

Université M'hamed BOUGARA-Boumerdès

Faculté de Technologie

Liste des projets de recherche (PRFU) agréés en 2018

Treize (13) projets.

N°	Intitulé des Projets	Chef du Projet	Membres	Grade	N° d'Agrément	Observation
01	Recyclage et valorisation du déchet de bois dans les boues de forage à base d'eau: substitution de polymères	SAFI BRAHIM Grade: MC/A	HAIDER Soumia BOUALI Khaled	Doc Doc	A05N01UN350120180001	En cours
02	Conception d'un textile tubulaire utilisé pour la protection cutanée contre les plâtres et résines dans le domaine des soins en milieu hospitalier.	HALFAOUI Rachid Grade: MC/A	ABDELLI Fethia CHELLALI Samira	Doc MA/B	A16N01UN350120180001	En cours
03	Elaboration et caractérisation des mélanges nanocomposites et bionanocomposites à base des différents polymères renforcés par des renforts organiques et inorganiques (Nanoargile, Cellulose, Graphene)	KOUINI Benalia Grade: MC/A	OUSLIMANI Nasséra BELHAMDI Hossem HACHAICHI Amina SIDI SALAH Lakhdar SID Asma Nour Elhouda	MC/ A Doc Doc Doc Doc	A16N01UN350120180002	En cours
04	Caractérisation mécanique et analyse du comportement dynamique des structures et matériaux intelligents	AGUIB Salah Grade : MC/A	CHIKH Noureddine GUEDIFA Réda MELOUSSI Mounir NEDJAR Ali OUAKLI M. Lamine	MC/B MA/A Doc Doc Doc	A11N01UN350120180001	En cours

05	Thermo-acoustique caractérisation des matériaux sous différents chargement dynamique	NOUR Abdelkader Grade: Pr	SETTET AHMED Tidjani DJEDID Toufik OULD AMROUCHE Karima BAALI Basma Randa ATTIA Nourhane	MC/B MA/A Doc Doc Doc	A11N01UN350120180002	En cours
06	le Contrôle des zones tourbillonnaires et les phénomènes de transferts associés constitue un enjeu scientifique et économique considérable.	MANSOURI Kacem Grade: Pr	SACI Rachid RAGUEB Haroun TALAMALI Anissa FAKHAR Mustafa Lamraoui Hanan	Pr MA/A MA/ B Doc Doc	A11N01UN350120180003	En cours
07	Amélioration des Performances Energétiques et Environnementales de l'Industrie Algérienne.	MOHAMMED I Kamal Grade: Pr	AMARACHE Samira MOHELLEBI Foudil	Doc Doc	A11N01UN350120180005	En cours
08	Elaboration et caractérisation d'un composite bois ciment CBC.	TAZROUT Mansour Grade: MC/A	AGGUINI Majda ANES Linda	Doc Doc	A16N01UN350120180004	En cours
09	Comportement en fatigue et analyse de l'endommagement des structures composites soumises à des sollicitations vibratoires et d'impacts	CHELLIL Ahmed Grade: MC/A	LECHEB Samir MECHAKRA Hamza CHEBBAB Brahim GRABI Massinissa BOUMEDINE Asma	MC/ A MC/B MA/A Doc Doc	A11N01UN350120180007	En cours
10	Surveillance et diagnostic des systèmes mécatroniques	ALEM Said Grade: MC/A	BOUNAB Ibtissem BELALOUACHE Kamel	Doc Doc	A01L09UN350120180001	En cours

11	Énergies renouvelables et les cités intelligentes	SAAD SAOUD Lyes Grade: MC/A	AIMEUR Kamel DJOUAHRA Hamid	Doc Doc	A10N01UN350120180002	En cours
12	Valorisation des déblais polluants issus de l'activité de forage pétrolier	MALEK Ammar Grade: MC/A	LOUNAS Oualid MEDJAHED Selma	Doc Doc	A16N01UN350120180005	En cours
13	Valorisation des ressources forestières de seconde qualité et son impact sur la Xylo industrie	AKNOUCHE Hamid Grade: MC/A	ZERIZER Abdellatif BOUAMERENE M Said BANOUH Warda AKKAL Roza BOUARAB Fatma Zohra	Pr MA/A Doc Doc Doc	A11N01UN350120180009	En cours

Université M'hamed BOUGARA-Boumerdès

Faculté de Technologie

Liste des projets de recherche (PRFU) agréés en 2019

Quinze (15) projets.

