



## **Délibération des résultats MOBIDOC POST DOC, session 2023**

### **Liste d'attente**

**18-12-2023**

L'évaluation des candidatures MOBIDOC POST DOC créativité soumises dans le cadre du projet Science With And For Youth (SWAFY) financé par l'Union européenne et géré par l'Agence Nationale de la Promotion de la Recherche scientifique a conduit à l'établissement de la liste d'attente ci-dessous.

Les candidats de cette liste d'attente seront présélectionnés selon leur classement (colonne Rang du tableau) et **strictement dans les deux conditions suivantes** :

- (i) Libération d'une place **dans la liste principale** des candidatures présélectionnées (Désistement de candidats, dossiers non complétés, pièces fournies non conformes aux déclarations, etc...)
- (ii) Leur organisme bénéficiaire (OB) n'a pas dépassé le quota qui lui est attribué selon l'appel à la candidature (03 candidatures par OB)

**Il est à noter que :**

- (i) ***La liste d'attente n'est valable que pour la session MOBIDOC POST DOC créativité, session 2023.***
- (ii) ***La validité de cette liste s'étend jusqu'à l'établissement de la liste définitive des lauréats (candidats présélectionnés répondants à toutes les conditions requises par le dispositif MOBIDOC).***





Rang	N° du dossier	Docteur	Organisme socio-économique	Centre de recherche	Titre du projet
1	264	Asma MAHMOUDI		Centre de Biotechnologie de Sfax (CBS)	Maladie auto-immune et pollution environnementale : prospection des relations cause à effet entre perturbateurs endocriniens et la survenue de la thyroïdite chez une population tunisienne.
2	304	Ines BOUKHRIS		Centre de Biotechnologie de Sfax (CBS)	Montage d'un spin off pour la production d'acide phytique et sa valorisation dans l'industrie agroalimentaire.
3	331	Khawla CHOUCHE		Centre de Biotechnologie de Sfax (CBS)	Etude des microplastiques (MPs) dans la zone industrialo-portuaire de la ville de Sfax : Détection, caractérisation et étude de la biodégradation.
4	419	Rihab AMERI		Centre de Biotechnologie de Sfax (CBS)	ExtrêmoZYMes au service d'une industrie plus respectueuse de l'ENVironnement à partir de microbiote intestinal de dromadaire et d'écosystèmes extrêmes (ZYM-ENVI).
5	369	Marwa AMMAR	CHU Hédi Chaker Sfax		Investigation génétique et bioinformatique du syndrome de Bartter en Tunisie : Apport pour le diagnostic, prise en charge et traitement
6	137	Maram MORJEN DKHIL		Institut Pasteur de Tunis (IPT)	De l'inflammation intestinale au cancer colorectal : un modèle thérapeutique pilote, pour une meilleure qualité de vie.





6	675	Emna KETATA	BOUDJEBEL SA VACPA		Recherche et application d'inhibiteur de brunissement enzymatique des dattes afin de préserver leur qualité nutraceutique et organoleptique.
7	342	Raouia GHORBEL	CHU Hédi Chaker Sfax		Diagnostic moléculaire de la maladie de Wilson dans la population Tunisienne.
8	696	Ahlem BEN SLIMA ELLOUMI	CHU Hédi Chaker Sfax		Enjeu thérapeutique via les probiotiques pour la prise en charge de l'hypercholestérolémie.
9	394	Ines AYADI		Centre de Biotechnologie de Sfax (CBS)	Développement et amélioration de souches de levures locales résilientes pour une production durable de bioéthanol dans un contexte de bioraffinerie de deuxième génération.
9	786	Asma CHIKHAOUI		Institut Pasteur de Tunis (IPT)	Mise au point d'un outil de diagnostic complémentaire aux tests génétiques et cytogénétiques sur culture de fibroblastes pour les patients atteints de maladies de réparation de l'ADN et évaluation de l'effet du nicotinamide sur leur phénotype.
10	87	Bakhta AOUEY	CHU Habib Bourguiba Sfax		Synthèse et caractérisation des matériaux nanocomposites innovants pour des applications biomédicales.
11	225	Fatma DHAFFOULI	CHU Habib Bourguiba Sfax		Mise en place d'un nouveau test de pronostic et de suivi pour le cancer pulmonaire et le cancer de la prostate.





12	351	Amel JAOUADI	CHU Hédi Chaker Sfax		Identification des causes génétiques de l'infertilité masculine en Tunisie en vu de l'amélioration des résultats de procréation médicalement assistée.
13	158	Ibtissem LAARIBI		Institut de l'Olivier (IO)	Un procédé innovant pour la production d'un amendement organique stable à partir des sous produits de l'amandier et de l'olivier : Combinaison biochar-compost.
14	85	Souhir SGHAYAR		Centre de Biotechnologie de Borj Cédria (CBBC)	Utilisation du biochar pour l'amélioration de la production des plantes fourragères extrémophiles en conditions d'irrigation avec des eaux non conventionnelles.
15	22	Mariam BEN ABDALLAH		Centre de Biotechnologie de Borj Cédria (CBBC)	Formulation d'un biostimulant à base de feuilles d'olivier enrichi par des nutriments spécifiques et/ou couplé à un polymère super-absorbant pour l'amélioration de la rentabilité des cultures en conditions de contrainte hydrique.
16	409	Nihel AMMOUS BOUKHRIS	CHU Habib Bourguiba Sfax		Apport des technologies de séquençage à haut débit : Next Generation Sequencing (NGS) en Oncologie, pour le diagnostic et la thérapie des patients tunisiens.
17	132	Rayda CHAKER		Institut de l'Olivier (IO)	Application de l'irrigation intelligente OptimAgri dans l'oléiculture pour l'amélioration de la productivité de l'eau et assurer la durabilité des cultures.
18	470	Zamen BEN ROMDHANE		Centre de Biotechnologie de Sfax (CBS)	Création d'un spin-off pour la production d'enzymes à intérêt industriels. Maturation technologique et Evaluation technico-économique vers la commercialisation d'enzymes et la création d'une Startup en technologie enzymatique.





