



**PROCES VERBAL**  
**DU**  
**CONSEIL SCIENTIFIQUE**  
**DE**  
**L'ECOLE NATIONALE**  
**POLYTECHNIQUE**  
**SESSION DU**  
**28 Février 2023**



## REUNION DU CONSEIL SCIENTIFIQUE DE L'ECOLE NATIONALE POLYTECHNIQUE du 28 Février 2023



### Ordre du jour :

1. Validation des résultats des concours de doctorat.
2. Inscription en doctorat
3. Soutenance de Thèses de Doctorat D-LMD et Sciences
4. Divers

### Liste de présence du 28/02/2023 :

N°	Service	Nom	Prénom	Emargement
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 LAKEHAL	Saadi	
07	Chef Dpt Génie Chimique	Dr REBAS	Ouardia	
08	Chef Dpt Hydraulique	Dr TACHI	Salah Eddine	
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	Dr YAHIAOUI	Sami	
13	Chef Dpt Génie Mécanique	Dr BELKACEMI	Yacine	
14	Chef Dpt Automatique	M. STIHI	Omar	
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 BERRANI	Sid-Ahmed	



24	Président CSD Métallurgie	Dr BOUHAFS	Choayb	
25	Président CSD Génie Industriel	Dr BOUCHAFAA	Bahia	
26	Président CSD Génie Minier	Dr AKKAL	Rezki	
27	Président CSD Génie Mécanique	Pr RECHAK	Said	
28	Président CSD Classes Préparatoires	Pr DERAMCHI	Karima	
29	Président CSD MRIE	Pr YOUSFI	Hamid	
30	Représentant du corps des Professeurs	Pr IBTIOUEN	Rachid	
31	Représentant du corps des MCA	Dr SALAH	Rym	
32	Représentant du corps des MCB	Dr TCHEKIKEN	Chahinez	
33	Représentant du corps des MAA	Dr TAIBI	Zakaria Mohamed	
34	Directrice de la bibliothèque	Mme DOURA	Hafida	
	Laboratoires de Recherche	Nom	Prénom	
35	Laboratoire de Génie sismique et Dynamique des structures	Pr BOUABDALLAH Mabrouk		
36	Laboratoire des Dispositifs de Communication et de Conversion Photovoltaïque	Pr LARBES	Cherif	
37	Laboratoire de Recherche en Électrotechnique	Pr TEGUAR	Madjid	
38	Laboratoire de Commande des Processus	Pr BOUDANA	Djamel	
39	Laboratoire de Science et Techniques de l'Environnement	Pr BELHANECHÉ	Naima	
40	Laboratoire de Recherche des Sciences de l'Eau (LRS-Eau)	Pr BENMAMAR	Saadia	
41	Laboratory of Green and Mechanical Development	Pr SMAILI	Arezki	
42	Laboratoire de Génie Minier	Pr OULD HAMOU	Malek	
44	Laboratoire de Recherche Matériaux Génie Civil et Environnement.	Pr BALI	Abderrahim	



## 1. Validation des résultats des concours de doctorat.

### A. DONNEES STATISTIQUES RELATIVES AU DEROULEMENT DU CONCOURS

Filière	Spécialité	Date Concours	Nombre Total des CANDIDATS	Nombre Total des PRESENTS	Taux de Présence	Nombre Total d'ADMIS	Nombre d'ADMIS INSCRITS	Nombre de Participants ETRANGERS	Nombre d'ADMIS ETRANGERS	Nombre de Titulaires du Magister intégré	Incidents survenus éventuellement
Électronique	Contrôle des Systèmes	09/02/2023	221	67	30,31%	2	2	0	0	0	RAS
Électronique	Signal & Télécommunication	09/02/2023	106	18	16,98	2	2	0	0	1	RAS
Génie Civil	Génie parasismique	09/02/2023	144	51	35,42%	3	3	0	0	0	RAS
Génie Civil	matériaux de construction	09/02/2023	199	61	30,65%	3	3	0	0	0	RAS
Génie Des Procédés	Génie des procédés de l'environnement	09/02/2023	401	68	16,96%	6	6	0	0	0	RAS

