



## Programme bilatérale Tuniso-Allemande de de coopération en S&I "TUNGER 2+2"

### Résultat du deuxième appel à proposition-2020

#### Tunisian - German Bilateral S&I Cooperation Involving Science and Industry "TUNGER 2+2 Program"

Dans le cadre de la coopération Tuniso-Allemande dans le domaine de la recherche/innovation, et dans le but de renforcer le partenariat entre les structures de recherche et les entreprises en vue de la valorisation des résultats de recherche conduisant à de nouvelles technologies, produits et/ou services, le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique et le Ministère Fédéral Allemand de l'Éducation et de la Recherche (BMBF), se sont convenus pour la mise en place d'un programme de financement des projets collaboratifs de recherche & développement "TUNGER 2+2 projects".

Les projets éligibles doivent impliquer au moins une structure de recherche et une entreprise tunisiennes et une structure de recherche et une entreprise allemandes.

Suite aux deux étapes d'évaluation des soumissions, les porteurs des projets sélectionnés bénéficient au niveau Tunisien d'un financement du MESRS de 300 mille Dinar par projet durant une période de réalisation de 36 mois.

#### Calendrier du deuxième appel

Publication de la préannonce de l'appel à propositions : 18 Octobre 2019

Publication de l'appel à propositions : 08 Mars 2020

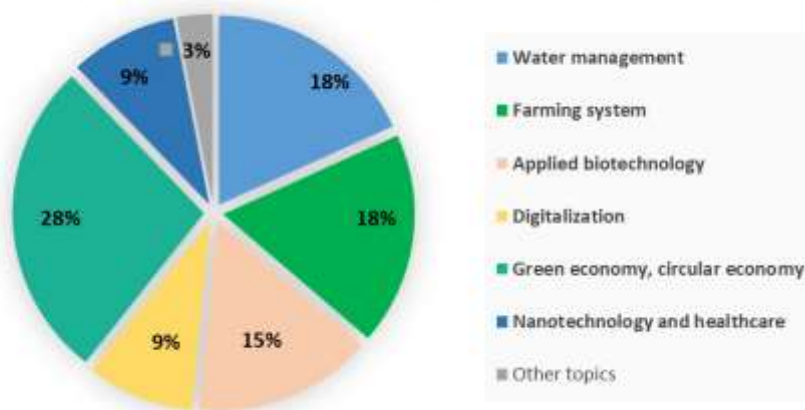
Date limite de soumission en ligne : 08 Mai 2020

La sélection finale des projets : La réunion du comité conjoint du 11 Novembre 2020

#### Résultat du deuxième appel à propositions

Parmi les 46 soumissions déposées en ligne, 33 ont été jugées éligibles et dont la répartition selon les thématiques jugées conjointement prioritaires a été la suivante :

Répartition des soumissions éligibles par thématique



Après expertise scientifique bilatéral, les deux partenaires Tunisien (MESRS) et Allemand (BMBF), se sont convenu à sélectionner les cinq (05) projets collaboratifs suivants :

Intitulé & Acronyme	Partenaire Tunisien	Partenaire Allemand
"Rapid deployable Food Production Systems for Emergency scenarios and arid Regions" ( <b>Rapid Food</b> )	Faculté des sciences de Tunis- Département de Biologie	The DLR Institute of Space Systems (Bremen) – EDEN Group
Innovative ICT-based Rollator to promote Active and Healthy Aging in preventive and therapeutic conditions ( <b>ICT-ROLLATOR</b> )	Institut Supérieur d'Informatique et du Multimédia de Sfax (ISIMS)	Faculty of Human Science, Otto- von-Guericke University (OvGU)
Tunisian-German Exchange for scalable fabrication of high efficient and stable perovskite solar cells with carbon charge transport layers ( <b>EXPECT</b> )	Centre de recherches et des technologies de l'énergie/ Laboratoire « LPV »	Fraunhofer Institute for solar energy systems (ISE)
Precision irrigation with cost-effective and autonomic IoT devices using artificial intelligence at the Edge ( <b>OSIRIS</b> )	- L'INRGREF/ en partenariat avec - L'INRAT	WAZIHUB e.V.
Molecular point-of-care microfluidic system for rapid diagnostics of viral infections ( <b>MIDI-VIRAL</b> )	Centre de recherches et des technologies de l'énergie/ Laboratoire "LaNSER"	Fraunhofer Institute for solar energy systems (ISE)