19	606	Rania GHORBEL	CHU Hédi Chaker Sfax		Investigation clinique et génétique de la microcéphalie primaire dans la population Tunisienne : Développement et mise en place de stratégie du diagnostic moléculaire.
20	547	Sana MALLEK		Institut de l'Olivier (IO)	Optimisation du compostage des sous-produits de l'olivier et étude de l'impact du compost sur la fertilité du sol et le comportement des cultures.
21	325	Manel CHAOUACHI		Centre de Biotechnologie de Borj Cédria (CBBC)	Développement de nouveaux Nano-Biostimulants bactériens et étude de leurs effets sur la résistance au stress combiné Fusarium culmorum-stress hydrique et sur l'accumulation de mycotoxines dans les grains chez le blé.
22	689	Marwa CHEIKH ROUHO	BOUDJEBEL SA VACPA		Extraction et caractérisation des propriétés fonctionnelles des fibres alimentaires des sous-produits des dattes et des agrumes Tunisiens.
23	615	Mouna SAYEHI		Centre National des Recherches en Sciences des Matériaux (CNRSM)	Valorisation des déchets urbains d'Aluminium en vue l'obtention des membranes céramique pour le traitement et la réutilisation de l'eau dans l'industrie pétrolière.
24	491	Meriem EL YOUNSI	Hôpital Charles Nicolle de Tunis		Analyses moléculaires des néphropathies héréditaires responsables d'insuffisance rénale terminale : vers une médecine de précision en néphrologie tunisienne
25	676	Rim CHAABANE	CHU Hédi Chaker Sfax		Obésité de l'enfant et de l'adolescent : De la génétique vers une médecine de précision et préventive personnalisée





26	312	Fatma BELKHIRIA		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Etude et réalisation de la première unité pilote en Tunisie pour l'implantation des nanotubes de carbone sur des absorbeurs d'aluminium pour fabrication des chauffe-eaux solaire.
27	138	Samira BEN ROMDHANE		Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM)	Application des nouvelles techniques chimiques et biologiques de suivi de la qualité des eaux et des poissons de principales retenues de barrages. Validation d'un réseau de surveillance pour la salubrité d'eau et des produits piscicoles.
27	437	Hajer TOUNSI	BOUDJEBEL SA VACPA		Développement des procédés enzymatiques pour la valorisation des sous- produits de l'industrie dattière.
27	499	Fatma JRAD		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Réalisation et Optimisation des Cellules Photoelectrochimiques Stable et à Haut Rendement pour la production de l'hydrogène verte.
28	94	Miniar KALAI		Institut Pasteur de Tunis (IPT)	Exploration moléculaire des anémies congénitales atypiques.
28	578	Ridha ELLEUCH		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Gestion intelligente pour le contrôle et le nettoyage des installations photovoltaïques pour une production énergétique efficace et maximale.
29	64	Fatma ABDMOULEH		Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM)	Développement d'un protocole innovant de l'analyse du risque sanitaire pour l'exploitation des ressources de coquillages sur les côtes tunisiennes





29	175	Wissal CHEBIL	CHU Fattouma Bourguiba de Monastir		Détection et identification des souches de Malassezia incriminées dans les infections invasives au CHU Fattouma Bourguiba de Monastir
30	402	Fathia SLIMI	CHU Habib Bourguiba Sfax		Traitement conservateur des lésions complètes et partielles du LCA (ligament croisé antérieur) par association du PRP et Acide Tranexamique.
31	250	Hajer FODDHA	CHU Fattouma Bourguiba de Monastir		Amélioration de la prise en charge des patients VIH+ par le développement de l'analyse génotypique et cytométrique.
32	639	Ghada BEN SALAH	CHU Hédi Chaker Sfax		Détection automatique et précoce du syndrome d'apnées obstructives du sommeil (SAOS) basé sur l'intelligence artificielle en utilisant les signaux ECG et SpO2.
33	559	Omama KAMOUN		Centre de Biotechnologie de Sfax (CBS)	Alternatives durables pour le recyclage et la valorisation des déchets organiques industriels pour la production de composts et de lipides microbiens.
34	355	Sonia MHIRI		Centre de Biotechnologie de Sfax (CBS)	Séquençage, criblage et production de quelques glycosides hydrolases par l'approche génomique et métagénomique en vue de leurs applications dans le secteur industriel.
35	36	Mariam DAHMOUNI		Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF)	Application du traitement électromagnétique pour la valorisation des eaux salines dans l'agriculture : étude des impacts et modélisation du changement climatique.
35	483	Mohamed TURKI	BOUDJEBEL SA VACPA		Développement de méthodes innovantes pour la conservation et l'amélioration de la qualité des dattes - Etude de l'impact sur la réduction des taux de pesticides résiduels.