## B. Délibérations par ordre de mérite

### Filière : Génie des Procédés

#### Spécialité : Génie des procédés de l'Environnement

Classement	Nom	Prénom	Résultat
1	ACHICHE	Sarah	Admis
2	SEDIKI	Radja	Admis
3	BOUABIBSA	Ikram	Admis
4	ALEM	Salima	Admis
5	BRAHIMI	Faiza	Admis/désistée
6	MECHERI	Abderrazak	Admis
7	BELMOUHOB	Nedjoua	Liste d'attente/admise
8	YANES	Nadjia	-
9	KERCHICH	Amina	-
10	BOUDJEMAI	Chahinez	-
11	DAOUDI	Kaouthar	-
12	ZAITER	Souad	-
13	MAHMOUDI	Abdeljalil	-
14	HAMMOUDA	Karima	-

15	BOURDINE	Houria Messaouda	
16	SAMSON	Nihed	
17	DAOUDI	Houcine	
18	FORLOUL	Mohamed Salah Eddine	
19	AMAOUZ	Linda	
20	BOUSBA	Ayyoub	
21	DJELLOULI	Rania	-
22	BOUANAKA	Mouna	-
23	DJEZAR	Radia	-
24	TAZI	Manal	-
25	BOUKHEMIKHEM	Bouchra	-
26	KHELIFI	Khadidja	-
27	ZIANE	Imane	-
28	SELLAMI	Saida	-
29	KARADANIZ	Lamia	-
30	MESMOUS	Yousra Selma	-
31	ZIANI	Aicha Feriel	-
32	BENCHABANE	Imane	-
33	AMIR	Mohamed	-
34	TAZEROUTI	Maroua Amira	-
35	NEDJMAOUI	Assia	-
36	BENTIBA	Meriem Hassiba	-
37	BOUDIAF	Isma	-
38	HAOUACHE	Sara	-
39	BOUSSALEM	Baya Sihem	-
40	REBATI	Hakim	-
41	BENAMEUR	Soraya	-
42	FATHI	Chaima	-
43	CHOUARFA	Khaoula	-
44	BRAIKIA	Nabila	-
45	KHELIFI	Zadjia	-
46	GUETTACHE	Ouassila	-
47	HADJ KALI	Houcine	-
48	CHERAA	Fatma Zohra	-
49	BACHI	Sadjia	-
50	SIHAM	Daif	-
51	ZEBOUDJI	Hana Mey	-
52	CHAOUATI	Imene	-
53	BENTALHA	Amira	-
54	HAMIDI	Fatima Zohra	-
55	LAKACHE	Nour El Imane	-
56	MAHMOUDI	Tahar	-
57	ARAB	Amina	-
58	GOURI	Abbes	-
59	NASRALLAH	Meriem	-
60	BENYOUCEF	Karima	-
61	MAHMOUDI	Ala Eddine	-





62	KORICHI	Samih	
63	FODIL	Lidia	
64	HARKATI	Amarmokhtar	
65	HAID	Sarah	
66	KASMI	Safa	
67	TALHA	Marwa	-
68	ABDELHAK	Amina	-

**Spécialité : Génie Civil**

**Spécialité : Génie Parasismique**

Classement	Nom	Prénom	Résultat
1	HANNACHI	ABDELLATIF	Admis
2	KARALI	RABIE	Admis/désisté
3	ROUABHI	AMINA	Admis
4	BELKACEM	YASSER ABDELMALEK	Liste d'attente/ Admis
5	SEDDIKI	MOHAMED EL-MAHDI	-
6	SEREIR EL HIRSTI	ADELANE	-
7	KAIIOUS	FERIEL	-
8	DEKMOUS	KARIM	-
9	ALLALOU	RANIA	-
10	ELKHEIRI	NOUREDDINE	-
11	DJENNAOUI	MAHIEDDINE	-
12	CHEBIEB	FARID	-
13	M'HAMMEDI BOUZINA	ABDELKADIR	-
14	CHIKHI	LAKHDAR	-
15	ADEL	AHMED	-
16	BELKACEM-NACER	WALID	-
17	BENAHMED	SARA	-
18	RAHMOUNI	MOHAMED LAMINE	-
19	BENLAMEUR	SABAH	-
20	MAMMERI	FARIELE	-
21	LAFIFI	HANIYA	-
22	EL MOKRETAR	MOHAMMED	-
23	AMMARENE	SALAH	-
24	REBAOUI	ABDELOUAHAB	-
25	DJOUADI	KAMEL AMINE	-
26	HAMEL	MOHAMED HAITHAM	-
27	FERAGUENA	SARRA	-
28	BOUDIB	KAWTAR	-
29	KEFAIFI	ABDERREZAK	-
30	HASSAINE	AHLEM	-
31	ZEROUAL	AMIRA	-
32	GUETTAI	REZQI	-
33	YOUCEF EL HIRTSI	BOUALEM	-
34	SLIMANI	ALI	-
35	ABDELLI	TAHAR	-
36	OUERDANE	MARWA	-
37	ALILICHE	AÏMEN	-
38	BRAHIMI	BAKHTA	-



