



ECOLE DOCTORALE (ED)

RAPPORT D'ACTIVITES ANNEE 2021

DENOMINATION	Ecole Doctorale « Sciences & Techniques pour l'Ingénieur » EDSTI		
DOMAINES SCIENTIFIQUES	Sciences Humaines et Arts <input type="checkbox"/>	Sciences Naturelles et exactes <input type="checkbox"/>	
	Ingénierie et Technologie <input checked="" type="checkbox"/>	Sciences Agricoles et Vétérinaires <input type="checkbox"/>	
	Sciences Sociales <input type="checkbox"/>	Sciences Médicales et sciences de la santé <input type="checkbox"/>	
ETABLISSEMENT GESTIONNAIRE		Ecole Nationale des Ingénieurs de Monastir	
ETABLISSEMENTS PARTENAIRES* (selon l'article 10 de l'arrêté du 13 Novembre 2007 organisant les écoles doctorales et fixant la composition des comités scientifiques)		IPEIM/ ISIM/ ISSATM	
COLLEGE DOCTORAL		Oui <input type="checkbox"/> * <input checked="" type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
UNIVERSITE		Université de Monastir	
TEL	73 500 511 /516/244	FAX	73 500 514
E-MAIL	enim@enim.rnu.tn	SITE WEB	www.enim.rnu.tn
DIRECTEUR		M. Abdelmajid JEMNI	
GRADE		Professeur	
E-MAIL		abdelmajid.jemni@enim.rnu.tn abdelmajidjemni1@gmail.com	
Portable	98239702	Fixe	73 500 514
 SIGNATURE DU DIRECTEUR <i>Prof. Abdelmajid Jemni</i>		 SIGNATURE DU DIRECTEUR/DOYEN DE L'ETABLISSEMENT GESTIONNAIRE <i>Le Directeur de l'ENIM Prof. M. ZIDI</i>	
SIGNATURE DU PRESIDENT(E) DE L'UNIVERSITE			

I. STRUCTURES SCIENTIFIQUES ET PEDAGOGIQUES :

1 - Comité scientifique et pédagogique:

N°	Nom(s) et prénom(s)	Grade	Qualité	Etablissement	Université	Adresse Email
1.	AFFI Zouhaier	Prof	Membre	ENIM	Monastir	zouhaier.affi@enim.rnu.tn
2.	AIFAOUI Nizar Mustapha	Prof.	Membre	IPEIM	Monastir	nizar.aifaoui@gmail.com
3.	BABAY Amel	MC	Membre	ISETKh	Monastir	babay_amel@yahoo.fr
4.	BAFFOUN Ayda	MC	Membre	ENIM	Monastir	baffoun_ayda@yahoo.fr
5.	BELGACEM Hamdi	MC.	Membre	ENISO	Sousse	Belkacem.hamdi@eniso.rnu.tn
6.	BELLAGI Ahmed	Prof. Emérite	Membre	ENIM	Monastir	a.bellagi@enim.rnu.tn
7.	BEN ABDELALI Abdessalem	MC	Membre	ISIM	Monastir	abdelalienis@yahoo.fr
8.	BEN ABDESSALEM Saber	Prof	Resp.D'Unit. de Rech.	ENIM	Monastir	saber_ba@yahoo.fr
9.	BEN AISSIA Habib	Prof	Dir. de Lab. de Rech.	ENIM	Monastir	habib.benaissia@enim.rnu.tn
10.	BENAMOR Anouar	MC	Membre	FSM	Monastir	benamor_anouar@yahoo.com
11.	BENAMARA Abdelmajid	Prof	Membre	ENIM	Monastir	abdel.benamara@enim.rnu.tn
12.	BEN AMEUR Tarek	Prof	Membre	ENIM	Monastir	tarekbenameur@yahoo.com
13.	BEN CHEIKH Maher	Prof	Dir. de Lab. de Rech.	ENIM	Monastir	maher.benchiekh@enim.rnu.tn
14.	BENHAMIDA Mohd Béchir	MC	Membre	ESSTHSO	Sousse	benhamida_mbechir@yahoo.fr
15.	BEL HADJ SALAH Hedi	Prof	Membre	ENIM	Monastir	hedi.belhadjsalah@enim.rnu.tn
16.	BEN NASRALLAH Samia	Prof	Membre	ISSATSO	Sousse	samiabennasrallah@gmail.com
17.	BELKHIRIA Kamel	Prof	Préd. de Com.de Doct.	ENIM	Monastir	kamelbenothman@yahoo.fr
18.	BEN SALEM Wacef	Prof	Membre	ISSATMah	Monastir	wacef.bensalem@gmail.com
19.	BEN SALAH Chokri	MC	Membre	ISSATSO	Sousse	chokribs@yahoo.fr
20.	BEN SALAH Walid	MC	Membre	IPEIM	Monastir	walidbensalah@gmail.com
21.	BESBES Sonia	MC	Membre	IPEIM	Monastir	sobesbes@laposte.net
22.	BORJINI Mohd Naceur	Prof	Membre	ENIM	Monastir	naceur.borjini@fsm.rnu.tn
23.	BOUAZIZ Nahla	MC.	Membre	ENIT	El Manar	nahlabouaziz@yahoo.fr
24.	BOUGUILA Nasreddine	Prof.	Membre	ENIM	Monastir	nasreddine.bouguila@gmail.com
25.	BOURAS Adam	MC.	Membre	ENIM	Monastir	adam.bouras@enim.rnu.tn
26.	BOURAOUİ Tarek	Prof.	Membre	ENIM	Monastir	tarak.bouraoui@gmail.com
27.	BOUZRARA Kais	Prof.	Membre	ENIM	Monastir	kais_bouzrara@yahoo.fr
28.	CHARRADA Kamel	Prof	Membre	IPEIM	Monastir	kamel.charrada@ipeim.rnu.tn
29.	CHATTI Sami	MC	Coord.de Mast.	ENIM	Monastir	sami.chatti@udo.edu
30.	CHERIF Adnene	Prof	Membre	FST	Tunis	Adnane.cher@fst.rnu.tn
31.	CHOUCENE Mnaouar	Prof	Préd. de Com.de Doct.	ENIM	Monastir	mnaouar.chouchane@enim.rnu.tn
32.	DAOUES Nawel	Prof.	Membre	ENIM	Monastir	naou.daouas@gnet.tn
33.	DHAHRI Hacen	Prof.	Coord.de Mast.	ENIM	Monastir	dhacen@yahoo.fr
34.	DHOUBI Hedi	MC.	Membre	ISSATKai	Kairouan	hedi.dhouibi@laposte.net
35.	DOUIK Ali	Prof	Membre	ENISO	Sousse	ali.douik@enim.rnu.tn
36.	DOGUI Abdelwaheb	Prof	Membre	ENIM	Monastir	Abdel.Dogui@enim.rnu.tn
37.	DRISS Zied	Prof	Membre	ENIS	Sfax	zied.driss@enis.tn
38.	ELAKDHER Mouna	Prof	Membre	IPEIEM	Elmanar	mouna.elakhdar@ipeiem.utm.tn

39.	ELALIMI Souhaiel	MC.	Membre	ENIM	Monastir	souheil.elalimi@gmail.com
40.	FAKHFAKH Ahmed	Prof	Membre	ENET'COM	Sfax	Ahmed.Fakhfakh@enetcom.usf.tn
41.	FAYALA Faten	Prof	Membre	ENIM	Monastir	faten.fayala@enim.rnu.tn
42.	GARNA Tarek	MC.	Membre	ISSATSo	Sousse	tarek.garna@enim.rnu.tn
43.	GHITH Adel	MC.	Membre	ENIM	Monastir	adel.ghith@enim.rnu.tn
44.	GHITH Ramla	MC.	Membre	ENIM	Monastir	Ramla2gheith@yahoo.fr
45.	HADJ SAID Salim	MC	Membre	IPEIM	Monastir	salim.hadjsaid06@yahoo.fr
46.	HAJJAJI Mohamed Ali	MC.	Membre	ISSATSo	Sousse	daly_fsm@yahoo.fr
47.	HAMDAOUI Mohamed	Prof	Coord.de Mast.	ENIM	Monastir	hamdaoui(mohamed@yahoo.fr
48.	HAMZAQUI Ahmed Hichem	Prof	Membre	CRNSM	Borj Cedria	mddmih@yahoo.fr
49.	HAZEMI Mejdi	MC	Membre	Borj Ced	Tunis	hazamdi321@yahoo.fr
50.	HIDOURI Ammar	MC	Membre	FSG	Gafsa	amar.hidouri@enim.rnu.tn
51.	JAOUACHI Boubaker	MC	Membre	ENIM	Monastir	boubaker.jaouachi@enim.rnu.tn
52.	JEMNI Abdelmajid	Prof	Dir. de L'EDSTI	ENIM	Monastir	abdelmajid.jemni@enim.rnu.tn
53.	KALBOUSSI Adel	Prof	Membre	FSM	Monastir	adel.kalboussi@fsm.rnu.tn
54.	KHALFALLAH Ali	Prof	Membre	ENISo	Sousse	ali.khalfallah@gmail.com
55.	KOUAJA Anis	MC.	Membre	ISSATSo	Sousse	anis.khouaja@gmail.com
56.	LAADHARI Neji	Prof	Membre	IS3M	Monastir	neji.ladhari@isetkh.rnu.tn
57.	LAADHARI Taoufik	MC.	Membre	FSM	Monastir	taoufik_ladhari@hotmail.com
58.	LIOUANE Noureddine	Prof	Membre	ENIM	Monastir	noureddine.liouane@enim.rnu.tn
59.	MALEK Jihene	MC.	Membre	ISSATSo	Sousse	jihenemalek14@gmail.com
60.	MEKSI Nizar	Prof.	Membre	ENIM	Monastir	nizar_meksi@yahoo.fr
61.	MESSAOUD Hassani	Prof	Dir. de Lab. de Rech.	ENIM	Monastir	hassani.messaoud@enim.rnu.tn
62.	MEZLINI Salah	Prof	Dir. de Lab. de Rech.	ENIM	Monastir	salah.mezlini@laposte.net
63.	MHALLAH Anis	MC.	Membre	ENIM	Monastir	anis_mhalla2003@yahoo.fr
64.	MHIMID Abdallah	Prof	Membre	ENIM	Monastir	abdallah.mhimid@enim.rnu.tn
65.	MHIRI Hatem	Prof	Dir. de Lab. de Rech.	ENIM	Monastir	hatem.mhiri@enim.rnu.tn
66.	MIHOUBI Daoued	MC.	Membre	CRTEN	Tunis	daoued.mihoubi@crten.rnu.tn
67.	MIMOUNI Mohd Faouzi	Prof	Dir. de Lab. de Rech.	ENIM	Monastir	mfaouzi.mimouni@enim.rnu.tn
68.	MSAHLI Slah	Prof	Dir. de Lab. de Rech.	ISETKh	Monastir	slah.msaqli@gmail.com
69.	M'SAHLI Faouzi	Prof	Membre	ENIM	Monastir	faouzi.msaqli@enim.rnu.tn
70.	MTIBAA Abdellatif	Prof	Membre	ENIM	Monastir	abdellatif.mtibaa@enim.rnu.tn
71.	MZALI Foued	Prof.	Membre	ENIM	Monastir	foued.mzali@enim.rnu.tn
72.	NABLI Lotfi	Prof	Membre	ENIM	Monastir	lotfinabli@yahoo.fr
73.	NEHDI Ezzeddine	Prof	Membre	ISSTE	Borj Cedria	nehdi_ezzidine@yahoo.fr
74.	OMRI Ahmed	Prof	Membre	FSG	Gafsa	omriahmed233@gmail.com
75.	SAID Rachid	Prof	Membre	IPEIM	Monastir	rachid.said@ipeim.rnu.tn
76.	SAKLY Anis	Prof	Membre	ENIM	Monastir	sakly_anis@yahoo.fr
77.	SAAFI Mohamed Jomaa	Prof	Membre	ENIT	Tunis	mohamed.safi@enit.rnu.tn
78.	SGHAIER Nour	MC.	Membre	ISSATSo	Sousse	nour.sghaier@enim.rnu.tn
79.	SGHAIER KHEMIRI Jalila	Prof	Membre	ENIM	Monastir	jalila.sghaier@enim.rnu.tn
80.	SLIMI Khalifa	Prof	Membre	ISTLSo	Sousse	khalifa.slimi@hotmail.com
81.	TIMOUMI Youssef	Prof	Membre	ENIM	Monastir	Youssef.Timoumi@enim.rnu.tn