36	15	Awatef ESSID		Institut des Régions Arides (IRA)	Caractérisation, stratégies de conservation et d'exploitation d'une ressource territoriale pour l'alimentation et l'agriculture : Cas des figues ( <i>Ficus carica</i> L.,) de Béni Kheddache.
37	587	Sana GHRAB		Institut des Régions Arides (IRA)	Élaboration et caractérisation d'une capsule de fumigation pour la lutte contre les ravageurs des grains <i>Sitophilus granarius</i> .
38	180	Basma MARZOUGUI		Centre National des Recherches en Sciences des Matériaux (CNRSM)	Développement de batteries de sodium à haute performance pour le stockage de l'énergie.
39	444	Houda RJILI		Institut des Régions Arides (IRA)	Impact socioéconomique du changement des pratiques d'élevage pastoral et scénarios prospectifs d'évolution du système : cas de gouvernorat de Médenine.
40	436	Oumaima GRINE		Centre de Recherches et des Technologies des Eaux (CERTE)	Utilisation des rejets miniers polymétalliques comme adsorbant et catalyseur : Traitement des eaux usées textiles et rejet de margine et Potentiel de réintroduction dans le circuit de l'irrigation agricole.
41	28	Gharbi AMINA		Centre de Recherche en Numérique de Sfax (CRNS)	Développement de Biocapteurs pour des Applications Médicales "BIO-MED".
41	170	Wissal ISSAOUI	Centre National de la Cartographie et de la Télédétection (CNCT)		Modélisation et cartographie du risque de l'érosion hydrique par l'application des techniques géospatiales.





42	520	Khaoula AZAIEZ		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTE)	Micro et nanotechnologies adoptées à la microélectronique pour améliorer les performances et réduire le coût des cellules solaires à base de silicium.
43	473	Ikbel SOULI	Horchani Dattes		Vers une nouvelle approche de valorisation des rebuts des dattes pour la formulation des sucres liquides et sucres cristallisés.
44	322	Kawthar YAHYA		Centre de Recherches et des Technologies des Eaux (CERTE)	Application d'un système écologique et économique utilisant des matériaux verts dans l'élimination de fluorure concentrée dans les eaux douces pour un développement durable.
45	621	Intissar AMARA	CHIMITEX Plus		Développement et optimisation de quelques process de finissage textile pour minimiser les rejets hydriques et la consommation d'eau.
46	84	Raouia BOUJELBEN	O3 Tools Software		Évaluation de l'empreinte carbone territoriale des stations d'épuration utilisant des technologies conventionnelles et hybrides : vers une réutilisation et une récupération durable des eaux usées.
47	67	Hafsia BOUZENNA		Centre National des Sciences et Technologies Nucléaires (CNSTN)	Valorisation des molécules bioactives extraites de « Globularia alypum » et l'exploration de leur pouvoir protecteur contre la constipation, études in vivo et in vitro.
47	190	Rim SAKKA	Polyclinique Ibn Annafis à Sfax		Mise au point et mise en place d'un test moléculaire de recherche de la prématuration du gène FMR1 dans l'insuffisance ovarienne prématurée (IOP).





47	197	Slim GHRIR		Centre de Biotechnologie de Borj Cédria (CBBC)	Valorisation de nanoparticules contenant un extrait polyphénolique de pépins de raisin dans le traitement de l'intoxication par les pesticides néonicotinoïdes.
48	604	Afef SLIMANI	CHU Fattouma Bourguiba de Monastir		Caractérisation biochimique et moléculaire des obésités génétiques en relation avec le microbiote.
49	700	Malak MOUSSA		Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF)	Utilisation de l'internet des objets (IoT) pour le pilotage d'un système d'irrigation intelligente avec des eaux salines.
50	256	Sabrina OUESLATI	Institut National Zouhair Kallel De Nutrition Et De Technologie Alimentaire		Syndrome des ovaires polykystiques : Une étude clinique, biologique et génétique.
50	403	Naila BEN GRICH		Centre de Recherches et des Technologies des Eaux (CERTE)	Valorisation des eaux usées par la récupération des éléments nutritifs primaires sous forme de struvite.
51	106	Maha YEMMEN		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Conversion par pyrolyse des déchets d'extraction des huiles végétales en produits bio-basés de haute valeur économique : biocarburants verts et biomatériaux.
52	146	Yasmine BEN ROUINA		Institut de l'Olivier (IO)	Valorisation des potentialités chimiques des huiles de quelques variétés locales d'olivier du Sud tunisien sous l'effet du changement climatique.