N°	Intitulé des Projets	Chef du Projet	Membres	Grade	N° d'Agrément	Observation
01	Contribution à l'amélioration du comportement des structures en béton armé par l'intégration des grilles composites	GHERNOUTI Youcef Grade: Pr	MANI Adel AOUADI Abdelhak	Doc Doc	A01L02UN350120190001	En cours
02	Surveillance et efficacité énergétique dans les applications industrielles	BENAZZOZ Djamel Grade: Pr	ADJERID Smail OUELMOKHTAR Hand CHEBOUBA Bi.Nazim TOUZOUT Walid ZAIR Mohamed	Pr Doc Doc Doc Doc	A14N01UN350120190001	En cours
03	Caractérisation et valorisation de la biomasse forestière – Elaboration de biomatériaux moyennant des procédés propres	BENOTHMANE Benamar Grade: MC/A	M.BOUREGHDA M Zine BENOUADAH Nacéra LAMARI Rachid MAZRI Sandra ZIGHED Mohammed	MC/ A MC/B Doc Doc Doc	A16N01UN350120190003	En cours
04	Captage des polluants gazeux des cheminées des entreprises Algérienne et mise en place des techniques de réduction de leur gaz	HACHEMI Messaoud Grade : Pr	YAHIAOUI Karima AIT AHSENE Fetta GUENANE Feriel AITTAHAR Hanane BEHLOUL Lamia	MC/ A MC/B Doc Doc Doc	A16N01UN350120190004	En cours
05	Système de surveillance d'ECG sécurisé à distance basé sur l'IoT-cloud	MESSAOUDI NourEddine Grade: MC/A	MOHGUEN Wahiba LANI Fatiha	Doc Doc	A10N01UN350120190002	En cours

06	Recyclage des déchets de marbre dans l'élaboration d'éco-bétons fibrés	CHAID Rabah Grade: Pr	MANSOUR S. Malika HADDADOU Naïma MORSLI Hamza SWEITI Ahmed HEDDAD Smaïl	MC/ A MC/B Doc Doc Doc	A01L02UN350120190002	En cours
07	Elaboration de structures hydrogels basées sur des mélanges polysaccharides-polyvinyle alcool associés par la cyclodextrine. Application au domaine biomédical.	GHEMATI Djamila Grade: MC/A	SEDDIKI Nesrinne HALIFATI Imane HOCINE Salima BETRAOUI Amina AISSIOU Nabila	MC/ A Doc Doc Doc Doc	A01L10UN350120190002	En cours
08	Mise en œuvre de structures polymères biosourcées basées sur des hybrides d'alginate et de chitosane. Etude des propriétés de transport des fluides et application pour la vectorisation de molécules actives.	ALIOUCHE Djamel Grade: Pr	DJELALI Nacer-Eddine HAMIDOUCHE Fahim AISSI Naima BADDAOUI Siham BOUGUETTAYA Nadia	Pr MC/B Doc Doc Doc	A01L10UN350120190001	En cours
09	Etude de faisabilité des systèmes hybrides (solaire-gaz) et caractérisation des carburants innovants.	HACHEMI Madjid Grade: MC/A	NADIR Mahmoud OUALI Sofiane LADJANI Malika ZERDANE Youghourta KECHAM Ismail	MC/ A MC/B MA/A Doc Doc	A11N01UN350120190001	En cours
10	Etude de systèmes actifs et passifs participant à la couverture des besoins énergétiques d'un habitat et son confort	GRINE ALI Grade: MC/A	HAMZAOUI Malek TEKKOUK Nazih	MA/A MA/A	A11N01UN350120190002	En cours
11	Modélisations dynamiques de l'interaction sol-plaque composite et effet de site	MESSAFER Tahar Grade: MC/A	BENLEMMOU Ahmed CHAMI Khaldoune	Doc Doc	A01L02UN350120190003	En cours
12	comportement des poteaux en beton arme renforcés par gainage soumis a un chargement cyclique – etude numerique et experimentale	KADRI Mohamed Grade: Pr	TOUKAL Abdenour LABDAOUI Rachid	Doc Doc	A01L02UN350120190004	En cours

13	Recyclage des sédiments et de déchets pour l'élaboration d'éco-matériaux	REBHI Bahia Grade: MC/A	GUEFFAF Nezha DJELLAD Zohra Amal	Doc Doc	A01L02UN350120190005	En cours
14	Relation entre le stade de maturité des olives <i>Olea europaea</i> L..... Proposition d'enrichissement des huiles d'olives déclassées, par des huiles extraites des pépins de figuier de barbarie <i>Opuntia ficus indica</i> L et d'Oléastre de la même région.	BENAKMOUM Amar Grade: MC/A	MOUAS Kamalia YAHYAOU Kahina	Doc Doc	A16N01UN350120190006	En cours
15	Valorisation de matières argileuses nationales dans la fabrication de céramiques à usage électrique	BOUMCHEDA Khaled Grade: Pr	DJAFAR Rabah KHELOUI Meriem	Doc Doc	A16N01UN350120190007	En cours

Université M'hamed BOUGARA-Boumerdès

Faculté de Technologie

Liste des projets de recherche (PRFU) agréés en 2020

(05) projets.

