



## Programme d'Encouragement des Jeunes Chercheurs 2022

### Liste des Projets Acceptés

N°	Code	Domaine	Titre du projet	Nom et Prénom	Etablissement	Université
1	22PEJC-D1P1	Sciences Exactes	Repeuplement de la palourde R. decussatus dans un site effondré du golfe de Gabès	MEDHIOUB Walid	Institut National des Sciences et Technologies de la Mer	Centre de recherche
2	22PEJC-D1P2		Exploitation durable de la lagune d'Essadi à Kerkennah : Dynamique des ressources et des pêcheries	MEJRI Randa	Faculté des Sciences de Sfax	Sfax
3	22PEJC-D1P3		Synthèse et fonctionnalisation des nanomatériaux 3D pour le traitement des eaux usées	SASSI Wafa	Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Gabès	Gabès
4	22PEJC-D1P4		Elaboration et caractérisation d'un dispositif monolithique à absorbant saturable ultrarapide à 2 um	HADJ ALOUANE Mohamed Helmi	Faculté Des Sciences de Monastir	Monastir
5	22PEJC-D1P5		Elaboration d'électrodes vitreuses pour des batteries solides de haute performance	JLASSI Ifa	Faculté des Sciences de Tunis (FST)	Tunis El Manar
6	22PEJC-D2P1	Sciences Humaine Social et Economique	Economie sociale et solidaire et aménagement du territoire : cas du nord-ouest de la Tunisie	SALHI Imène Soumaya	Faculté des Sciences Humaines et Sociales de Tunis	Tunis
7	22PEJC-D2P2		Performance durable des entreprises tunisiennes : vers une évaluation sociale et environnementale globale	BEN LETAIFA Wissal	Ecole Supérieure des Sciences Economiques et Commerciales tunis	Tunis
8	22PEJC-D3P1	TIC	Système IoT basé sur blockchain pour la supervision sanitaire sécurisée des patients lors des pandémies	FERSI Ghofrane	Ecole Nationale d'ingénieurs de Sfax (ENIS)	Sfax
9	22PEJC-D3P2		La Maintenance Intelligente des Bugs / Défaillances dans les Systèmes d'Information	BEN MESSAOUD Montassar	Tunis Business School	Tunis
10	22PEJC-D3P3		Towards Secure and Smart E-Healthcare	CHEIKHROUHOU Omar	Institut Supérieure d'Informatique de Mahdia (ISIMA)	Monastir
11	22PEJC-D3P4		Système intelligent de surveillance automatisée de la santé et du bien-être des vaches laitières	YOUSSEF ep. DOUSS Rabâa	Institut National des sciences Appliquées et de Technologie INSAT	Carthage
12	22PEJC-D3P5		Prédiction intelligente du trouble neurodéveloppemental TDAH chez les enfants par analyse multimodale	WALHA Rim	institut supérieur d'informatique et de multimédia de Sfax	Sfax
13	22PEJC-D4P1	Sciences Agricole et Sciences Vétérinaire	Restauration de la bio-écologie et la biodiversité des agroécosystèmes résilients et régulation biologique des bioagresseurs dans les vergers d'agrumes	ELIMEM Mohamed	Ecole Supérieure d'Agriculture de Mograne	Carthage
14	22PEJC-D4P2		Innovations en matière de ressources alimentaires alternative pour un élevage ovin durable	SMETI Samir	Institut National de la Recherche Agronomique de Tunisie	Carthage
15	22PEJC-D5P1	Sciences médicales et Sciences de la Santé	pansement intelligent associé à de nano-biocapteurs pour la cicatrisation de la plaie de diabétique	JEBAHI Samira	Institut Supérieur de Biologie Appliquée de Médénine	Gabès
16	22PEJC-D5P2		Étude génétique de hTERT : un biomarqueur génomique pour le diagnostic et le suivi des cancers hématologiques	BENNOUR Ayda	Faculté de médecine de Sousse	Sousse
17	22PEJC-D5P3		Recherche et développement d'actifs cosmétiques innovants à partir de matières premières naturelles d'origine Tunisienne	BETTAIEB REBEY Iness	Centre de Biotechnologie de Borj Cedria	Carthage
18	22PEJC-D5P4		Contribution à la découverte d'un traitement anti SARS-COV-2.	KALLEL BAYOUDH Imen	Facultés des Sciences de Sfax	Sfax
19	22PEJC-D5P5		Réalisation d'un Framework à base de Machine Learning pour la supervision et la détection des crises épileptiques	HIZEM Moez	Faculté des Sciences de Tunis	Tunis El Manar
20	22PEJC-D6P1		Stabilisation du lait de chamelle fermenté par ajout de biopolymères de différentes origines.	FELFOUL Imène	Institut Supérieur de Biotechnologie de Sfax	Sfax
21	22PEJC-D6P2	Sciences et Techniques de l'Ingénieur	Chargeur de Véhicule Electrique Compact et Intelligent à base de GaN pour un échange Bidirectionnel d'énergie	JEBALI BEN GHORBAL Manel	Ecole Nationale d'ingénieurs de Tunis	Tunis El Manar
22	22PEJC-D6P3		Bioremédiation des eaux de surface contaminées : Amélioration des bioprocédés de traitement par ajout de surfactants bactériens	MNIF Inès	Faculté des Sciences de Gabes	Gabès
23	22PEJC-D6P4		Développement d'une plate-forme cloud pour l'irrigation et la fertilisation intelligente	BEN AYED Mossaad	Ecole Natinoale d'Ingenieurs de Sousse (ENISO)	Sousse
24	22PEJC-D6P5		Prédiction de durée de vie d'une dalle en béton armé renforcée par des composites par IA	HELAILI Sofiene	Institut Supérieur des Technologies de l'Environnement de l'Urbanisme et du Bâtiment	Carthage
25	22PEJC-D6P6		Développement d'un procédé hybride Boue activée/JF/NF pour le traitement des eaux usées urbaines : Application en irrigation	GASMI Aicha	Ecole Nationale d'ingénieurs de Gabès	Gabès
26	22PEJC-D6P7		Développement et miniaturisation d'une machine de dialyse transportable	GUIZANI Amir	Faculté des sciences de Gfsa	Gafsa
27	22PEJC-D6P8		Recyclage des polymères chargés de fibres de verre	BAKLOUTI Mouna	Faculté des sciences de Gafsa	Gafsa

Directeur Général de La Recherche Scientifique

Pr. Mourad Bellassejad