53	121	Lobna DAOUD	MOHAMED DAOUD AGRICULTEUR		Evaluation du potentiel agronomique des digestats anaérobies issus de la méthanisation des déchets organiques solides : essais aux champs pour les arbres d'oliviers et les cultures de piments.
53	162	Malek SAYAHI	Les Laboratoires Nihel		Contribution à l'étude et à la modélisation des interactions contenu-contenant de produits cosmétiques fabriqués par la société Laboratoires Nihel.
54	303	Ikbel ZOUAOU	O3 Tools Software		Contribution de la mise en place d'une stratégie de séquestration du carbone pour les agrosystèmes Nord-Africain.
54	474	Ben Mohamed MBARKA		Institut des Régions Arides (IRA)	Amélioration de la gestion, de l'exploitation et de la valorisation de la flore naturelle comestible traditionnellement dans la région de Nefzaoua pour la restauration environnementale et le développement durable dans la région.
54	651	Norhane BESROUR	Société Hygiène Industrielle		Évaluation des propriétés épaississantes, prébiotiques et antioxydantes du dextrane issu de bactéries lactiques probiotiques locales pour l'élaboration de produits cosmétiques biologiques. "Local, durable et sain : l'avenir des cosmétiques biologiques avec le dextrane probiotique"
55	26	Molka NAFTI		Centre National des Recherches en Sciences des Matériaux (CNRSM)	Développement et conception d'un procédé hybride pour le traitement d'une eau usée industrielle.
55	292	Saoussen BEN AYED	OLABO		Développement de tests moléculaires sur des biopsies liquides pour le diagnostic, le suivi et





					l'orientation thérapeutique de patientes ayant un cancer de sein.
56	334	Marwa BATNINI		Centre de Biotechnologie de Borj Cédria (CBBC)	Approche intégrée nanotechnologie et bactéries rhizosphériques bénéfiques pour améliorer la résistance des légumineuses aux attaques fongiques.
56	769	Haifa HAJRI		Centre de Biotechnologie de Borj Cédria (CBBC)	Lutte contre les adventices des cultures céréalières conduites en mode biologique par développement de bio-herbicides pour une agriculture verte et durable.
57	34	Jalila JALALI		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Mise au point d'une nouvelle méthode de dessalement des sols : Méthode de Transport dans des Céramiques Poreuses (MTCP).
58	260	Mohamed Farouk HEZZI		Centre de Recherches et des Technologies des Eaux (CERTE)	Applications des méthodes indirectes pour une gestion des ressources en eaux souterraines dans un contexte du changement climatique.
59	585	Sana GAMMOUDI		Institut National de Recherche et d'Analyse Physico-chimique (INRAP)	Extraction et purification de la phycocyanine à partir des algues bleues (cyanobactérie) : Vers la valorisation dans les domaines biomédical et cosmétique par le biais de systèmes vecteurs à base des nanoparticules inorganiques biocompatibles.
60	668	Soumaya BOUDAGGA	Société Hygiène Industrielle		De la nature à la peau : champignons autochtones pour des soins de beauté éco-responsables





61	759	Latifa KNANI	Association Tunisienne d'Ecotoxicologie et d'Ecophysiologie (ATEE)		Valorisation de l'extrait de chondroïtine sulfate dans la lutte contre les maladies ostéoarticulaires.
61	784	Gmar BENSIDHOM		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTE n)	Valorisation énergétique des déchets agricoles et lignocellulosiques pour la production des biocarburants et des biochars : une voie vers l'économie circulaire.
62	680	Noura CHIHANI	3S : Software and Security Solutions		Détection et correction (traitements) des maladies pathologiques et physiologiques de l'olivier et de pomme de terre par des nouvelles technologies.
63	234	Leila TOUNSI	CIAO CIAO		Formulation des nouveaux produits pâtisseries diététiques à base d'ingrédients naturels.
63	438	Faten BEN AMOR	Les Laboratoires Réunis de Soins		Conception et formulation d'une crème eco-friendly à effet anti-âge à base de microalgues.
63	614	Rabaa BOUSSAHA	Groupe Chimique Tunisien		Elaboration et caractérisation de couches minces d'oxydes métalliques pour la détection de gaz polluants atmosphériques.
64	109	Asma AKAICHI	Société EL MAZRAA		Développement et évaluation d'un substrat permettant l'élevage intensif des vers de terre ( <i>Eisenia foetida</i> (Savigny, 1826)) pour initier les bases de l'alimentation animale de demain.





65	420	Nouha MILED-FATHALLI		Institut National des Sciences et Technologies de la Mer (INSTM)	Valorisation des bioressources marines : Identification et caractérisation des toxines purifiées à partir du venin des poissons Scorpaenidae pour la mise au point d'un sérum immunothérapeutique.
66	599	Faiza WALHA	SATECH (smart aid technologies)		Système biométrique intégré pour l'identification des personnes basé sur l'iris.
67	21	Marwa OTHMEN	SOFRIFAC		Développement de produits innovants pour le conditionnement thermique de systèmes énergétiques.
68	24	Kais FDHILA	RUSPINA aquaculture		Exploitation des composés actifs extraits à partir des probiotiques du genre Bacillus dans le traitement de pathologie des poissons et la bioremédiation des rejets piscicoles.
68	39	Mouna STAMBOULI	Centre de Ressources Technologiques (CRT Monastir)		Amélioration de la qualité d'une teinture végétale et mise au point d'une teinture mixte végétale minérale.
69	155	Hana BEN ABDALLAH		Institut des Régions Arides (IRA)	Valorisation et conservation de cultivars rares et menacés de palmier dattier et son aspect agronomique et nutritive dans les oasis de Nefzaoua.
69	240	Marwa SIDHOM	BioAlgues Tunisie		Amélioration de la prise en charge des malades atteints de la sclérose en plaque par supplémentation en phycocyanine extraite de la spiruline.