N°	Intitulé des Projets	Chef du Projet	Membres	Grade	N° d'Agrément	Observation
01	Etude et réalisation de dispositifs de détection de défauts dans les matériaux conducteurs	M'ZIOU Nassima Grade : Pr.	HAMEL Meziane SI AHMED Hamid NAIT OUSLIMANE Ahmed ABDESLAME Djamila ABOUTALEB Djamila	MCB MAB MAA MAA Pr.	A01L07UN350120200003	
02	Synthèse et caractérisation de biopolymères en vue de leur utilisation dans les matériaux cimentaires et composites	SAIDI Mohammed Grade : Pr.	DJEFFOUR Imane TOUBAL Sara BENMOUNAH Abdelbaki AMRANI Hayet TRIAKI Mounia	Doct Doct Pr. Doct Doct	A01L02UN350120200001	
03	Analyse de la fiabilité structurelle et du comportement dynamique des systèmes de forgea rotatifs soumis à des vibrations aléatoires	BENAMMAR Samir Grade : MCA	CHENINE Mossab KESSAI Idir	Doct Doct	A11N01UN350120200001	
04	Protection des matériaux par revêtement et lutte contre la pollution de l'environnement	LEKBIR Choukri Grade : MCA	TRAD Feyrouz BESTANI Amar	Doct Doct	B00L01UN350120200004	
05	Caractérisation du micromélange en diphasique (liquide solide et liquide gaz) dans un réacteur à géométrie torique-Application dans les procédés industriel	NOURI L'HADI Grade : Pr.	BENMALEK née HACHEMI Nabila SAYAH Housseem Eddine	Doct Doct	A16N01UN350120200002	

Université M'Hamed BOUGARA – Boumerdès
Faculté de technologie

Liste des Projets de Recherche (PRFU) agréés en 2021

N°	Intitulé des projets	Chefs de projet	Membres	Grade	N° d'Agrément	Observation
01	Recyclage du sable de de fonderie dans la fabrication des bétons auto-plaçant : ajout minéral ou granulats fin (sable)	DAOUI Abdelhakim Grade : MC/A	SEBKI Ghania KHEDDACHE Lynda	MAA Doct.	A01L02UN350120210001	
02	Commande optimale et intelligente des convertisseurs modulaires multiniveaux destinés aux systèmes de conversion à énergies renouvelables microgrids et connectés au réseau électrique	YAKHLEF Yassine Grade : MC/A	BOUHEDDA Ali ROUANI Lahcène KAIB Mohammed Tahar Habib SMAANI Billel NAFA Fares	MAA Doct. Doct. M/CB M/CB	A01L08UN350120210001	
03	Vers un système de télésurveillance des patients épileptiques : Sécurité et implémentation cloud	BELKACEM Samia Grade : M/CA	BENYOUCEF Aicha AKLIOUET Hacène	Doct. MAA	A10N01UN350120210002	
04	Etude de comportement mécanique des matériaux solides et de leurs extraits dans les matériaux composites	DILMI Hamid	ARIBI Chouaib KHERIBET Rabia BEZZAZI Samir BOUZIT Fatima ABDENNOUR Dadou	M/CB M/CA Doct. Doct. Doct.	A11N01UN350120210002	
05	Optimal features extraction and selection for electromechanical systems intelligent and automatic condition	RAHMOUNE Chemseddine Grade : M/CA	IKHLEF Boualem MOUSSAOUI Imane	MAA Doc t.	A01L09UN350120210001	
06	Analyse d'images radiologiques texturées en utilisant le deep learning pour le dépistage de pathologies osseuses.	HARRAR Khaled Grade : M/CA	AKROUM Hamza ABDICHE Dehia MESSAOUDENE Khadidja	M/CB Doct. Doct.	A10N01UN350120210001	

Université M'Hamed BOUGARA – Boumerdès
Faculté de technologie

Liste des Projets de Recherche (PRFU) agréés en 2020 Bis

N°	Intitulé des projets	Chefs de projet	Membres	Grade	N° d'Agrément	Observation
01	Contribution à l'amélioration de systèmes de conversion d'énergie écologiques et rentables pour l'Algérie	LOUNICI Mohand Said Grade : MC/A	DAIMALLAH Ahmed OUCHIKH Sarah BENBELLIL Messaoud Abdellali LOUBAR Khaled KEBABSA Hakim	MC/B Doct. Doct. MC/A Doct.	A11N01UN350120200004	