39	MELLAK	THABET MOUATEZ BILLAH	
40	DJAOUCHI	LOUBNA	
41	OUERDANE	HAMIDA	
42	SADI CHERIF	IKRAM	
43	TEHARI	ILHAM	
44	MIHOUB	ABDENOUR	
45	ABDOU	FAHIM	-
46	SAFER	ABDELKADER	-
47	SOUACI	NASSIM	-
48	BOULABIZA	MAROUA	-
49	GUETNI	HAKIMA	-
50	BOUNEB	MERIEM	-
51	ZEMMOUCHI	IMEN	-

**Spécialité : Matériaux de construction**

Classement	Nom	Prénom	Résultat
1	ZABAT	WALID CHAWKI	Admis
2	TOUATI	MOHAMED	Admis/ Désisté
3	BOUDAHDR	ABDERAOUF	Admis
4	HOCINI	KOUSSEILA	Liste d'attente/ Désisté
5	BOULABEIZ	SELMA	Liste d'attente/ Admise
6	GUECHI	MANAR	-
7	BELHOUCHE	AFAF	-
8	MEDJOUJ	LYNDA	-
9	DJABALLAH	AMAR	-
10	BOUHADDA	MEHDI	-
11	HAMEL	HAROUN	-
12	AMIMEUR	LYNDA	-
13	ZIANE	OUAFA	-
14	BENHADDAD	MESSAAD	-
15	NEDAT	DJAMAL	-
16	AMRANE	ZOUINA	-
17	KADRI	OUAFAA	-
18	BOUKHALFA	IMANE	-
19	KAULALA	MOHAMMED	-
20	NIATI	HANANE	-
21	LAMOURI	ZOHRRA	-
22	BRIKA	WISSEM	-
23	CHERTOUK	NESRINE AMEL	-
24	MAANSER	ROUMAISA	-
25	KHEBBAT	FAIZA	-
26	HARBI	SOHAIB	-
27	ZEMIR	YOUSRA	-
28	BENZEMMOURI	ZOULIKHA	-
29	BENGUERRAH	SAID	-
30	LAMINI	LILIA	-
31	DJEZIRI	MUSTAPHA	-
32	HEFFAF	SAMIA	-
33	SENOUCI	AHMED	-
34	HAMMEL	YASMINE	-



35	BENANI	SAFIA	-
36	LOUCIF	MOUHSSIN	-
37	BENSALAH	HIND	-
38	TAIBI	OMAR	-
39	BENHADDADI	HASSINA	-
40	NERIER	MOSTAPHA	-
41	MOKDAD	LYDIA	-
42	IMRAZENE	DYHIA	-
43	AOUR	ABDELHAK	-
44	ZIANI	FODHIL	-
45	BELKHIR	NOUR ELHOUDA	-
46	MEDJANI	ISLAM	-
47	TAISSE	HAMID	-
48	AIT MOHAMED	NAWEL	-
49	MANSOURI	BOCHRA	-
50	KADID	KAHINA	-
51	ABES	SAMIRA	-
52	KOUL	YOUSRA	-
53	HADJADJ	SIHAM YASMINA	-
54	KAMEL	CHAAB	-
55	SFAIHI	LILYA	-
56	HAKIMI	ZAKARIA	-
57	BOUAZZA	ZINEB	-
58	BRAIRI	IMAD	-
59	GHAZLI	MOKHTARIA	-
60	CHAOUCH	AHLEM	-
61	ANANE	SABRA	-

**Filière : Electronique**  
**Spécialité : Contrôle des Systèmes**

Classement	Nom	Prénom	Résultat
1	MELLAH	Nasr-Eddine	Admis
2	BOUGUENNA	Elouahab	Admis
3	RIMOUCHE	Wail	-
4	BOUDJENIH	Hadjer	-
5	BENDIB	Nabil	-
6	BENDAHMANE	Meryem	-
7	LAMCHI	Bouchra Aicha	-
8	AYAD	Oussama	-
9	BENAKLI	Idhir	-
10	LAMARA MOHAMED	Souaad	-
11	CHOUIDER	Naziha	-
12	BENABDESSELAM	Aissa	-
13	BEGGAR	Ikrame	-
14	AZIL	Hamza	-
15	BRAHIM BOULARES	Lobna	-
16	AMANI	Mahrez	-
17	MEZIANI	Nabil	-
18	ABBAS	Selma	-
19	NEGHOUCHE	Fatma	-
20	DJEBLI	Selma	-
21	SEMMAR	Belkacem	-