69	388	Latifa KNANI	Association Tunisienne d'Ecotoxicologie et d'Ecophysiologie (ATEE)	Maladie de Parkinson et Ostéoporose; Effet protecteur de la mélatonine
70	254	Raja AMRI	Amicale des Chirugiens Orthopédistes de Sfax (ACOS)	Mise en place d'une nouvelle alternative thérapeutique en chirurgie orthopédique : Traitement des Pseudarthroses des os longs par fixateur externe monoplan en compression axiale
70	307	Jihen ABIDI	L'EITEC Elyoser for Industrial trading and environmental contracting.	De la pollution à la production : valorisation efficace et durable des eaux usées industrielles grâce à un traitement innovant et écologique.
70	430	Ahlem BEN YOUSSEF	CHU Farhat Hached de Sousse	Etude des marqueurs génétiques du gène X du virus de l'hépatite B et du polymorphisme des interleukines IL-1 $\beta$ , TNF $\alpha$ et IL-8 chez des patients atteints d'hépatites B chroniques, cirrhose et carcinome hépatocellulaire.
70	709	Sondes HAMDJ	CHIMITEX Plus	Caractérisation, traitement et valorisation des eaux usées industrielles pour réutilisation dans différentes industries.
71	301	Nahed JAFFEL	Centre de Ressources Technologiques (CRT Monastir)	Modélisation des situations de travail ergonomiques et efficaces au service d'une entreprise de confection compétitive et durable
71	522	Mouna MAATOUK	Eco-Bio Spirulina Tunisia	Formulation d'un nouveau complément alimentaire à base des plantes médicinales et chitosane : essais biologiques et cliniques





71	712	Mabrouka GHABBARI		Institut de l'Olivier (IO)	Nouvelle perspective de contrôle biologique de la mouche de l'olive <i>Bactrocera oleae</i> (Diptera : Tephritidae) : Développement des bio-insecticides d'origine végétale.
72	173	Khawla FRADI		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTE n)	Production de l'énergie mobile par la réalisation de cellules solaires tandem à pérovskites sur un support flexible.
73	156	Sana SAHNOUN	Association Santé et Environnement		Effets de l'exposition au Cadmium, un polluant de l'environnement, sur le spermatozoïde humain et la fertilité masculine.
73	231	Amira THOURI	BIOVALL		Développement d'une gamme de crèmes waterproof pour les maladies bucco-dentaires (Carie dentaire, halitose, maladie parodontale, candidose) à base des coproduits de Palmier dattier (noyaux et spathes) et de figue de barbarie (tourteau issu d'extraction d'huile de pépins).
73	318	Jihene ARIBI		Centre National des Sciences et Technologies Nucléaires (CNSTN)	Valorisation d'un procédé hybride des Technologies Avancées : Radiolyse/Nanotechnologie dans le traitement des eaux usées et des eaux contaminées par contenant des polluants organiques.
73	457	Mariem MEKNI EP ABROUGUI		Centre National des Recherches en Sciences des Matériaux (CNRSM)	Valorisation des nanoparticules à base d'argile locale purifiée dans diverses formules thérapeutiques naturelles.
74	527	Meriem ZOUINI		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTE n)	Nouvelle génération des cellules solaires en couche mince à base de silicium microcristallin entièrement déposées par (PECVD).





75	605	Karima JOUINI		Centre National des Sciences et Technologies Nucléaires (CNSTN)	Des Couches Minces de NiO Auto-stérilisants pour Revêtement Médicale.
76	569	Inès TRABELSI		Institut de l'Olivier (IO)	Synthèse de nouveaux bio fertilisants issus de souches locales d'actinomycètes et utilisation en oléiculture semi-aride comme moyen de mitigation face aux changements climatiques.
77	299	Emna GRAMI	Poulina Group Holding SA		Traitement des eaux usées d'une Unité des casses des œufs et valorisation des eaux traitées et des résidus coquilles d'œufs pour des approches environnementales et agricoles, Cas de l'unité de Djebel el Oust; Société MEDOIL company.
77	317	Sadika DKHILI	ISCA		Caractérisation et exploitation des bactériophages pour des applications antibactériennes dans l'industrie agroalimentaire (ISCA à Bizerte).
77	514	Amel MAMI		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTE)	Réalisation des cellules thermo-photovoltaïques à base des sulfures binaires et ternaires permettant la production d'une puissance électrique.
77	667	Imen HAJRI		Centre National des Recherches en Sciences des Matériaux (CNRSM)	Elaboration des céramiques techniques à hautes performances mécaniques à base d'alumine et de carbure de silicium.
78	144	Haifa SEBII	OLEA KOTTI		Préparation d'un dossier d'ouverture et d'exploitation des établissements dangereux, insalubres ou incommodes au profit de la société « OLEA KOTTI ».





