie civil :

Suite à la réception du courrier n° 383 émanant de la Direction de la Formation Doctorale (MESRS) relatif à l'étude d'une demande de doctorat honorifique à titre exceptionnel en faveur de M. El Aïdi Ammar, expert immobilier agréé et ancien moudjahid, le Conseil Scientifique de l'École (CSE) s'est réuni pour examiner cette requête.

Après lecture du dossier, le CSE, après délibération, décide de confier l'examen technique et scientifique du dossier au Conseil Scientifique du Département (CSD) de Génie Civil, en raison de la nature des travaux et de l'expertise du candidat dans ce domaine.

Le CSD est invité à :

- Étudier le dossier en profondeur,
- Émettre un avis motivé,
- Soumettre ses conclusions lors de la prochaine réunion du CSE pour suite à donner.

Le Directeur Adjoint chargé de la  
Formation Doctorale et de la  
Recherche Scientifique

Pr KERCHICH Yacine



Le Président du Conseil

Pr A. MEKHALDI



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي



الجزائري، 2025/06/12

المديرة العامة للتعليم والتكوين  
مديرة التكوين في الدكتوراه  
رقم: 383/م.ع.ت.م.ت. 2025

إلى السيد: مدير المدرسة الوطنية العليا  
المتعددة التقنيات

الموضوع: ف/ي إنشغال السيد "العبيدي عمار".

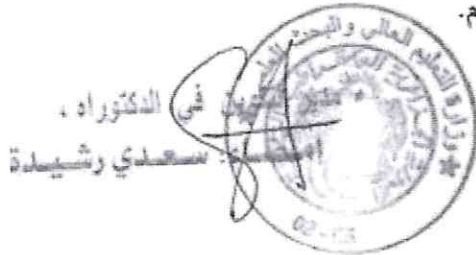
تبعا للملف المودع لدى مصالحننا من طرف السيد "العبيدي عمار"، والمتعلق بطلب ترمين أعماله البحثية يشرفني أن أوافيكم بالتفاصيل التالية:

يُصرح المعني بأنه خبير عقاري وخبير محلف في البنائيات، معتمد لدى الجهات الرسمية، كما تُظهر الوثائق المرفقة بالملف تمتعه بمسيرة مهنية طويلة وغنية بالإنجازات ذات الصلة بمجال اختصاص مؤسستكم، مما يعكس إسهاقا واضحا وفعالا في هذا القطاع الحيوي.

ويجدر التذكير بأن السيد "العبيدي عمار"، رغم تقدمه في السن (82 سنة)، لا يزال يتمتع بعزيمة قوية وإرادة راسخة في مواصلة مسيرته في البحث العلمي، وهو ما يدل على التزامه الكبير تجاه المعرفة وخدمة المجتمع. كما أنه يُعد من الرجال الذين ساهموا في الثورة التحريرية الوطنية (مجاهد)، وهو ما يُضفي على مسيرته بعدا وطنيا وإنسانيا يستحق كل التقدير.

بناء على ما سبق، وبالنظر إلى طبيعة مساهمات أعماله البحثية، فإننا نلتمس منكم عرض ملفه على لجنة الخبراء المختصة لإبداء الرأي بخصوص منحه دكتوراه شرفية بصفة استثنائية، وذلك اعترافا بمسيرته وإنجازاته القيمة، مع التذكير بأن هذا النوع من الشهادات يُمنح تقديرا للمساهمات البارزة للأفراد في المجتمع، دون أن يكون بالضرورة مشروطا بمسار أكاديمي تقليدي.

وتفضلوا، سيدي المدير، بقبول فائق التقدير والاحترام.



الدكتوراه،  
سعيد رشيدة