22	BELDJAZIA	Djihane	-
23	SLIMANI	Sofiane	-
24	MOUNIR	Yasser	-
25	MEZHOUDA	Sabir	-
26	BOUABDALLAH	Aimene	-
27	REFICE	Ismail	-
28	CHOUAL	Nahla	-
29	CHABOU	Yakoub	-
30	DJILLALI	Samira	-
31	BOUCHIBA	Mohamed El Amine	-
32	BOUMIMEZ	Aissam	-
33	BELHOUS	Fouad Mourad	-
34	SEBIH	Rabie	-
35	BENTAHAR	Heythem	-
36	KERMADJ	Zoubida	-
27	GUENANE	Abdelouahab	-
28	BOUDEHANE	Amine	-
29	BOUKHOBZA	Achraf Alaa Eldine	-
30	BENALI	Messaouda	-
31	KOUBA	Salah Eddine	-
32	OUNNOUGHI	Imane	-
33	KHAOUS	Yasmine	-
34	BENAMARA	Amira	-
35	GRIOUNE	Mohamed Ryadh	-
36	ZIANE	Hakima	-
37	SLIMANI	Hakim	-
38	CHIH	Mosaab	-
39	DIAOUI	Faycal Tahar	-
40	BERKANE	Abderaouf	-
41	HALASSA	Lokmane	-
42	FARES	Narimane	-
43	TACHOUCHE	Hayet	-
44	BOUGHOUAS	Maroua	-
45	MOHAMMEDI	Abderrahmane	-
46	DOUAL	Samir	-
47	IKRAM	Khodheir	-
48	TALEB	Karima	-
49	LKHERBA	Kawther	-
50	BARAKA	Sarah	-
51	GACHI	Nacira	-
52	GUETTOU	Ayoub	-
53	CAID	Rania	-
54	DJAHRA	Zineb	-
55	HAMIDI	Zohra	-
56	AIDEL	Taous	-
57	SAID	Nadjib	-
58	MELLAH	Nasr-Eddine	-
59	BOUGUENNA	Elouahab	-
60	RIMOUCHE	Wail	-
61	BOUDJENIH	Hadjer	-
62	BENDIB	Nabil	-
63	BENDAHDANE	Meryem	-

64	LAMCHI	Bouchra Aicha	-
65	AYAD	Oussama	-
66	BENAKLI	Idhir	-
67	LAMARA MOHAMED	Souaad	-



**Spécialité : Signal et Télécommunication**

Classement	Nom	Prénom	Résultat
1	TAILEB	EL MEHDI	Admis
2	MEDJHOUM	HADJER	Admis
3	SLIMANI	MOHAMED	-
4	RABAHI	ABDELATIF	-
5	BELHADJ	LIDIA	-
6	ZATAL	IBTISSEM	-
7	DACHIR	HICHAM	-
8	BOUACHRI	FATMA ZOHRA	-
9	OUKACI	MOHAMMED	-
10	MOKDAD	YACINE ABDELHAKIM	-
11	CHANA	LYDIA	-
12	KAIKAA	MEROUA	-
13	BOURAHLA	ABLA	-
14	MADANI	AMEL	-
15	MEKDOUD	ABDELHAK	-
16	TAGUEMOUNT	NOUREDDINE	-
17	MANSOURI	CHAMISSA	-
18	TOUAHRIA	NABIL	-

**C. Inscription d'un doctorant hors quota :**

En application de l'arrêté n° 991 du 01 Août 2022 fixant les modalités d'accès et d'organisation de la formation de troisième cycle et les conditions de préparation et de soutenance de la thèse de doctorat, le CSE a émis un avis favorable à l'inscription en hors quota d'un doctorant titulaire d'un magister en électronique.