79	278	Fakhreddine BEN AMARA	Société gerajeune		Formulation de produits cosmétiques naturels innovants par l'encapsulation des molécules bioactives et des bioferments par les $\beta$ -cyclodextrines en vue de favoriser leur biodisponibilité et stabilité
79	445	Amira LAKHAL	SKYLLA		Optimisation du processus de fabrication des articles textiles par les techniques de l'intelligence artificielle
80	80	Sawsan AMMAR	Association Tunisienne des insuffisants rénaux (ATIR)		« Néphropathies héréditaires : Développement d'une expertise en base de données, aide à la création de registre des néphropathies héréditaires et mise en évidence des mutations responsables du syndrome d'Alport dans la population tunisienne ».
80	383	Fedia SOUILEM	MED-CONCEPT		Mise en place d'un pilote de culture hydroponique des plantes halophytes sur des façades architecturales vertes. L'hydroponie saline une voie vers le développement urbain durable.
81	345	Nosra METHNENI	Association Scientifique d'écotoxicologie (ASET)		Valorisation des sous-produits de secteur oléicole dans le domaine de la teinture des fibres textiles : Évaluation de la qualité d'ennoblissement et d'impact environnemental.
82	111	Maryam MALLEK	Société Tunisienne d'Agriculture Moderne (SOTAM)		La récupération des métaux lourds tel que Nickel (Ni), Chrome (Cr) et Cuivre (Cu) de la boue générée par le traitement des surfaces de la société Factory's.





82	129	Salwa HAMZAOUI		Centre National des Sciences et Technologies Nucléaires (CNSTN)	Valorisation, identification et purification des molécules bioactives issues à partir de la plante d'agave et leur application dans le domaine pharmaceutique.
82	576	Soumour THAMRI	Agence Nationale de Métrologie (ANM)		Projet de Post-Doc MOBIDOC pour l'Etude et développement d'un étalon national de mesure haute exactitude, dans le domaine d'anémomètres et de métrologie des Gaz, soutenue par le Centre de Recherches et des Technologies de l'Energie (CRTE) et l'Agence Nationale de Métrologie (ANM).
83	560	Dalanda HAMDY	HITEX		Développement d'une approche globale efficace et peu coûteuse visant le recyclage des eaux de l'industrie textile HITEX.
84	732	Kaouther ZENATI	Cell Pulse Harmony		Développement d'un traitement antidouleur grâce à un dispositif médical de magnétothérapie.
85	416	Zouhayra AYADI	Centre National de la Cartographie et de la Télédétection (CNCT)		Les données massives géospatiales au service d'une ville intelligente et durable.
86	244	Sonda SAMET	Biodream		Etude de l'effet des extraits d'Erodium arborescens mélangés avec l'eau de boisson sur les performances de croissance zootechniques des volailles.
86	274	Afef BEN AMOR		Institut des Régions Arides (IRA)	Analyse de l'impact de la pollution routière sur la biodiversité végétale à proximité d'une autoroute : étude de cas de l'autoroute Gabes-Médénine.





87	288	Rawaa AKRIMI	3S : Software and Security Solutions		Pilotage de l'irrigation et de la fertilisation de l'olivier et de la pomme de terre par des nouvelles technologies (Smart Irrigation).
87	290	Khadija BOUKHOLDA	Laboratoires VIENAT		Recherche et développement d'ingrédients cosmétiques innovants favorisant le soin de la peau (réparation cutanée de brûlure) à partir de matières premières naturelles d'origine tunisienne (graine de Pinus brutia).
88	452	Faten BOUSSAA	Sarl Pluri'Elles		Produits de terroir de Testour : valorisation du patrimoine et nouvelles alternatives pour un développement local durable.
88	586	Sèlim MAHFOUDHI	Our Digital Future		Conseil et support technique dans le transfert technologique et la valorisation de la recherche scientifique et étude d'impact du projet TECHNORIAT.
89	368	Imen SAAFI		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Réalisation d'un supercondensateur à base de l'oxyde de vanadium renforcé par du graphène.
89	684	Nesrine JAOUABI		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Synthèse et production des poudres de TiO2 par la méthode de gettering externe à base de couche poreuse pour application environnementale.
90	161	Imen BOUHAOUEL		Centre Régional des Recherches en Horticulture et Agriculture Biologique (CRRHAB)	Etude de l'efficacité des extraits de moringa (Moringa oleifera Lam.) pour l'amélioration du rendement en grains et de la qualité de la semoule chez le blé dur (Triticum turgidum L. ssp. durum Desf.) dans le contexte du changement climatique et promotion des produits biologiques.