82.	TRIGUI Moez	MC.	Membre	IPEIM	Monastir	moez.trogui@gmail.com
83.	YAHIA Hedi	MC.	Membre	ISSATKai	Kairouen	hyahia1960@gmail.com
84.	ZAGDOUDI Mohd Chaker	Prof	Membre	CRTEN	Tunis	chaker.zaghoudi@insat.rnu.tn
85.	ZAGROUBA Fethi	Prof	Membre	CRTEN	Tunis	fethi.zagrouba@isste.rnu.tn
86.	ZIDI Mondher	Prof	Membre	ENIM	Monastir	mondher.zidi@enim.rnu.tn
87.	ZILI Leila	MC.	Membre	ENIM	Monastir	leilazilighedira@yahoo.fr

(1) : Professeur (Pr), Professeur Hospitalio-Universitaire (PHU), Maitre de Conférences Agrégé (MC Ag), Maitre de Conférences (MC).

(2) : Directeur de l'Ecole Doctorale, Président de Commission de Doctorat, Directeur de Laboratoire de Recherche, Responsable d'Unité de Recherche, Coordinateur de Mastère de Recherche

2 - Commissions de doctorat:

Etablissement	Commission de doctorat	Coordonnées du président et des membres de la commission de doctorat				
		Nom et prénom	Grade	Qualité	Email	Tel
EDSTI/ENIM	Génie Energétique	JEMNI Abdelmajid	Prof.	Président	abdelmajid.jemni@enim.rnu.tn	98239702
		BEN AISSIA Habib	Prof.	Membre	habib.benaissia@enim.rnu.tn	98277397
		BELLAGI Ahmed	Prof. Emérite	Membre	a.bellagi@enim.rnu.tn	98565129
		BORJINI Mohd Naceur	Prof.	Membre	naceur.borjini@fsm.rnu.tn	98830979
		BEN CHEIKH Maher	Prof.	Membre	maher.benchiekh@enim.rnu.tn	98541321
		CHARRADA Kamel	Prof.	Membre	kamel.charrada@ipeim.rnu.tn	73500273
		DHAHRI Hacen	Prof	Membre	dhaen@yahoo.fr	98564974
		DAOUES Nawel	Prof	Membre	naou.daouas@gnet.tn	98684082
		ELALIMI Souhail	MC.	Membre	souheil.elalimi@gmail.com	98452098
		FARHAT Habib	MC.	Membre	farhat.ipeim@yahoo.fr	24159119
		GHITH Ramla	MC.	Membre	ramla2gheith@yahoo.fr	50375202
		HASSEN Walid	MC.	Membre	hassen.walid@gmail.com	97237682
		MHIMID Abdallah	Prof.	Membre	abdallah.mhimid@enim.rnu.tn	21180668
		MHIRI Hatem	Prof.	Membre	hatem.mhiri@enim.rnu.tn	98451621
		SAID Rachid	Prof.	Membre	rachidsaid57@gmail.com	98616789
		SGHAIER Nour	MC.	Membre	nour.sghaier@enim.rnu.tn	98659639
		SLIMI Khelifa	Prof.	Membre	khalifa_slimi@yahoo.fr	98255704
		ZILI Leila	MC.	Membre	leila.zili@fsm.rnu.tn	51021509
EDSTI/ENIM	Génie Mécanique	CHOUCHANE Mnaouar	Prof.	Président	mnaouar.chouchane@enim.rn.u.tn	98676593
		AFFI Zouhaïer	Prof.	Membre	zouhaier.affi@enim.rnu.tn	97600196
		AIFEOUI Nizar	Prof.	Membre	nizar.aifaoui@gmail.com	98901839
		BEL HADJ SALAH Hédi	Prof.	Membre	hedi.belhadjsalah@enim.rnu.tn	98572334
		BEN AMEUR Tarek	Prof.	Membre	tarekbenameur@yahoo.com	98913148
		BENAMARA Abdelmajid	Prof.	Membre	abdel.benamara@enim.rnu.tn	98438007
		BOURAOUI Tarek	Prof.	Membre	tarak.bouraoui@gmail.com	98405760
		BEN SALAH Walid	MC.	Membre	walidbensalah@gmail.com	24296198
		BEN SALEM Wacef	Prof.	Membre	wacef.bensalem@gmail.com	97894392
		CHATTI Sami	MC.	Membre	sami.chatti@udo.edu	99473261
		DOGUI Abdelwaheb	Prof.	Membre	Abdel.Dogui@enim.rnu.tn	58400419
		MEZLINI Salah	Prof.	Membre	salah.mezlini@laposte.net	97121576
		MZALI Foued	MC.	Membre	foued.mzali@enim.rnu.tn	21654680
		NASR Anaour	MC.	Membre	anoir_nasr@yahoo.fr	98421051
		ZIDI Mondher	Prof.	Membre	mondher.zidi@enim.rnu.tn	98939024
EDSTI/ENIM	Génie Electrique	TIMOUMI Youssef	Prof.	Membre	Youssef.Timoumi@enim.rnu.tn	98676254
		TRIGUI Moez	MC.	Membre	moez.trogui@gmail.com	98381913
		BELKHIRIA Kamel	Prof.	Président	kamelbenothman@yahoo.fr	24402980
		BOUGUILA Nasreddine	Prof.	Membre	nasreddine.bouguila@gmail.com	98676194

		BENAMOR Anouar	MC.	Membre	benamor_anouar@yahoo.com	97722857
		BOURAS Adem	MC.	Membre	adam.bouras@enim.rnu.tn	98525589
		BOUZRARA Kaies	Prof.	Membre	kais_bouzrara@yahoo.fr	97449328
		BOUSSAID Lotfi	MC.	Membre	lotfi.boussaid@enim.rnu.tn	21641764
		HADJ SAID Salim	MC.	Membre	salim.hadjsaid06@yahoo.fr	94458002
		LAADHARI Taoufik	MC.	Membre	taoufik_ladhari@hotmail.com	98205927
		LIOUANE Noureddine	Prof.	Membre	noureddine.liouane@enim.rnu.tn	98229157
		MESSAOUD Hassani	Prof.	Membre	hassani.messaoud@enim.rnu.tn	98588271
		MIIMOUNI Med Faouzi	Prof.	Membre	mfaouzi.mimouni@enim.rnu.tn	98676138
		MHALLAH Anis	MC.	Membre	anis_mhalla2003@yahoo.fr	97364275
		MTIBAA Abdellatif	Prof.	Membre	abdellatif.mtibaa@enim.rnu.tn	98565026
		MSAHLI Faouzi	Prof.	Membre	faouzi.msaqli@enim.rnu.tn	98229126
		SAKLY Anis	Prof.	Membre	sakly_anis@yahoo.fr	98205859
EDSTI/ENIM	Génie Textile	BEN ABDESSALEM Saber	Prof.	Président	saber_ba@yahoo.fr	98480572
		BABAY Amel	MC.	Membre	babay_amel@yahoo.fr	98960321
		BAFFOUN Ayda	MC.	Membre	aydabaffoun@gmail.com	23340390
		FAYALA Faten	Prof.	Membre	faten.fayala@enim.rnu.tn	98404915
		GHITH Adel	MC.	Membre	adel.ghith@enim.rnu.tn	98403929
		HAMDAOUI Mohamed	Prof.	Membre	hamdaoui.mohamed@yahoo.fr	98939053
		HERIZI Taoufik	MC.	Membre	tharizi@yahoo.fr	29315625
		JAOUACHI Boubaker	MC.	Membre	boubaker.jaouachi@enim.rnu.tn	98350072
		LADHARI Neji	Prof.	Membre	neji.ladhari@isetkh.rnu.tn	98698253
		KHIARY Ramzi	MC.	Membre	khiary_ramzi2000@yahoo.fr	55772609
		MEKSI Nizar	Prof.	Membre	nizar_meksi@yahoo.fr	21149801

3- Structures des recherches rattachées à l'ED :

A - Laboratoires des recherches :