**Filière Electronique**

**Spécialité : Signal et Télécommunication**

N°	Nom	Prénom	Décision
01	REMILI	Kamel Dine	Avis favorable



• **Première Inscription en doctorat 3<sup>ème</sup> cycle**

**Filière : Génie des Procédés**

**Spécialité : Génie des Procédés de l'environnement**

Doctorant(e)	Directeur et Co- directeur de Thèse
BELMOUHOUB Nadjoua	Dr. GHERBIA Abdelali MCA (Université de Laghouat), Dr. HAMDY Hamida, MCB
Intitulé	
Elaboration et caractérisation des billes d'alginate magnétiques pour l'élimination des polluants présents dans	
AVIS du CSE	Favorable
ACHICHE Sarah	Pr. HANK Dalila (ENSA)
Intitulé	
Utilisation des membranes composites à base de produits naturels dans le traitement des eaux	
AVIS du CSE	Favorable
MECHERI Abderrazak	Pr. CHERGUI Abdelmalek (ENP), Dr. SENOUCI Bereksi Malik, MCB (ENP)
Intitulé	
Etude de la dégradation des polluants organiques à l'aide de traitements successifs dans un réacteur agité	
AVIS du CSE	Favorable
ALEM Salima	Pr. MOUSSAOUI Yacine (Université de Ouargla), Dr. DJELLOULI Naima, MCB (ENP)
intitulé	
Analyse qualitative et quantitative de molécules odorantes au niveau d'une station d'épuration des eaux	
AVIS du CSE	Favorable
SEDIKI Radja	Pr. BELHANECHÉ Naima (ENP), Dr. IRINISLIMANE Hassiba, MCB (UMM Boumerdes)
Intitulé	
Modification du biopolymère amidon, caractérisation et utilisation comme support fixateur de polluants	
AVIS du CSE	Favorable
BOUABIBSA Ikram	Dr. BELOUADAH Zouheyr, MCA (ENP), Dr. DJELLOULI Naima, MCB (ENP)
Intitulé	
Développement d'un composite vert : étude vieillissement et identification des propriétés physico-chimique, morphologique et mécanique	
AVIS du CSE	Favorable



• **FILIÈRE : Electronique**

**Spécialité : Contrôle des Systèmes**

Doctorant	Directeur et Co- directeur de Thèse
MELLAH Nasr-eddine	Prof. Samir LADACI
Intitulé	
Contribution à la commande et la synchronisation adaptatives des systèmes chaotiques observables d'ordre fractionnaire.	
AVIS du CSE	Favorable
BOUGUENNA Elouahab	Prof. Samir LADACI
Intitulé	
Contribution à la commande adaptative d'une classe de systèmes d'ordre fractionnaire linéarisables, linéaires par morceaux ou LPV.	
AVIS du CSE	Favorable

**Spécialité : Signal et Télécommunication**

Doctorant(e)	Directeur et Co- directeur de Thèse
TAILEB EI Mehdi	Pr BELOUHRANI Adel, Codirecteur : Dr TEBACHE Soufiane
Intitulé	
Séparation aveugle de sources : Application aux signaux de parole et de télécommunication.	
AVIS du CSE	Favorable
MEDJHOUM Hadjer	Pr BELOUHRANI Adel, Codirecteur : Dr RATNI Badr Eddine
Intitulé	
« Reconfigurable intelligent surface » : Antennes Métasurface et traitement d'antennes.	
AVIS du CSE	Favorable

**Hors quota Spécialité : Signal et Télécommunication**

Doctorant	Directeur et Co- directeur de Thèse
REMILI Kamel Dine	Pr BELOUHRANI Adel, Codirecteur : Prof. Yacine Boulaloua (ESSP) et Dr Riad Hartani
Intitulé	
Technology Diplomacy: Key technologies shaping international relations.	
AVIS du CSE	Favorable



● **FILIÈRE : Génie Civil**

**Spécialité : Génie Parasismique**

Doctorant	Directeur et Co- directeur de Thèse
HANNACHI Abdellatif	Pr. BOURAHLA Nouredine (ENP) et co-direction du Pr. MEBARKI Ahmed (UPEM, France).
Intitulé	
Automatisation et optimisation de la conception structurale parasismique intelligente dans la plateforme BIM (Building Information Modeling).	
AVIS du CSE	Favorable
Doctorante	Directeur et Co- directeur de Thèse
ROUABHI Amina	Dr. MOHABEDDINE Hafida (MCA/ ENP) et co-direction du Dr. RAHMANI Abdallah Yacine (MCA/ Université de M'sila).
Intitulé	
Développement des modèles simplifiés de substitution pour l'estimation rapide des réponses sismiques des structures en acier et en béton armé.	
AVIS du CSE	Favorable
Doctorant(e)	Directeur et Co- directeur de Thèse
BELKACEM Yasser Abdelmalek	Dr. CHERID Djamila (MCA/ ENP) et co-direction du Dr. TADJADIT Abdelmadjid (MCB/ ENP).
Intitulé	
Investigation des forces hydrodynamiques sur barrages rigide.	
AVIS du CSE	Favorable