90	298	Oifa BACCARI	CHU Hédi Chaker Sfax		Développement d'un kit de diagnostic pour la détection des microorganismes pathogènes à faible taux.
90	319	Marwa MEKNI TOUJANI		Institut Pasteur de Tunis (IPT)	Développement de formulations innovantes d'additifs alimentaires pour volailles, à base de produits naturels Tunisiens.
90	475	Yousef AFLOUK	Association Tunisienne de Psycho-Neuro- Endocrino- Immunologie (AT- PNEI)		Développement d'un panel de marqueurs biochimiques rapides et faciles à quantifier en vue de l'amélioration du diagnostic et l'adaptation du traitement antipsychotique des psychoses (Schizophrénie et trouble bipolaire).
91	449	Nesrine KHALFALLAH	Centre National de la Cartographie et de la Télédétection (CNCT)		Les données massives géospatiales au service d'une ville intelligente et durable.
92	380	Rafika METOUI	Eden Life		Spiruline : Compost liquide, cosmétique et comestible .
92	627	Mourad LAHDHIRI	Centre Technique du Textile (CETTEX)		Développement d'une plateforme numérique pour l'apprentissage personnalisé au profit des industries textile-habillement.
93	502	Amani ELAOU	ViZmerald SARL		Développement et Implémentation des Fonctionnalités de Vision par Ordinateur dans le Casque AmenAir.
94	251	Hajer CHARGUI	SOCOOPEC		Développement d'un système de traitement des déchets d'huileries par des matériaux "low cost" et valorisation de l'eau traitée pour l'irrigation.





94	392	Nejla TURKI	Fondation Vitalait		Irrigation des graminées fourragères avec les eaux usées traitées : une solution pour surmonter la pénurie d'eau et s'adapter au changement climatique.
95	557	Olfa KAMOUN ELLOUMI	ARABCOM		Nanomatériaux d'oxyde de molybdène efficace pour l'annihilation de bactéries et pour la détection d'humidité.
95	754	Emna KETATA	Société Agricole Réuni Abid		Incorporation d'inhibiteurs écologiques d'uréase dans les fientes de volailles pour la désodorisation et la bonne gestion des déchets.
96	340	Sihem BENALI		Institut des Régions Arides (IRA)	Création et développement des nouveaux systèmes agricoles : Etude de l'effet des espèces des cultures intercalaires sur l'olivier en régions arides.
97	277	Khaoula BEN ATIA ZOUGA	Association jlij de l'environnement marin (AJEM)		Apport de la télédétection dans l'étude du couvert végétal d'une zone côtière humide fragile : Cas de la région de Ras R'mal de Djerba.
98	148	Tahani HALLEK		Centre de Recherches et des Techniques de l'Énergie (CRTE)	Développement d'un procédé innovant de production de biocarburants à base d'algues : une alternative durable pour l'avenir.
98	492	Marwa AYARI	Bellazure flower		Valorisation économique des sols sableux et argileux non productifs par le lignite et fumier pour la production des plantes aromatiques.
98	597	Zeineb BEN HOURIA	SQLI services		Jumeaux numériques pour la chaîne d'approvisionnement des soins de santé.





99	429	Fadhel SAADAOU		Centre de Recherche en Numérique de Sfax (CRNS)	Mise au point d'un prototype de réfrigération magnétique écologique et connecté.
100	571	Houda BARHOUMI	Centre de Ressources Technologiques (CRT Monastir)		Contribution à l'amélioration des bandes tricotées pour la protection du corps humain contre les plâtres orthopédiques.
101	281	Hana DERBEL	Laboratoires VIENAT		Valorisation des potentialités des microalgues pour la fabrication des produits cosmétiques.
102	25	Asma RHIMI	Société Industrielle de Résines et Colles Synthèse (RCS)		Optimisation écologique des stations d'épuration : conception et développement d'un procédé hybride pour la réutilisation innovante des eaux usées industrielles et la valorisation des boues.
102	124	Karama HADJ TAIEB		Institut de l'Olivier (IO)	Les ressources naturelles face aux changements climatiques : Gestion durable des principaux ravageurs du pistachier dans les zones semi-arides de la Tunisie.
102	344	Rim BEN YOUSSEF		Centre de Biotechnologie de Borj Cédria (CBBC)	Développement d'un processus pour la valorisation des cultures et l'amélioration de la tolérance à la salinité chez le sorgho et le maïs.
103	439	Hanen DOURI	FLUOINK Nanotechnologies		Élaboration de Nouveaux Revêtements Nanocomposites Pour La Protection Des Héritages Culturels Contre la Détérioration.
103	454	Asma RAHMOUNI	PLASTISS		Élaboration des méthodes expérimentales pour améliorer l'efficacité et la durabilité d'une entreprise d'enduction.





104	189	Faiza BOUSSORA		Institut des Régions Arides (IRA)	Impact des variations climatiques sur la production des céréales aux zones arides : les eaux usées épurées comme un potentiel valorisable.
104	236	Safa MKAOUAR	Luxor Chemistry & Industry		Production d'un béton bas carbone à base du ciment géopolymère issu des déchets/ sous-produits industriels.
105	519	Imen BEN HAJ YAHIA	Novalab		Valorisations pharmaceutiques et parapharmaceutiques des feuilles de l'olivier : Vers la production de molécules bioactives 100% tunisiennes à haute valeur économique.
106	561	Salma CHARMI	STE HOUIDI ZOUHIR ET CIE		Recyclage des panneaux photovoltaïques en fin de vie.
107	432	Manel BAIZIG	TUNISIA BALLS		Inhibition de la production d'hydrogène par la réaction de H2O sur la poudre d'aluminium pour éviter son embrasement.
108	43	Safa ZIADI	Centre Technique du Textile (CETTEX)		Industrie 4.0 : Automatisation de l'assemblage des pièces de tissu sur le moule pour la soudure avec contrôle qualité grâce aux technologies d'IA et affichage de statistiques en temps réel.
108	590	Imen ASSADI	Centre Technique des Cultures Protégées et Géothermique (CTCPG)		VALOX Valorisation des eaux de drainage des cultures protégées et géothermiques via une solution économe et durable.