N°	Code	Dénomination	Etablissement / Centre de recherche	Université	Responsable
1	LR13 ES13	Automatique et Traitement de Signal et Image	ENIM	Monastir	MESSAOUD Hassani
2	LR99ES32	Génie Mécanique	ENIM	Monastir	MEZLINI Salah
3	LR99 ES31	Etudes des Systèmes Thermiques et Energétiques	ENIM	Monastir	BENCHEIKH Maher
4	LR11ES42	Génie Textile	ISETK/DGET	Monastir	MSAHLI Slah
5	LR18ES20	Thermique et Thermodynamique des Procédés Industriels	ENIM	Monastir	MHIRI Hatem
6	LR18ES22	Automatique, Systèmes Electriques et Environnement	ENIM	Monastir	MIMOUNI Mohamed Faouzi
7	LR18ES21	Métreologie et des Systèmes Energétiques	ENIM	Monastir	BEN AISSIA Habib
8	LR20ES08	Etude des Milieux Ionisés et Réactifs	IPEIM	Monastir	BENNEJMA Fayçal

B - Unités des recherches :

N°	Code	Dénomination	Etablissement/ Centre de recherche	Université	Responsable
1	UR17ES33	Matériaux et Procédés Textiles	ENIM	Monastir	BEN ABDESSALEM Saber

II. RESSOURCES HUMAINES

Nom et prénom	Grade Fonction ⁽¹⁾	Statut ⁽²⁾	Missions	Email ⁽³⁾	Tel Fixe ⁽³⁾	Portable ⁽³⁾
Prof. ZIDI Mondher	Directeur	Permanent	Ordonnateur	mondher.zidi@enim.rnu.tn	73500244	98939024
Prof. JEMNI Abdelmajid	Directeur	Permanent	Directeur	abdelmajidjemni1@gmail.com	73500511 73500516	98239702
Mme ACHOUR Lamia	Gestionnaire	Permanente	Gestion administrative des dossiers des chercheurs, des missionnaires, Gestion financière, Gestion du budget de l'EDSTI,...	lamia.achour@enim.rnu.tn	73500511 73500516	53930511
Total	03					

- Responsables* www.theses.rnu.tn

Nom et prénom	Grade/Fonction ⁽¹⁾	Statut ⁽²⁾	Email ⁽³⁾	Tel Fixe ⁽³⁾	Portable ⁽³⁾
Mme ACHOUR Lamia	Administatrice	Permanente	lamia.achour@enim.rnu.tn lamiaachour@gmail.com	73500511/516	53930511

* Chaque établissement doit désigner une ou plusieurs personnes chargées du suivi du site : www.theses.rnu.tn.

(1): Chef de service .../ Administrateur, Technicien, Secrétaire ...

(2) : Permanent ou affecté à temps partiel à l'ED, contractuel (prestation de service ,Post-doc) .

(3) : données obligatoires.

III. FORMATIONS HABILITEES :

1- Mastères habilités :

Etablissement	Commission de mastère	Mastère habilité	Période d'habilitation
EDSTI/ENIM	Mastere de Recherche: Génie Mécanique	Mastere de Recherche: Génie Mécanique	2018-2019 2021-2022
	Mastere de Recherche: Génie Textile et Para Textiles	Mastere de Recherche: Génie Textile et Para Textiles	2018-2019 2021-2022
	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2019-2020 2022-2023
TOTAL	03		

2- Doctorats habilités :

Etablissement	Commissions de doctorat	Doctorat habilité	Période d'habilitation
EDSTI/ENIM	Génie Electrique	Génie Electrique	2018-2019 2022-2023
	Génie Textile	Génie Textile	2018-2019 2022-2023
	Génie Mécanique	Génie Mécanique	2018-2019 2022-2023
	Génie Energétique	Génie Energétique	2018-2019 2022-2023
TOTAL	04		

IV. FORMATIONS DIPLOMANTES

1 – Mastère de recherche

Etablissement	Mastère	Nombre des inscrits en 2020/2021 ⁽¹⁾									Mastères soutenus en 2021 ⁽¹⁾		
		1 ^{er} année			2 ^{eme} année			Total					
		H	F	Total 1 ^{er} année	H	F	Total 2 ^{eme} année	H	F	Total	H	F	Total
EDSTI/ENIM	Génie Mécanique	04	04	08	08	03	11	12	11	02	03	05	
	Génie Textile et Para Textiles	04	11	15	01	12	13	05	23	01	11	12	
	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	06	05	11	06	08	14	12	14	01	04	05	
Total		14	20	34	15	23	38	29	48	04	18	22	

(1) : Joindre obligatoirement une liste détaillée selon le modèle de l'annexe 1 (sous peine de ne pas être pris en considération).

2 – Doctorat:

Etablissement	Doctorat	Nombre de doctorants inscrits en 2020-2021 ⁽²⁾									Nombre de thèses soutenues en 2021 ⁽²⁾						
		Doctorat (non cotutelle)			Doctorat en cotutelle			Total			Doctorat (non cotutelle)			Doctorat en cotutelle			
		H	F	Total	H	F	Total	H	F	Total	H	F	Total	H	F	Total	
EDSTI/ENIM	Génie Electrique	26	46	72	00	02	02	26	47	07	08	15	00	01	01	07	09
	Génie Textile	04	26	30	00	01	01	04	27	00	12	12	00	00	00	00	12
	Génie Mécanique	16	22	38	00	02	02	16	25	02	08	10	00	00	00	02	08
	Génie Energétique	10	56	66	01	01	02	11	57	01	15	16	00	00	00	01	15
TOTAL		56	150	206	01	06	07	57	156	10	43	53	00	01	01	10	44

(2) : Joindre obligatoirement une liste détaillée selon le modèle de l'annexe 2 (sous peine de ne pas être pris en considération).

V. ACTIVITES DE L'ED :

1- Formations complémentaires organisées par l'ED en 2021

Formations Complémentaires	Etablissement	Intitulé			Durée	lieu	Financement Accordé
Cours	ENIM	Phénomène de surface et interfaces			15H	ENIM	ENIM
	ENIM	Méthodes d'analyse avancées			15H	ENIM	ENIM
	ENIM	Méthodes d'analyse Physico chimiques			15H	ENIM	ENIM
	ENIM	Conception avancée des systèmes en électroniques numériques			20H	ENIM	ENIM
	ENIM	Méthodologie et conception d'application sur cibles			10H	ENIM	ENIM
	ENIM	Pédagogie Universitaire			25H	ENIM	ENIM
	ENIM	Méthodologie de Recherche Expérimentale			15H	ENIM	ENIM
Autres (Journée, séminaire , Colloque, conférence ...)	ENIM	Formation : Innovation INNOVA-ENIM (4C)			20H	ENIM	Projet PAQ ENIM

2- Stages financés par l'ED au profit des doctorants en 2021 :

Doctorant bénéficiaire	Etablissement	Période Du.....au.....	Lieu	Financement Accordé
1- Ichraf AWISSAOUI	ENIM	Du 30 Mai2021 Au 30 Septembre 2021	- Laboratoire des recherches ImVia d'Imagerie et Vision Artificielle à Dijon, France	Ecole Doctorale "STI"
2-Rihab BRAHMI	ENIM	Du 01 Septembre 2021 Au 25 Fevrier 2022	- Laboratoire des recherches QUARTZ ,ISAE Supmeca France	Ecole Doctorale "STI"
3-Khaouala DHAGSEN	ENIM	Du 03 Octobre 2021 Au 29 Décembre 2021	- Laboratoire des recherches ENEDI,Univ,DelPaisVesco Espagne	Ecole Doctorale "STI"
4-Amira ELMEHRI	ENIM	Du 01 Septembre 2021 Au 27 Fevrier 2022	- Laboratoire des recherches Perpignan Via Domitia France	Ecole Doctorale "STI"
5-Youssra JRAD	ENIM	Du 31 Aout 2021 Au 29 Octobre 2021	- Laboratoire des recherche LMPT - ENSISA, Haute Alsace	Ecole Doctorale "STI"
6-Sarra REJEB	ENIM	Du 12 Septembre 2021 Au 10 Decembre 2021	- Laboratoire des recherches Genie Civil, Genie Meca. RENNES	Ecole Doctorale "STI"
7-Asma NAOUAR	ENIM	Du 01 Septembre 2021 Au 30 Novembre 2021	- Laboratoire des recherches Dipertimento Energia, Italie	Ecole Doctorale "STI"
8-Sahar BEN ROMDHANE	ENIM	Du 01 Octobre 2021 Au 31 Décembre 2021	- Laboratoire des recherches Génie Civil, Lille France	Ecole Doctorale "STI"
9-Arwa GHEDIRA	ENIM	Du 01 Octobre 2021 Au 31 Decembre 2021	- Laboratoire des recherches Dep. FIC Insitut Pprime	Ecole Doctorale "STI"

3- Contrats Post-Doc et contrats des prestations des services financés par l'ED en 2021 :

A - Contrats Post-Doc :

Bénéficiaire	Missions	durée du contrat
1-Abir YAHIA	-Etude de la production d'électricité par les énergies renouvelables, -Etude d'unité de stockage d'énergie de production et stockage d'hydrogène -Etude de la production de l'électricité renouvelable par hybridation d'une unité de stockage d'énergie à base d'hydrogène ;	Un an
2-Insaf MEHREZ	-Caractérisation thermo-physique des matériaux composites -Former des nouveaux matériaux composites à base des matériaux locaux pour répondre aux exigences du secteur des bâtiments. -Études numérique et expérimentale pour la modélisation des transferts thermiques au sein des matériaux	Un an
3-Yoldes CHOUARY	-Réaliser un modèle numérique capable de simuler les écoulements diphasiques dans des canaux confinés, -Etudier l'effet de certains paramètres sur la dynamique de l'écoulement ; -Etude des écoulements diphasiques dans les réseaux d'assainissement	Un an
4-Selma BENZARTI	-Etude de l'effet de la hauteur statique du lit sur l'écoulement du mélange gaz particule ; -Effet de la taille des particules sur l'écoulement du mélange gaz particules ; -Optimisation des différents paramètres en vue d'améliorer la qualité de fluidisation.	Un an

B - Contrats Des Prestations Des Services :

Doctorant bénéficiaire	Durée	Financement Accordé
1- HAJER BEN MANSOUR	Du 01 Décembre 2021 Au 30 Novembre 2022	9000.000Dt

4- Manifestations scientifiques organisées par l'ED :

NATURE DES MANIFESTATIONS ⁽¹⁾	Thème	Date	Lieu	Nombre Des Participants	Financement
Manifestations nationales	NEANT	NEANT	NEANT	NEANT	NEANT
Manifestations internationales	NEANT	NEANT	NEANT	NEANT	NEANT

(1) : Joindre obligatoirement, une copie des pièces justificatives (Brochures, dépliants, actes, ...)