**Spécialité: Matériaux de construction**

Doctorant	Directeur et Co- directeur de Thèse
ZABAT Walid Chawki	Dr. BENZAOUZ Brahim Khalil (MCA/ ENP) et co-direction du Dr. BOULKHOUT - CHERRAK Messaouda (MCB/ ENP).
Intitulé	
Etude de béton auto-plaçant (BAP) à base de poudre de verre par application de la méthode des plans d'expériences.	
AVIS du CSE	Favorable
Doctorant	Directeur et Co- directeur de Thèse
BOUDAHDIR Abderaouf	Dr. BENZAOUZ Brahim Khalil (MCA/ ENP) et co-direction du Pr. BOURZAM Abdelkrim (ENP)



<b>Intitulé</b>	
Etude du comportement, stabilité et durabilité des éléments de construction en béton imprimés en 3D	
<b>AVIS du CSE</b>	<b>Favorable</b>
<b>Doctorante</b>	<b>Directeur et Co- directeur de Thèse</b>
<b>BOULABEIZ Selma</b>	Pr. BOURZAM Abdelkrim (ENP) et co-direction du Dr. BENZAOUZ Brahim Khalil (MCA/ ENP).
<b>Intitulé</b>	
Contribution dans la valorisation des déchets dans le comportement du béton : étude expérimentale et modélisation numérique.	
<b>AVIS du CSE</b>	<b>Favorable</b>

#### 4. Divers

##### 4.1- Changement de Directeur de Thèse doctorat D-LMD

##### - Département Electrotechnique

<b>Doctorante:</b>	<b>Ancien Directeur de de Thèse:</b>
<b>KIHAL Soufyane</b>	<b>Pr TOUHAMI Omar, ENP</b>
	<b>Nouveau directeur de Thèse:</b>
	<b>Pr IBTIOUENE Rachid, ENP</b>
<b>Raison : Départ en Retraite du Pr TOUHAMI Omar, ENP</b>	
<b>Intitulé de la thèse :</b>	Modélisation et identification d'une machine asynchrone pentaphasée par l'approche des circuits multiples couplés magnétiquement.
<b>Avis du CSE:</b>	<b>Favorable</b>

##### 4.2.- Changement de Co-directeur de Thèse doctorat en sciences

##### - Département Génie de l'environnement

<b>Doctorante :</b>	<b>Ancienne co-directrice de de Thèse :</b>
<b>NOUR Sarah</b>	<b>Professeure M<sup>me</sup> Nadia ABDI (ENP)</b>
	<b>Nouvelle co-directrice de Thèse :</b>
	<b>Dr SALAH Rym (MCA), ENP</b>
<b>Raison : remplacement de feu Pr Nadia ABDI (ENP)</b>	
<b>Intitulé de la thèse:</b>	<b>Elaboration d'un biopesticide</b>
<b>1<sup>ère</sup> inscription</b>	<b>2012</b>
<b>Directeur de thèse</b>	<b>Pr LOUNICI Hakim, U. Bouira</b>
<b>Avis du CSE:</b>	<b>Favorable</b>



**4.3.- Ajout d'un co-directeur**

**Département de Génie Civil**

Le CSE a émis un avis favorable à la désignation du **Prof. Nouredine Bourahla** en qualité de co-encadreur de la doctorante **Mme Naima Lebib** en sa thèse de doctorat suite au départ en retraite du **Prof. Mounir Khaled Berrah**.

**L'ancien intitulé de la thèse est :**

*Analyse de l'effet couplé de l'amortissement non-classique et de la variabilité spatiale du mouvement sismique sur la réponse dynamique des structures.*

**Le nouvel intitulé est :**

*Investigation analytique déterministe et stochastique destinée à la prise en compte de l'amortissement non-classique et de la variabilité spatio-temporelle du mouvement sismique dans le calcul dynamique des structures multi-supportées.*

**4.4.- Désistement de Thèse doctorat en sciences**

**- Département Génie Mécanique**

<b>Doctorant :</b>		<b>Directeur de Thèse :</b>	
LALOCHE Ahmed		Pr RECHAK Said, ENP	
<b>Raison :</b>		Dépassement de nombre d'inscription (8 ans)	
<b>1<sup>ère</sup> inscription</b>		2011	
<b>Avis du CSE :</b>		Favorable	

**4.5.- Projet manifestation scientifique en Energie**

**Laboratoire Génie Mécanique**

Pr. SMAILI AREZKI.