109	29	Mariam KHOUJA		Institut National de Recherches en Génie Rural, Eaux et Forêts (INRGREF)	Valorisation des graines d'Acacia saligna et leurs exploitations en alimentation humaine et animale.
110	745	Sihem GUESMI		Centre National des Sciences et Technologies Nucléaires (CNSTN)	Développement des agents radioprotecteurs à base des extrêmolytes, exopolysaccharides et caroténoïdes, obtenus à partir des microorganismes radiorésistants.
111	110	Amel DHAOUI		Institut des Régions Arides (IRA)	Usage de la biotechnologie de la reproduction pour la production des agneaux mâles chez la race ovine D'man.
111	285	Imen MEDHIOUB		Institut de l'Olivier (IO)	Etude du potentiel des biomolécules actives et les phytohormones secrétées par les bactéries antagonistes autochtones dont Bacillus velezensis OEE1 dans la lutte biologique contre les champignons du bois de l'olivier.
111	497	Nadia HADIJI	Société ELIANE		Amélioration de la qualité de la gamme de produits et conception d'une gamme de soins pour le visage riches en extraits de plantes et shampooing sans sulfates : Etude de l'effet et de la stabilité au cours du temps.
112	217	Rami DRIDI		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTE)	Réalisation et développement d'une plateforme de détection de gaz et conception d'un capteur de gaz intelligent.
113	125	Asma RHIMI	Raffinerie Africaine		Conception et réalisation d'un procédé éco-technologique en utilisant des biomembranes pour la séparation d'une eau usée industrielle.





114	297	Haifa BEN OUANAS		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Cellules solaires transparentes en couches minces pour application vitrage des bâtiments.
115	218	Sondes AMRI		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Synthèse de différents types de matériaux nanostructurés à base de la perlite brute et développement de leur mise en œuvre comme des catalyseurs Fenton et photo-Fenton hétérogènes et des photo-catalyseurs hétérogènes pour les traitements des eaux usées.
115	549	Wala MEDFAI		Centre de Recherches et des Technologies de l'Énergie (CRTEen)	Conversion d'argile naturel Tunisienne en zéolithe pure par la méthode de guettering externe à base de couche poreuse en vue de leur application dans les domaines de purification de l'air, production de l'oxygène et photovoltaïque.
116	135	Meriem BEN AZIZA	MEDICLEAN		Amélioration des rejets d'eaux usées par adsorption sur des nano-composites biodégradables. – MEDICLEAN
117	320	Nawrez SLITI	Association Tunisienne de Géorressources		Les polluants métalliques des sols agricoles de la région dans Nefza et ses environs (Khanguet Kef Ettout, Sidi Ahmed, Tabouna, Sidi Driss, Tamra) et la qualité des productions agricoles: Etablissement des carte thématiques des sols pollués et à risque pour la production agricole. Caractérisation par les méthodes géochimiques et géophysiques et moyens de remédiation.
118	574	Souhir CHAABANE	Ste Bio-Life		Classification moléculaire des gliomes en Tunisie : Etude des biomarqueurs de diagnostic et de pronostic.





119	413	Hanen DHOUB	ARRAI EQUIPEMENTS	Recherche, Production, Formulation et Application d'un biocide bactérien biologique pour la lutte des infections dans l'industrie avicole.
120	500	Balkiss CHAABANE	ROBOCARE	Apport des indices de végétation à base de drone dans la gestion des cultures maraichères face au changement climatique.
121	157	Wafa GARGOURI	Société Tunisienne de Production Alimentaire (STPA)	Elaboration d'un kit de détection et d'identification de la contamination du blé et de ses produits dérivés par les mycotoxines et les résidus de pesticides : Caractérisation et méthodes de prévention.
122	619	Yasmine MACHREKI	Laboratoire d'hygiène de milieu de Mahdia	Amélioration de la surveillance de la qualité microbienne de l'eau et des sédiments des plages de la région de Mahdia.
123	282	Sahbi HAMROUNI	Société METALLOPLASTIC	Matériaux biodégradables à base de cellulose extraite du Cactus Tunisien: synthèse, étude et renforcement de bioplastique - Application aux emballages alimentaires.
124	366	Rahma AYADI	GEOHYDRO	Etude de l'intrusion marine dans la nappe de Ras Jebal-Raf Raf (Gouvernorat de Bizerte).
125	249	Noura AYADI	Tunisia Development Systems TDS	Exploitation de robot manipulateur collaboratif pour la conception et la mise en place d'ateliers de formation en industrie 4.0





République Tunisienne  
Ministère de l'Enseignement Supérieur  
et de la Recherche scientifique



Projet financé par  
l'Union européenne



126	241	Nawel ABDELLAOUI	Laboratoire d'analyses médicales DR ABIR ZNAZEN EP BENZINA	Développement de techniques de diagnostic personnalisé pour les mutations FLT3 et BCR-ABL en vue d'une médecine personnalisée.
-----	-----	---------------------	--	--