5- Ouverture sur l'environnement socio-économique en 2021 :

(Collaboration avec des industriels, groupements, centres techniques, associations...)

Conventions et contrats signés (1)	Thème	Partenaires	Impact Financier
Conventions signées avec des partenaires nationaux	NEANT	NEANT	NEANT
Conventions signées avec des partenaires internationaux	NEANT	NEANT	NEANT
Contrats Mobidoc	1-Genie Textile: Développement d'un vêtement de sport confortable et fonctionnel 2-Genie Mecanique: Contribution à l'intégration des outils Lean et de la qualité aux outils de CAO en vue de l'optimisation des plans d'assemblage / désassemblage des produits mécaniques.	1-Societe Tunisienne de Vtement de Travail et de Loisir S.A(VTL;SA) 2-Projet Industriel	1-MES: ANPR 2-Partenaire Industriel

(1) : Joindre obligatoirement, une copie des pièces justificatives (Convention,...)

6- Coopération scientifique internationale en 2021 :

(Participation à des projets de recherche dans le cadre de la coopération scientifique internationale)

Conventions signées ⁽¹⁾	Thème	Partenaires	Impact Financier
NEANT	NEANT	NEANT	NEANT
NEANT	NEANT	NEANT	NEANT

(1) : Joindre obligatoirement, une copie des conventions.

ANNEXE 1

LISTE DES INSCRIPTIONS ET DES SOUTENANCES EN MASTERE EN 2021

(La signature du chef de l'Etablissement gestionnaire est obligatoire)

I. LISTE DES INSCRIPTIONS EN MASTERE DE RECHERCHE:

1- 1^{ère} année:

N°	Nom et prénom	Genre		Etablissement	Spécialité	Date de la première inscription
		H	F			
1.	HADDAD Firdawss		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
2.	BESBES Khouloud		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
3.	MOUSSA Ahmed	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
4.	SOUAEID Mayssem		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
5.	BOUKHILI Hatem	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
6.	CHAABENE Yosrr		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
7.	SOLAANI Zakaria	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
8.	ALAYA Nour		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
9.	DIKISSILA Pierre Laurent	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
10.	TOURE Abdourhamane	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
11.	EL MAHJOUB Isselmou	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
12.	SALEM Rania		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
13.	YOUNES Abir		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
14.	ABBASSI Radhi	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
15.	NSIR Ahmed	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
16.	ZAIRI Mohamed Ali	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
17.	BOULAABI Wiem		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
18.	GOOBEJ Ghada		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
19.	SAKO Allassane	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
20.	BOUSAADOUN Slim	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2019-2020
21.	GHODHBANE Saber	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
22.	BETTAIEB Yasmine		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
23.	BEN AMOR Mehdi	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2019-2020
24.	NJIMA Sirine		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
25.	BENZARTI Mohamed Seif Eddine	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
26.	BEN ABDALLAH Amal		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
27.	BOUSSAID Yosra		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
28.	IBN ALI Amal		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021

29.	BOUDHRAA Souhaila	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
30.	JLIASSI Chaima	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
31.	JERBI Ghada	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
32.	HAMDA Hadhami	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
33.	CHTOUI Wissal	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
34.	BEN AMOR Raja	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
Total		14	20		

CACHET ET SIGNATURE DU CHEF DE L'ETABLISSEMENT GESTIONNAIRE



2- 2^{eme} année

N°	Nom et prénom	Genre		Etablissement	Spécialité	Date de la première inscription
		H	F			
1.	ELGHALI Nesrine		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
2.	KACEM Sirine		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
3.	ZANTOUR Alaeddine	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
4.	CHEBL Khalil	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
5.	BDIOUI Hadhami		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
6.	MANSOURI Amira		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
7.	MAJDOUBA Mahmoud	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
8.	ELLAIFI Khalil	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
9.	BEN AHMED Mohamed Amine	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
10.	BOU ALI Achwak		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
11.	NAJIA Imen		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
12.	GUIZANI Mouna		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
13.	BADDADI Nada		*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
14.	DIALLO Abdou	*		ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	2020-2021
15.	MRABET Achraf	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
16.	KHANTOUCH Alaeddine	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
17.	SAIDANI Baraa	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
18.	KHEMAKHEM Haythem	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
19.	ADALET Najers		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
20.	ZAARAOUI Mohamed	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
21.	BORGİ Amina		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
22.	KHELIFI Ines		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021

23.	KRAYNI Bilel	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2020-2021
24.	JARRAY Abdessalem	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2019-2020
25.	CISSE Ibrahim Kalil	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	2019-2020
26.	KHALIL Manel		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
27.	CHEBILI Nesrine		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
28.	HADDAJI Khadija		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2019-2018
29.	HADJ NASR Mouna		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
30.	HAJRI Nada		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
31.	REBAI Nour		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
32.	SAYAHI Marwa		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
33.	ELBENNA Nouha		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2019-2020
34.	BARHOUMI Hazar		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2019-2020
35.	BELHADJ Jihene		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2019-2020
36.	BELHADJ Wided		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
37.	ABBASSI Safa		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2020-2021
38.	ZARROUK Hamza	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	2019-2020
Total		15	23			

CACHET ET SIGNATURE DU CHEF DE L'ETABLISSEMENT GESTIONNAIRE



II. LISTE DES SOUTENANCES DE MASTERE DE RECHERCHE:

N°	Nom et prénom	Genre		Etablissement	Spécialité	Date de la soutenance	Date de la première inscription
		H	F				
1.	BEN HADJ KHALIFA Ahmed	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	17/07/2021	2019-2020
2.	HIDRI Chayma		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	17/07/2021	2017-2018
3.	IBRAHIM KHALIL Cisse	*		ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	23/09/2021	2019-2020
4.	ISMAIL Nada		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	23/12/2021	2019-2018
5.	BOUGHANMI Oumaima		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Mécanique	16/12/2021	2018-2017
6.	HOUIDI Zeineb		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	12/02/2021	2018-2019
7.	SASSI Fatma Ezzahra		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	12/02/2021	2019-2018
8.	AMARA Oumaima		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	12/03/2021	2019-2018
9.	BRAHEM Fadwa		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	12/04/2021	2019-2020
10.	BEN HADJ HASSINE Loujayne		*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	24/06/2021	2019-2018

11.	DRIRA Dalel	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	30/06/2021	2019-2018
12.	GRISSA Nedra	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	30/06/2021	2019-2018
13.	HAMZAOUI Sabra	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	30/06/2021	2019-2020
14.	BELHADJ Jihene	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	01/12/2021	2019-2020
15.	HADDAJI Khadija	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	18/12/2021	29/12/2021
16.	ZARROUK Hamza	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	24/12/2021	2019-2020
17.	HADJ NASR Mouna	*	ENIM	Mastère de Recherche en Génie Procédés Textiles & Para Textiles	30/12/2021	2020-2021
18.	BADDADI Nada	*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	29/12/2021	2020-2021
19.	BDIOUI Hadhemi	*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	29/12/2021	2020-2021
20.	BOUALI Achwak	*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	29/12/2021	2020-2021
21.	DIALLO Abdou	*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	29/12/2021	2020-2021
22.	GUIZANI Mouna	*	ENIM	Mastère de Recherche en Management de l'Energie	29/12/2021	2020-2021
Total		04	18			

CACHET ET SIGNATURE DU CHEF DE L'ETABLISSEMENT GESTIONNAIRE



ANNEXE 2

LISTE DES INSCRIPTIONS ET DES SOUTENANCES EN DOCTORAT EN 2021 **(La signature du chef de l'Etablissement gestionnaire est obligatoire)**

I. LISTE DES INSCRIPTIONS EN DOCTORAT:

1- Cotutelle

N°	Nom et prénom	Genre		Etablissement		Spécialité	Date de la première inscription
		H	F	Tunisien	Etranger		
1.	AYED Oussama	*		ENIM	Univ.Liége	Génie Energétique	2016-2017
2.	RAGOUBI Aziza		*	ENIM	Univ.Normandie	Génie Electrique	2018-2019
3.	SADDOURI Ibtissem		*	ENIM	Univ.Saad Dahlab Blida1	Génie Energétique	2018-2019
4.	LIOUANE Oumeima		*	ENIM	Univ. Bourgogne	Génie Electrique	2018-2019
5.	AYADI Melek		*	ENIM	Univ. Lorraine	Genie Textile	2019-2020
6.	ZAAFOURI Ismahan		*	ENIM	Univ. De Bretagne Sud	Genie Mecanique	2019-2020
7.	BRAHMI Rihab		*	ENIM	Univ. Paris Seine	Genie Mecanique	2019-2020
Total		01	06				

CACHET ET SIGNATURE DU CHEF DE L'ETABLISSEMENT GESTIONNAIRE



2 – Non cotutelle

N°	Nom	Prénom	Genre		Etablissement	Spécialité	Date de la première inscription
			H	F			
1.	AL-SHAMMARI	Riyadh Kamil Chillab	*		ENIM	Genie Electrique	2020-2021
2.	ABDELILEH	Maha		*	ENIM	Genie Textile	2016-2017
3.	ABDELLAOUI	Olfa		*	ENIM	Genie Textile	2015-2016
4.	ABDELLATIF	Yosr		*	ENIM	Genie Electrique	2020-2021
5.	ABDELLATIF	Amir	*		ENIM	Genie Electrique	2016-2017
6.	ABID	Mohamed Ali	*		ENIM	Genie Electrique	2020-2021
7.	ACHEK	Sana		*	ENIM	Genie Electrique	2014-2015
8.	AICHA	Mahdi	*		ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
9.	AJMI	Ali	*		ENIM	Genie Electrique	2018-2019
10.	AJMI	Meriem		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
11.	AL-HASANI	Mohammed Jaouad Abed	*		ENIM	Genie Electrique	2020-2021
12.	ALLAGUI	Amal		*	ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
13.	ALLAYA	Nourhene		*	ENIM	Genie Mecanique	2017-2018
14.	ALOUI	Rabie	*		ENIM	Genie Mecanique	2016-2017
15.	AMARA	Sihem	*		ENIM	Genie Electrique	2018-2019
16.	AMMAR	Marwa		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017
17.	AMOR	Mondher	*		ENIM	Genie Electrique	2017-2018
18.	ANANE	Amir	*		ENIM	Genie Mecanique	2019-2020
19.	AOUISSAOUI	Ichraf		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
20.	ATTIA	Oussama	*		ENIM	Genie Electrique	2019-2020