Le CSE a émis un avis favorable à la demande du lancement d'une conférence internationale intitulée : **First International Symposium on Green Energy Technologies-GET**, pour la période allant du 4 au 6 Mai 2024.

**4.6.- Dépôt de thèses et photocopiés :**

1. Les photocopiés de cours validés par le conseil scientifique pour la constitution des dossiers d'habilitation universitaire doivent être déposés à la bibliothèque de l'école (seront destinés comme support pédagogique aux étudiants).
2. Le format de dépôt de thèses de doctorats doit être numérique.  
Sachant que les thèses de doctorat, mémoires de magister et PFE sont diffusés sur la plateforme DSPACE de l'école sauf cas de confidentialité.
3. La dénomination officielle de l'École en anglais est : **Ecole Nationale Polytechnique**

**4.7.- Enseignant associé :**

**Département Electronique**

N°	Nom/Prénom	Diplôme	Grade	Fonction	Module enseigné	Département concerné	Avis
1	CHAAL Hamza	Ingénieur	Maitre-Assistant Associé	Ingénieur développement au sein de SIMENS	électronique de puissance	Electronique	<b>Avis Favorable</b>



#### 4.8.- Cellule de coordination avec les comités de formation doctorale

En application de l'arrêté 1419 du 24 décembre 2022 fixant les modules transverses en vue de renforcer la formation du 3ème cycle dans les établissements d'enseignement supérieur ;

En application de l'arrêté 4 du 02 février 2023 portant création de la commission nationale de pilotage et de suivi de la mise en œuvre du programme de la formation initiale de 3ème cycle dans les établissements d'enseignement supérieur.

Le CSE a émis un avis favorable à l'installation de la cellule de coordination désignée par le Directeur, conformément à l'article 8 de l'arrêté 1419 précité.

Les membres de la cellule sont :

- Pr KERCHICH Yacine, Directeur adjoint de la post-graduation et de la recherche scientifique
- Dr BELHOCINE Hassina, MCA (Philosophie)
- Pr BOURZAM Abdelkrim (Langue anglaise)
- Pr TEGUAR Madjid (Didactique)
- Pr LADACI Samir (TIC)

Le programme de formation complémentaire est présenté en annexe 1

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

Le Président du Conseil

Pr Y. KERCHICH



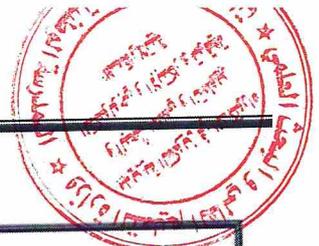
Pr A. MEKHALDI

المدرسة الوطنية المتعددة التقنيات  
رئيس المجلس العلمي  
الأستاذ: مكالي عبد الوهاب



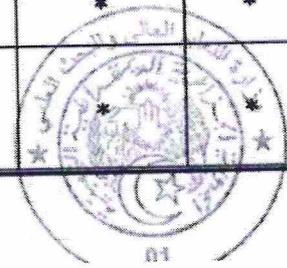


**Annexe1**



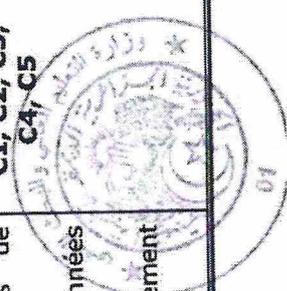
« Grille des compétences à développer »

Compétences (C)	Profil des Intervenants			
	Didactique	Philosophie	Anglais	TIC
<b>C 1</b> : Respecter la propriété intellectuelle et l'utilisation des outils numériques.				*
<b>C 2</b> : Editer un contenu scientifique fiable et de qualité.				*
<b>C 3</b> : Adhérer aux réseaux académiques (Google scholar, research gates, etc).				*
<b>C 4</b> : Effectuer une recherche scientifique approfondie sur le web.				*
<b>C 5</b> : Sensibiliser à l'éthique et à la déontologie en recherche scientifique.		*		*
<b>C 6</b> : Savoir mobiliser les connaissances et les compétences en situation (intelligence de la tâche).	*			
<b>C 7</b> : Mener une réflexion théorique et épistémologique sur les fondements de la recherche.	*	*		
<b>C 8</b> : Développer les capacités intellectuelles pour l'acquisition et la diffusion de la connaissance.	*	*		
<b>C 9</b> : Développer l'esprit critique permettant au doctorant de participer activement à la prospérité de la société.		*	*	
<b>C 10</b> : Acquérir l'esprit ouvert et le respect de l'autre.		*	*	
<b>C 11</b> : Compétences linguistiques : Compréhension et Production orale et écrite.			*	
<b>C 12</b> : Compétences transversales : Aptitude à l'analyse/la synthèse/l'argumentation.	*		*	
<b>C 13</b> : Compétences à s'autoévaluer et à travailler en ligne (développer l'autonomie).	*		*	*
<b>C 14</b> : Développer les initiatives et l'innovation sur le plan du savoir et du savoir-faire.	*	*		
<b>C 15</b> : Développer l'esprit entrepreneurial et de leadership chez le doctorant.	*	*	*	
<b>C 16</b> : S'approprier la réglementation Universitaire en matière d'enseignement et de recherche en adéquation avec l'éthique et la déontologie universitaire.	*			*



« Programme de la formation complémentaire »

Thème	Objectifs	Actions	Compétences	Volume Horaire
1/ Présentation de la formation doctorale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Permettre au doctorant de s'imprégner du cadre légal régissant la formation doctorale.</li> <li>- Éthique et déontologie à l'Université : entre droit et devoir du doctorant.</li> <li>- Cerner l'environnement de la recherche scientifique.</li> </ul>	<p><b>Action 1 :</b> Connaître l'établissement universitaire, ses organes, ses structures, ses instances notamment de recherche, ses responsables, ses textes fondamentaux, son règlement intérieur et le statut du doctorant.</p> <p><b>Action 2 :</b> Explication des droits et devoirs du doctorant.</p> <p><b>Action 3 :</b> Procéder à une lecture commune de la charte de la thèse et du carnet du doctorant.</p> <p><b>Action 4 :</b> Connaître le rôle des différents intervenants dans la recherche (Directeur de thèse, rôle du laboratoire...).</p>	C 16	06H
2/ Usage des technologies de l'information et de la communication TIC	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Faciliter l'acquisition de la connaissance et sa mise en pratique.</li> <li>- Apprendre à produire, entreposer, échanger, classer, retrouver et lire des documents numériques.</li> <li>- Mettre en exergue le rôle des TIC dans la recherche et la pédagogie.</li> </ul>	<p><b>Action 1 :</b> Attribution d'un mail institutionnel et inscription dans les différentes plateformes disponibles (Google Scholar, Research Gate, SNDL, ORCID...).</p> <p><b>Action 2 :</b> Connaître et maîtriser les outils de recherche (moteurs de recherche, bases de données, portails...).</p> <p><b>Action 3 :</b> Initiation au traitement des données et à l'analyse statistique.</p> <p><b>Action 4 :</b> Maîtriser les techniques d'enseignement en ligne (Moodle, MOOC...).</p>	C1, C2, C3, C4, C5	18H



« Programme de la formation complémentaire »

<p><b>3/ Veille documentaire et recherche bibliographique</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Promouvoir le respect de la propriété intellectuelle et l'intégrité académique.</li> <li>- Être à l'affût des nouveautés de recherche</li> </ul>	<p><b>Action 1 :</b> Apprendre les systèmes de présentation des références bibliographiques (Normes APA, ISO 690...).</p> <p><b>Action 2 :</b> Apprendre les techniques de veille documentaire.</p> <p><b>Action 3 :</b> Définir le plagiat et ses limites.</p>	<p><b>C1, C2, C3, C4, C5</b></p>	<p><b>06H</b></p>
<p><b>4/ L'intérêt de la didactique dans la recherche scientifique</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprendre la nécessité d'inscrire la recherche doctorale dans un cadre didactique ;</li> <li>- Se positionner sur le plan épistémologique</li> <li>- Distinguer entre la didactique de la recherche et la didactique dans la recherche.</li> </ul>	<p><b>Action 1 :</b> S'approprier les concepts fondamentaux de la didactique générale.</p> <p><b>Action 2 :</b> Renforcer les aptitudes du doctorant par le recours aux littéracies universitaires (écrits scientifiques, thèses, articles de revues, communications, colloques...).</p> <p><b>Action 3 :</b> Capacité du doctorant, à rendre visible et lisible ses résultats auxquels aboutiraient le doctorant dans sa recherche.</p>	<p><b>C6, C7, C8, C11, C12, C13, C14</b></p>	<p><b>40H</b> <b>20H S1</b> <b>20H S2</b></p>