20.	ATTIA	Oussama	*		ENIM	Genie Electrique	2019-2020
21.	AWADI	Walid	*		ENIM	Genie Mecanique	2018-2019
22.	AYADI	Rahma		*	ENIM	Genie Electrique	2016-2017
23.	BAHRINI	Imen		*	ENIM	Genie Energetique	2019-2020
24.	BAKLOUTI	Ismail	*		ENIM	Genie Energetique	2016-2017
25.	BANNOUR	Rahma		*	ENIM	Genie Mecanique	2018-2019
26.	BARBOURA	Mohamed	*		ENIM	Genie Electrique	2016-2017
27.	BASLY	Asma		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
28.	BAYOUDH	Khaled	*		ENIM	Genie Electrique	2018-2019
29.	BAYOUDH	Mariam		*	ENIM	Genie Energetique	2014-2015
30.	BEDOUI	Asma		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
31.	BEDOUI	Maroua		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017
32.	BEL HADJ ALI	Raoudha		*	ENIM	Genie Electrique	2015-2016
33.	BELHAJ SALAH	Zahra		*	ENIM	Genie Electrique	2020-2021
34.	BELKACEM	Ines		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
35.	BELKACEM CHEBIL	Sonia		*	ENIM	Genie Mecanique	2017-2018
36.	BEN ABDALLAH	Asma		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
37.	BEN AFIA	Nesrine		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
38.	BEN BELGACEM	Mohamed	*		ENIM	Genie Energetique	2020-2021
39.	BEN BELGACEM	Ikram		*	ENIM	Genie Mecanique	2016-2017
40.	BEN FRAJ	Abir		*	ENIM	Genie Textile	2017-2018
41.	BEN GHARAT	Ibtissem		*	ENIM	Genie Electrique	2016-2017
42.	BEN HAJ AHMED	Marwa		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
43.	BEN HALIM	Sabrine		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017
44.	BEN HASSEN	Hafedh	*		ENIM	Genie Electrique	2016-2017
45.	BEN JABALLAH	Rawya		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
46.	BEN MUSTAPHA	Nour El Houda		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
47.	BEN RAYANA	Houda		*	ENIM	Genie Textile	2016-2017
48.	BEN ROMDHANE	Sahar		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
49.	BEN SAID	Tayssir		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
50.	BEN SAID	Salma		*	ENIM	Genie Mecanique	2017-2018
51.	BEN SALAH	Sana		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
52.	BEN SLAMA	Mouna		*	ENIM	Genie Mecanique	2017-2018
53.	BENAMEUR	Naceur	*		ENIM	Genie Electrique	2019-2020
54.	BENAMOR	Hajer		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
55.	BENDAOUED	Mariem		*	ENIM	Genie Textile	2020-2021
56.	BENE BRAHEM	Takwa		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
57.	BENNOUR	Mohamed Radhouane	*		ENIM	Genie Electrique	2020-2021
58.	BENSALEM	Yosra		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
59.	BETTAIEB	Afef		*	ENIM	Genie Electrique	2013-2014
60.	BLAIECH	Hayfa		*	ENIM	Genie Electrique	2016-2017
61.	BLEL	Nesrine		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
62.	BOUCHNAK	Afrah		*	ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
63.	BOUDAGGA	Afef		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019

64.	BOUGHATTAS	Amal		*	ENIM	Genie Textile	2013-2014
65.	BOUGUILA	Ahlem		*	ENIM	Genie Energetique	2013-2014
66.	BOUHLEL	Aida		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
67.	BOUJNEH	Mariem		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
68.	BOUKHCHINA	Rim		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
69.	BOUSSAADAA	Hajer		*	ENIM	Genie Electrique	2017-2018
70.	BOUSSAADAA	Mohamed	*		ENIM	Genie Electrique	2016-2017
71.	BOUSSAID ZANNED	Nejla		*	ENIM	Genie Energetique	2015-2016
72.	BOUZAYENI	Sami	*		ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
73.	BOUZIDI	Wijden		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
74.	BRAHAM	Adel	*		ENIM	Genie Mecanique	2018-2019
75.	BRAHEM	Mariem		*	ENIM	Genie Textile	2017-2018
76.	BRAHEM	Nesrine		*	ENIM	Genie Mecanique	2019-2020
77.	CHAABENE	Ameni		*	ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
78.	CHAKCHAK	Sawssen		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
79.	CHAKROUN	Mohamed Ghith	*		ENIM	Genie Textile	2019-2020
80.	CHAOUCH	Faten		*	ENIM	Genie Mecanique	2017-2018
81.	CHEBIL	Mohamed Ali	*		ENIM	Genie Energetique	2019-2020
82.	CHETOUI	Ali	*		ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
83.	CHIMSSI	Samir	*		ENIM	Genie Textile	2020-2021
84.	CHOUEIKH	Safa		*	ENIM	Genie Electrique	2017-2018
85.	CHTOUI	Narjes		*	ENIM	Genie Mecanique	2018-2019
86.	DAASSI	Foued Jalel	*		ENIM	Genie Energetique	2018-2019
87.	DAGHSEN	Khaoula		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
88.	DALI HASSEN	Mouna		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
89.	DHAHRI	Abdelmalek	*		ENIM	Genie Electrique	2020-2021
90.	DHRIOUA	Maryem		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
91.	DINARI	Amina		*	ENIM	Genie Mecanique	2016-2017
92.	DORAI	Marwa		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
93.	DOSS	Anas	*		ENIM	Genie Electrique	2020-2021
94.	DRIRA	Dalel		*	ENIM	Genie Textile	2020-2021
95.	E LAISSI	Arwa		*	ENIM	Genie Textile	2017-2018
96.	ELLOUZI	Sabrine		*	ENIM	Genie Textile	2018-2019
97.	ELMAROUENI	Ghassen	*		ENIM	Genie Electrique	2018-2019
98.	ELMOSBAHI	Mohamed Séghaier	*		ENIM	Genie Energetique	2017-2018
99.	EZZINE	Sawssen		*	ENIM	Genie Textile	2015-2016
100.	EZZINE	Marwa		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
101.	FARJALLAH	Rahma		*	ENIM	Genie Mecanique	2018-2019
102.	FARJALLAH	Rim		*	ENIM	Genie Energetique	2013-2014
103.	FEKIH	Oumaima		*	ENIM	Genie Energetique	2019-2020
104.	FERJANI	Besma		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
105.	FRAJ	Asma		*	ENIM	Genie Textile	2014-2015
106.	FRIH	Ahmed Seifallah	*		ENIM	Genie Mecanique	2019-2020
107.	GAALOUL	Nejla		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017

108.	GABSI	Mariem		*	ENIM	Genie Energetique	2019-2020
109.	GADDOUR	Ahmed	*		ENIM	Genie Electrique	2018-2019
110.	GAFSI	Mohamed	*		ENIM	Genie Electrique	2016-2017
111.	GAL	Soulayma		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
112.	GANDOUZI	Ghaith	*		ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
113.	GHABBARA	Mohamed	*		ENIM	Genie Energetique	2018-2019
114.	GHARSALLAH	Amira		*	ENIM	Genie Energetique	2019-2020
115.	GHEDIRA	Aroua		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
116.	GHERRI	Soumaya		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
117.	GHORBEL	Ines		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
118.	GOUIDER	Hana		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017
119.	GRINA	Wiem		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
120.	GUESMI	Hela		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
121.	HAJJI	Kawla		*	ENIM	Genie Textile	2020-2021
122.	HAMMEDI	Jihen		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
123.	HAMMEDI	Salah	*		ENIM	Genie Electrique	2019-2020
124.	HAMMEMI	Rania		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
125.	HAMZAoui	Fatma		*	ENIM	Genie Electrique	2016-2017
126.	HAOUAS	Elyes	*		ENIM	Genie Electrique	2012/2013
127.	HASSINE	Nada		*	ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
128.	HASSOUNA	Amira		*	ENIM	Genie Mecanique	2016-2017
129.	HELALY	Rabie	*		ENIM	Genie Electrique	2019-2020
130.	HENI	Leila		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
131.	HFAIEDH	Yosra		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
132.	HMIDENE	Ali	*		ENIM	Genie Electrique	2019-2020
133.	IBN SLAMA	Hadhami		*	ENIM	Genie Mecanique	2018-2019
134.	JAMEL	Selma		*	ENIM	Genie Textile	2017-2018
135.	JANNEN	Afef		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017
136.	JAZIRI	Hiba		*	ENIM	Genie Textile	2016-2017
137.	JMEL	Ines		*	ENIM	Genie Electrique	2017-2018
138.	JOMAA	Sarra		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
139.	JOUIROU	Raghda		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
140.	JRAD	Yosra		*	ENIM	Genie Textile	2018-2019
141.	KERKENI	Rochdi	*		ENIM	Genie Electrique	2016-2017
142.	KHALIFA	Dorsaf		*	ENIM	Genie Mecanique	2017-2018
143.	KHAMASSI	Emna		*	ENIM	Genie Energetique	2019-2020
144.	KHEREDDINE	Monia		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017
145.	KHOCHTALI	Haithem	*		ENIM	Genie Mecanique	2017-2018
146.	KTARI	Zied	*		ENIM	Genie Mecanique	2016-2017
147.	LAHDHIRI	Mourad	*		ENIM	Genie Textile	2016-2017
148.	LANDOLSI	Imen		*	ENIM	Genie Textile	2016-2017
149.	LARIBI	Sahar		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
150.	LTAIEF	Syrine		*	ENIM	Genie Textile	2018-2019
151.	MABROUK	Abir		*	ENIM	Genie Electrique	2020-2021

152.	MABROUK	Riheb		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
153.	MAHFOUDH	Bacem Jacem	*		ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
154.	MAHJOUB	Hammouda	*		ENIM	Genie Energetique	2020-2021
155.	MAHJOUB GAIDA	Afef		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
156.	MAJED	Nesrine		*	ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
157.	MANAA	Nessrin		*	ENIM	Genie Energetique	2017-2018
158.	MANI	Rahma		*	ENIM	Genie Electrique	2020-2021
159.	MANSOURI	Nouha		*	ENIM	Genie Electrique	2016-2017
160.	Marzougui	Iness		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
161.	MEFTAH	Ali Khalfallah Ahmed	*		ENIM	Genie Energetique	2019-2020
162.	MEHRI	Amira		*	ENIM	Genie Electrique	2018-2019
163.	MEMMI	Meriem		*	ENIM	Genie Textile	2020-2021
164.	MEMMI	Leila		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017
165.	MESSAADI	Asma		*	ENIM	Genie Mecanique	2013-2014
166.	MESSOUS	Sana		*	ENIM	Genie Electrique	2016-2017
167.	MHALLAH	Hanene		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
168.	MILADI	Nadia		*	ENIM	Genie Electrique	2016-2017
169.	MIRI	Dhouha		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
170.	MOHSNI	Chayma		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017
171.	MOUSSA	Hassen	*		ENIM	Genie Electrique	2018-2019
172.	NAAT	Nidhal	*		ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
173.	NAOUAR	Asma		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
174.	NASR	Souhaila		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
175.	NOUIRA	Amira		*	ENIM	Genie Electrique	2020-2021
176.	OUAZ	Imene		*	ENIM	Genie Energetique	2014-2015
177.	OULED AHMED BEN ALI	Hajer		*	ENIM	Genie Electrique	2020-2021
178.	OUNI	Khouloud		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
179.	RABHI	Mounir	*		ENIM	Genie Mecanique	2020-2021
180.	REJEB	Sarra		*	ENIM	Genie Energetique	2020-2021
181.	REKIK	Sassi	*		ENIM	Genie Energetique	2020-2021
182.	RIAHI	Imed	*	*	ENIM	Genie Electrique	2016-2017
183.	RIDENE	Sana		*	ENIM	Genie Textile	2019-2020
184.	SAAD	Fredj	*		ENIM	Genie Textile	2016-2017
185.	SAAFI	Ikram		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
186.	SAID	Sarra		*	ENIM	Genie Textile	2017-2018
187.	SAKLY	Faiza		*	ENIM	Genie Mecanique	2018-2019
188.	SALLAMI	Achref	*		ENIM	Genie Mecanique	2016-2017
189.	SASSI	Fatma Ezzahra		*	ENIM	Genie Textile	2020-2021
190.	SAYAHI	Mohamed	*		ENIM	Genie Mecanique	2016-2017
191.	SEBEIA	Nouha		*	ENIM	Genie Textile	2017-2018
192.	SHAIEK	Youstra		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
193.	SIDIA	Besma		*	ENIM	Genie Mecanique	2017-2018
194.	SLIMENE	Sahar		*	ENIM	Genie Energetique	2016-2017

196.	SOUSSI	Maroua		*	ENIM	Genie Textile	2017-2018
197.	STAMBOULI	Mouna		*	ENIM	Genie Textile	2017-2018
198.	TEBOULBI	Safa		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
199.	TEJ	Balkis		*	ENIM	Genie Electrique	2019-2020
200.	TIOUEJNI	Awatef		*	ENIM	Genie Energetique	2020 -2021
201.	TLILI	Kais	*		ENIM	Genie Electrique	2019-2020
202.	YOUSSEF	Marwa		*	ENIM	Genie Mecanique	2020 -2021
203.	ZAYER	Fakhreddine	*		ENIM	Genie Electrique	2016-2017
204.	ZEIRI	Hassen	*		ENIM	Genie Energetique	2019-2020
205.	ZIDI	Maleke		*	ENIM	Genie Textile	2019-2020
206.	ZRIBA	Amani		*	ENIM	Genie Energetique	2018-2019
Total			58				

CACHET ET SIGNATURE DU CHEF DE L'ETABLISSEMENT GESTONNAIR



II. LISTE DES SOUTENANCES DE DOCTORAT :

1-Cotutelle

N°	Nom et prénom	Genre		Etablissement		Spécialité	Sujet de la thèse	Date de la soutenance	Date de la 1 ^{ère} inscription	Publications scientifiques (Articles publiés + lien)
		H	F	Tunisien	Etranger					
1	CHAOUCH Asma	*		ENIM	Univ. Toulouse	Genie Electrique	Implémentation efficace de l'arithmétique AMNS	15/12/2021	2015-2016	1-Two hardware implementations for modular multiplication in the AMNS: Sequential and semi-parallel DOI:10.1016/j.jisa.2021.102770
Total		0	01							

CACHET ET SIGNATURE DU CHEF DE L'ETABLISSEMENT GESTIONNAIRE



2-Non cotutelle

N°	Nom et prénom	Genre		Etablissem ent	Spécialit é	Sujet de la thèse	Date de la soutenance	Date de la 1 ^{ère} inscription	Publications scientifiques (Articles publiés + lien)
		H	F						
1.	ABDELILEH Maha	*		ENIM	Genie Textile	Développement des nouveaux procédés propres de teinture des matériaux textiles par des colorants indigoïdes	24/7/2021	2016-2017	1-Reviving of Cotton Dyeing by Saxon Blue: Application of Microwave Irradiation to Enhance Dyeing Performances DOI:10.1007/s12221-021-0582-0 2-Calcium-iron-D-gluconate complexes for the indirect cathodic reduction of indigo in denim dyeing: A greener alternative to non-regenerable chemicals DOI:10.1016/j.jclepro.2020.121753 3-Pretreatment optimization process of cotton to overcome the limits of its dyeability with indigo carmine DOI:10.2298/CICEQ181115006A

								DOI:10.2298/CICEQ181115006A
2.	ABDELLATIF Amir	*	ENIM	Genie Electrique	Optimisation de Marquage Initial de Réseaux de Petri Application à la surveillance-commande des systèmes distribués	29/06/2021	2016-2017	1-Minimum Initial Marking Estimation of Labeled Petri Nets Based on GRASP Inspired Method https://doi.org/10.1080/01969722.2020.1770505
3.	AJMI Meriem	*	ENIM	Genie Energetique	Hydrodynamic and turbulent characteristics of an offset jet flow "	02/11/2021	2017-2018	1-Numerical investigation and triple-parameters correlations development on the dynamic characteristics of a turbulent offset jet : https://doi.org/10.1080/14685248.2020.1863416
4.	ALOUI Rabie	*	ENIM	Genie Mecanique	Analyse de sensibilité de la récupération de l'énergie vibratoire par des dispositifs piézo électriques	29/7/2021	2016-2017	1-Uncertainty quantification and global sensitivity analysis of piezoelectric energy harvesting using macro fiber composites https://doi.org/10.1088/1361-665X/ab9f12 . 2-Global sensitivity analysis of piezo electric energy harvesters; https://doi.org/10.1016/j.compstruct.2019.111317 .
5.	AMARA Intissar	*	ENIM	Genie Textile	Contribution au développement des textiles à effet antiadhésif : Application dans le secteur aquacole	18/12/2021	2015-2016	1. Antifouling processes and Toxicity effects of antifouling paints on marine environment. https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1382668917303228 2.A New Preventive Strategy for Better Remediation of Marine Biofouling by an Eco-friendly Physical and Morphological Modification Process https://link.springer.com/article/10.1007/s12633-020-00381-w 3.Surface modifications by plasma treatment chemical grafting and over dyeing of polyamide nets to improve the antifouling performance in the Aquaculture field: https://www.Science direct.com/science/article/abs/pii/S0143720819301457
6.	AMOR Mondher	*	ENIM	Genie Electrique	Synthèse et implémentation des algorithmes de commandes tolérantes aux défauts Application à un procédé de trois réservoirs couplés	24/07/2021	2017-2018	1-Hardware Implementation of Flatness Based Nonlinear Sensorless Control Level for Three-Tank System," DOI: 10.37936/ecti-eec.2020181.222591. 2. Actuator fault-tolerant control applied to three-tank system"2020 DOI: 10.1155/2020/8514049. 3. Fault-Tolerant Control for Three-Tank System in Case of Sensor 2021. DOI:10.1155/2021/8856571.
7.	BAKLOUTI Ismail	*	ENIM	Genie Energetique	Study, development and experimentation of an aero voltaic solar system	20/12/2021	2016-2017	DOI:10.1080/17512549.2019.1660711 https://doi.org/10.1007/s11630-020-1345-8
8.	BANAWAZ Marwa	*	ENIM	Genie Electrique	Optimisation de la gestion du mouvement d'énergie d'un système photovoltaïque connecté au réseau	04/12/2021	2015-2016	- PSO, MFFNN and FPWM Algorithms for Grid-Connected PV System. International Journal of Renewable Energy Research http://www.ijrer.com/index.php/ijrer/article/view/11542
9.	BARKAOUI Ghada	*	ENIM	Genie Energetique	Modélisation hydro dynamique et électro dynamique des dispositifs des jets de plasmas froids appliqués au biomédical	23/10/2021	2015-2016	1-A Numerical Simulation of a Low-Temperature Argon Plasma Jet doi: 10.1109/TPS.2021.3066848
10.	BAYOUDH Mariam	*	ENIM	Genie Energetique	Echanges thermiques dans un four chauffé par la combustion des grignons d'olives sous forme des jets pulvérisés	18/12/2021	2018-2019	-A computational investigation of olive oil residues combustion in a vertical furnace Progress in Computational Fluid Dynamics, https://www.inderscienceonline.com/doi/abs/10.1504/PCFD.2021.117471 -Study of the effect of particles on the kinetic parameters of a turbulent two Phases flow https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610219313815 DOI : 10.1016/j.egypro.2019.04.022

11.	BEL HAJ JRAD Amal	*	ENIM	Genie Energetique	Etude d'une machine frigorifique à adsorption solaire.	18/03/2021	2015-2016	1-Feasibility study of cold production using activated carbon/CO ₂ pair DOI: 10.18280/ijht.370234 2-Contribution to the study of combined adsorption-ejection system using solar energy/ DOI: 10.1177/1687814017711855
12.	BELKACEM Ines	*	ENIM	Genie Energetique	Modélisation des consommations d'énergie et des émissions hors et à l'échappement des véhicules légers en alignement horizontal des routes rurales à deux voies	29/06/2021	2017-2018	1-Investigations on vehicle non-exhaust particle emissions: real-time measurements DOI: 10.1007/s13762-022-03955-w 2-Road traffic nanoparticle characteristics: Sustainable environment and mobility DOI: 10.1016/j.gsf.2021.101196
13.	BEN FADHEL Amal	*	ENIM	Genie Textile	Impression avec les colorants naturels sur des matériaux textiles	22/05/2021	2015-2016	-Clean printing process of cotton with natural dyes: Effect of paste formulation components on printing performances https://doi.org/10.2298/CICEQ191004019B
14.	BEN HASSEN Hafedh	*	ENIM	Genie Electrique	Services « e-santé » pour les personnes âgées et dépendantes	10/04/2021	2016-2017	-A home hospitalization system based on the Internet of things, Fog computing and cloud computing : https://doi.org/10.1016/j imu.2020.100368
15.	BEN SAID Salma	*	ENIM	Genie Mecanique	Contribution à la génération des trajectoires combinées des sous-assemblages lors du montage	16/11/2021	2017-2018	1- Mathematic formulation for the generation of combined paths for mounting parts in assembly. Int J Adv Manuf Technol https://doi.org/10.1007/s00170-019-04300-1 . (IF=3226, 2020)
16.	BEN SALAH Sana	*	ENIM	Genie Energetique	Etude thermique des lampes à diodes électro luminescentes	18/01/2021	2017-2018	1-Heat transfer enhancement of circular and square LED geometry", https://doi.org/10.1108/HFF-04-2018-0172 2-Alternate PCM with air cavities in LED heatsink for transient thermalmanagement https://doi.org/10.1108/HFF-02-2019-0099
17.	BHOURI Nesrine	*	ENIM	Genie Textile	Contribution au développement de nouveaux procédés de finissage des fils de suture tressés non résorbables	03/04/2021	2015-2016	1- https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-96802-1_9 2- https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0927775722004332?via%3Dhub 3- https://journals.sagepub.com/doi/10.1177/15280837211050525 4- https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00405000.2017.1423006?journalCode=tjti20 5- https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-70548-4_433
18.	BLAIECH Hayfa	*	ENIM	Genie Electrique	Application des techniques de l'intelligence artificielle pour la conception d'un système de reconnaissance des états émotionnelles basé sur les signaux physiologiques	16/07/2021	2016-2017	-Recursive Identification Based on OS-ELM for Emotion Recognition and Prediction of Difficulties in Video Games: ISSN 1220-1766, https://www.linkedin.com/redir/redirect?url=https%3A%2F%2Fsic%2Eici%2Ero%2Fvolume-29-issue3-2020%2F&urlhash=vJdU&trk=public_profile_publication-button
19.	BOUGHATT AS Amal	*	ENIM	Genie Textile	Caractérisation des paramètres du confort hydrique d'une étoffe textile	14/12/2021	2018-2019	1-Thermo-physiological properties of woven structures in wet state DOI: 10.35530/it.069.04.1452
20.	BOUGUILA Ahlem	*	ENIM	Genie Energetique	Optimisation d'un cycle thermo dynamique destiné au stockage d'énergie sous forme calorifique	03/07/2021	2018-2019	1- Performance investigation of a 100-kWh _{th} thermocline packed bed thermal energy storage system :Comparison between synthetic oil and vegetable oil DOI: 10.1177/1687814020905746 2- optimization of a small scale concentrated solar power plant using rankine cycle DOI: 10.18186/THERMAL.711287
21.	BOURAQUI Chaima	*	ENIM	Genie Energetique	Impact du rayonnement solaire et de l'effet de serre sur l'évaporation	19/06/2021	2015-2016	1- Numerical study of the greenhouse solar drying of olive mill wastewater under different:

					des eaux de végétations MARGINE			https://journals.sagepub.com/doi/full/10.1177/1687814019889748 2-Numerical performance assessment of a solar greenhouse dryer for the drying of Olive Mill: https://link.springer.com/article/10.1007/s10973-021-11134-1
22.	BRAHEM Maryem	*	ENIM	Genie Mecanique	Réduction des vibrations de rotors par des patches piézo-électriques	10/04/2021	2015-2016	- Active vibration control of a rotor bearing system using piezoelectric patch actuators and an LQR controller Vol.31(10)1284 DOI: 10.1177/1045389X20916804
23.	DHRIOUA Maryem	*	ENIM	Genie Energetique	Modélisation numérique de la gazéification de la biomasse dans un gazificateur à lit fluidisé	27/11/2021	2017-2018	1-Gas distributor and bed material effects in a cold flow model of a novel multi-stage biomass gasifier", https://doi.org/10.1016/j.biombioe.2019.05.001 2-Simulation of Prosopis juliflora Air Gasification in Multistage Fluidized http://dx.doi.org/10.3390/pr8121655 3-CFD Modeling of Gas-Particles Flow in a Circulating Fluidized G-Volution Gasification Reactor' : http://dx.doi.org/10.1016/j.ijmecsci.2018.06.006
24.	DINARI Amina	*	ENIM	Genie Mecanique	Conséquences du vieillissement thermo-oxydant homogène et hétérogène sur le comportement mécanique du SBR chargé Dialogue expériences-simulations	01/02/2021	2016-2017	1-A chemo-mechanical model for thermo-oxidative stress relaxation in filled rubbers https://doi.org/10.1007/978-3-030-19781-0_23 2-Multiscale Observation of the Fatigue-Induced Damage Mechanisms in Carbon-Black Filled Styrene-Butadiene Rubber DOI: 10.1002/mame.202000227
25.	EL ARIBI Najah	*	ENIM	Genie Textile	Valorisation d'un biomatériaux pour la synthèse du carboxy méthyl cellulose utilisé pour encoller les fibres textiles :cas des pailles de blé	10/04/2021	2015-2016	1-Low-cost carboxymethyl holocellulose and carboxymethyl cellulose from wheat straw DOI:10.35812/CELLULOSECHEMTECHNOL.2020.54.24
26.	FREA Houda	*	ENIM	Genie Mecanique	Modélisation du comportement thermomécanique d'une structure alvéolée: Cas des murs en maçonnerie constitués de blocs creux en béton	11/01/2021	2014-2015	1-Artificial neural networks prediction of in-plane and out-of-plane homogenized coefficients of hollow blocks masonry wall https://hal-enpc.archives-ouvertes.fr/hal-02907137
27.	GAALOUL Nejla	*	ENIM	Genie Energetique	Analyse théorique et expérimentale des performances du filtrage optimal dans la prédiction et l'estimation des perturbations thermiques surfaciques	06/12/2021	2016-2017	1. An extended approach of a Kalman smoothing technique applied to a transient nonlinear two-dimensional inverse heat conduction problem. International Journal of Thermal Sciences, 134, 224–241, 2018 (Impact factor: IF=3,744). DOI: 10.1109/STA.2019.8717269
28.	GAFSI Mohamed	*	ENIM	Genie Electrique	Implémentation des systèmes de crypto tatouages dédiés aux applications multimédias sur le cible FPGA	14/08/2021	2016-2017	1/ https://www.hindawi.com/journals/jece/2020/8937676/ 2/ https://www.hindawi.com/journals/sp/2020/6612390/ 3/ https://www.hindawi.com/journals/sp/2021/6610655/ 4/ https://www.worldscientific.com/doi/10.1142/S0218126621502042 5/ https://link.springer.com/article/10.1007/s12652-021-03555-
29.	GLOUIA Yosra	*	ENIM	Genie Textile	Simulation numérique et étude paramétrique du comportement mécanique des composites renforcés par les fibres végétales	06/11/2021	2015-2016	-Finite element analysis of mechanical response of cellulosic fiber-reinforced composites (2019) 103:4671–4680 https://doi.org/10.1007/s00170-019-03838-4
30.	GTIFA Wafa	*	ENIM	Genie Electrique	Contribution au développement et à l'implémentation d'algorithmes	10/04/2021	2015-2016	-Robust FPGA Hardware Architecture of DPSO Multilevel Image Segmentation 3Dbraintumor segmentation in MRI images

					de segmentation d'images 3D TEP-TDM			based onamodified PSOtechnique. Technol. https://doi.org/10.1002/ima. 22328
31.	HAMDI Marwa	*	ENIM	Genie Electrique	Contribution à l'identification non intrusive d'appareils électriques du secteur résidentiel.	30/03/2021	2015-2016	1-A new approach of electrical appliance identification in residential buildings », Electric Power Systems Research, IF=3.022 https://doi.org/10.1016/j.epsr.2019.106037
32.	HAMMOUD A Sihem	*	ENIM	Genie Energetique	Transfert de chaleur par un écoulement MHD instationnaire d'un nano-fluide dans un système poreux à élargissement brusque	24/07/2021	2015-2016	1-Viscous Dissipation Effects on Heat Transfer for Nanofluid Flow Over a Backward -Facing Step Through Porous Medium Using Lattice Boltzmann Method doi:10.1166/jon.2018.1491 2-Lattice Boltzmann simulation of forced convection melting of a composite phase change material with heat dissipation through an open-ended channel https://doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2020.119606
33.	HASSAYOU N Salem	*	ENIM	Genie Electrique	Optimisation de la conception d'un Pico satellite pour des applications de télémétrie	17/07/2021	2015-2016	1-Software Defined Radio Bridge For Secure And Heterogeneous Deployment Of Wireless Sensor Networks https://iaeme.com/Home/article_id/IJARET_11_12_322_IOT 2-Water Quality Management Using A Bridge Of Software Defined Radio For Satellite Technology https://iaeme.com/Home/article_id/IJARET_11_12_323
34.	HASSOUNA Amira	*	ENIM	Genie Mecanique	Contribution à la compréhension de l'usinage des matériaux composites en utilisant une analyse multi-échelle	02/10/2021	2016-2017	- https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10910344.2021.1998829 - https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/08927057211028628 - https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0021998319899129
35.	JAZIRI Hiba	*	ENIM	Genie Textile	Contribution à l'étude des performances des stents polymériques tressés	09/11/2021	2016-2017	-Elastic recovery of polymeric braided stents under cyclic loading Preliminary assessment https://doi.org/10.1016/j.jmbbm.19.06.018
36.	JMEL Ines	*	ENIM	Genie Electrique	Synthèse de correcteurs adaptatifs et robustes par retour de sortie pour un robot Auto-Balancé	03/07/2021	2017-2018	1-An adaptive sliding mode observer for inverted pendulum under mass variation and disturbances with experimental validation. ISA transactions, 2020. https://doi.org/10.1016/j.isatra.20.02.029 2-Adaptive Observer-Based Output Feedback Control for Two-Wheeled Self-Balancing Robot.2020 https://doi.org/10.1155/2020/5162172
37.	KMIMECH Hichem	*	ENIM	Genie Electrique	Optimisation d'Allocation des Ressources des Systèmes de production Automatisés Approches à base des Réseaux de Pétri	19/06/2021	2015-2016	1-Genetic-Based Approach for Minimum Initial DOI:10.1109/ACCESS.2020.2967342
38.	KRIFA Najla	*	ENIM	Genie Textile	Fonctionnalisation d'une surface textile à l'aide de la technologie du plasma	24/12/2021	2015-2016	1-Dyeing performance and antibacterial properties of air-atmospheric plasma treated polyester fabric using bio-based Haematoxylumcampechanum L. dye, without mordants https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2352554120306112 2- Atmospheric Plasma Technique Assessment for the Development of a Poly functional End-use Polyester Fabric https://link.springer.com/article/10.1007/s12221-021-0847-7
39.	MABROUK Riheb	*	ENIM	Genie Energetique	Stockage de chaleur dans les milieux poreux sensible et latente	25/12/2021	2017-2018	1-Lattice Boltzmann simulation of forced Convection melting of a composite phase change material with heat dissipation through an open-ended channel. Int. 119606.Doi:10.1016/j.ijheatmass

								2-Numerical investigation of porosity effect on a PCM's thermal performance in a porous rectangular channel via thermal lattice Boltzmann Method. Transf.104992. Doi: 10.1016/j.icheatmasstransfer.2020 3- Insight into Foam Pore Effect on Phase Change Process in a Plane Channel under Forced Convection Using the Thermal Lattice Boltzmann Method. Energies 2020, https://doi.org/10.3390/en13153979 4-Numerical Investigation of Metal Foam Pore Density Effect on Sensible and Latent Heats Storage through an Enthalpy-Based REV-Scale Lattice Boltzmann Method.21 https://doi.org/10.3390/pr9071165 5- On Numerical Modeling of Thermal Performance Enhancement of a Heat Thermal Energy Storage System Using a Phase Change Material and a Porous Foam. Computation, Doi: 10.3390/computation10010003 6-Advanced thermal lattice Boltzmann method for the simulation of latent heat thermal energy in a porous Storage unit. Doi: 10.1051/e3sconf/202132101004
40.	MAGDICHE Malek	*	ENIM	Genie Mecanique	Etude expérimentale et numérique de l'amortissement d'alliages à mémoire de forme à base de fer.	09/10/2021	2015-2016	1-Experimental analysis of the pseudoelastic damping capacity of the Fe-30Mn-6Si-5Cr Shape Memory Alloy DOI: 10.1088/1361-665X/ab9ade
41.	MALLOULI Marwa	*	ENIM	Genie Mecanique	Récupération d'énergie vibratoire par des systèmes piézo électriques non linéaires	10/04/2021	2015-2016	1- Piezoelectric energy harvesting using macro fiber composite patches DOI: 10.1177/0954406220920321
42.	MANAA Nessrin	*	ENIM	Genie Energetique	Modalisation numérique tridimensionnelle de la convection naturelle à double diffusion d'un nanofluide micropolaire	24/02/2021	2017-2018	1. https://link.springer.com/article/10.1007/s10973-021-10667-9 2. https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/01457632.2020.1807106?journalCode=uhte20 3. https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/01457632.2020.1756074?journalCode=uhte20 4. https://ieeexplore.ieee.org/document/8754524
43.	MESSOUS Sana	*	ENIM	Genie Electrique	Optimisation des problèmes d'ordonnancement dans les réseaux de capteurs sans fil en environnement incertain	29/05/2021	2016-2017	1-Improvement of DV-Hop localization algorithm for randomly deployed wireless sensor networks DOI 10.1007/s11235-019-00592-6
44.	MILADI Nadia	*	ENIM	Genie Electrique	Etude Synthèse et Implémentation des lois de commande avancée pour un drone à voilure tournante	24/07/2021	2016-2017	1-Explicit nonlinear model predictive control tracking control based on a sliding mode observer for a quadrotor subject to disturbances DOI: 10.1177/0142331219865816 2-ENMPc vs PID control strategies applied to a quadcopter" doi.org/10.1007/978-981-15-1819-5_16 3-Robust and Adaptive State Estimation of UAV/Quadrotors with aHigh Gain Approach doi.org/10.1007/978-981-15-1819-5_17
45.	MILED Oumeima	*	ENIM	Genie Energetique	Etude d'un système de production de froid solaire par voie thermoacoustique	24/07/2021	2015-2016	1-Numerical investigation of porous stack for a solar-powered thermo acoustic refrigerator https://doi.org/10.1177/1687814020930843
46.	RAHMOUNI Asma	*	ENIM	Genie Textile	Développement d'un procédé d'encollage A FROID des chaines de coton formulation et étude de faisabilité	30/10/2021	2015-2016	1- Use of citric acid-plasticized polyvinyl alcohol for cotton warp yarns cold sizing: Indian Journal of Fibre & Textile Research https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57477992300

47.	SALLAMI Achref	*	ENIM	Genie Mecanique	Contribution à la caractérisation expérimentale et à la modélisation du comportement thermomécanique des alliages à mémoire de forme à base de Fer soumis à des sollicitations extrêmes de grandes déformations	23/10/2021	2016-2017	1-A finite-strain thermomechanical behavior model for iron-based shape memory alloys accounting for coupling between phase transformation and plastic slip https://doi.org/10.1016/j.ijplas.2019.08.006
48.	SEBEIA Nouha	*	ENIM	Genie Textile	Utilisation de certains matériaux bio-sourcés pour l'adsorption de colorants textiles	09/11/2021	2017-2018	1-Effective Dyeing of Cotton Fibers Using Cynomorium Coccineum L. Peel Extracts: Study of the Influential Factors Using Surface Response Methodology DOI: 10.1080/15440478.2019.1612302 2-Eco-friendly synthesis of Cynomorium coccineum extract for controlled production of copper nanoparticles for sorption of methylene blue dye DOI: 10.1016/j.arabjc.2019.07.007 3-Production of cellulose from Aegagropila Linnaei macro-algae:Chemical modification, characterization and application for the bio-sorptionofcationicandanionicdyes rom wáter DOI: 10.1016/j.ijbiomac.2019.05.128 4-Biological synthesis of copper nanoparticles, using Nerium oleander leaves extract: Characterization and study of their interaction with organic dyes DOI: 10.1016/j.inoche.2019.04.023 5-[λ -Carrageenan-calcium phosphate] and [sodium alginate-calcium phosphate] modified with dimethyl diallyl ammonium chloride and diallylamin co-polymer as efficient adsorbents of anionic dyes DOI: 10.1016/j.ijbiomac.2018.12.260 6-Populus tremula, Nerium oleander and Pergularia tomentosa seed fibers as sources of cellulose and lignin for the bio-sorption of methylene blue DOI: 10.1016/j.ijbiomac.2018.10.070
49.	SIDIA Besma	*	ENIM	Genie Mecanique	Contribution à l'étude expérimentale et numérique du comportement tribologique et des propriétés mécaniques du polyéthylène à très haut poids moléculaire renforcé Ultra High Molecular Weight Polyethylene UHMWPE	12/04/2021	2017-2018	1 : https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/0021998320965655?fbclid=IwAR3gbp80jePiEPQtT-RXtXxNjxvYsUHPor30FYvlfeqfFwXEElyzZU4cnww 2 : https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/pc.26051?af=R&fbclid=IwAR2jlDrasy-emwsXR71tFw8tja825MR-mOnd1pZ1yzSo1jVFKHP87eoRFQc
50.	SOUSSI Maroua	*	ENIM	Genie Textile	Développement des procédés propres de teinture des articles textiles contenant des fibres bicomposantes	11/12/2021	2017-2018	1-Effect of the morphology of polyesters filaments on their physical properties and dyeing performances. Polym. Bull. 78, 21. https://doi.org/10.1007/s00289-020-03230-3 2-Dyeing of Innovative Bicomponent Filament Fabrics (PET/PTT) by Disperse Dyestu_s: Characterization and Optimization Process: https://doi.org/10.3390/pr8050501 3- Ecological and cleaner process for dyeing bicomponent polyester filaments PET/PTT using ecological carriers: analysis of dyeing performance https://doi.org/10.1039/d1ra04771j
51.	TRIGUI Ameni	*	ENIM	Genie Energetique	Etude des écoulements dans les artères sténosées	28/07/2021	2015-2016	1-Experimental and numerical investigation of pulsed flows in asevere aortic stenosed model https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1350453321000199

52.	YOUSFI Marwa	*	ENIM	Genie Electrique	Commande robuste multivariable des systèmes dynamiques	27/03/2021	2014-2015	1-Decentralized robust control of nonlinear uncertain multivariable systems DOI:10.1007/s13369-021-05435-8 2-Decentralized nonlinear robust control for multivariable systems Application to a 2 DoF laboratory helicopter DOI:10.12700/APH.17.5.2020.5.2	
53.	ZAYER Fakhreddine	*	ENIM	Genie Electrique	Emerging memory technologies: Modeling and applications	23/10/2021	2016-2017	1-Signal and Thermal Integrity Analysis of 3D Stacked Resistive Random Access Memories DOI:10.1109/TED.2020.30365742- 2-Thermal and Signal Integrity Analysis of Novel 3D Crossbar Resistive Random Access Memories DOI:10.1109/SaPIW.2019.8781680 3-Modeling framework and comparison of memristive devices and associated STDP learning windows for neuromorphic applications,”, Doi: 10.1088/1361-6463/ab24a7. 4-RRAM Crossbar-Based In-Memory Computation of Anisotropic Filters for Image Preprocessing, Doi: 10.1109/ACCESS.2020.3004184. 5-Low power, ultrafast synaptic plasticity in 1R-ferroelectric tunnel memristive structure for spiking neural networks 19, doi: 10.1016/j.aeue.2019.01.003 6-Power Supply- and Temperature-Aware I/O Buffer Model for Signal-Power Integrity Simulation, 2018. https://www.hindawi.com/journals/mpe/2018/1356538/	
Total	10	43	CACHET ET SIGNATURE DU CHEF DE L'ETABLISSEMENT GESTIONNAIRE						

