



دعوة للمشاركة

المعرض الافتراضي الأول للعلوم والتكنولوجيا والإبداع لمواجهة فيروس كورونا المستجد

**LA PREMIERE FOIRE VIRTUELLE
EN SCIENCE, TECHNOLOGIE ET INNOVATION FACE A LA PANDEMIE COVID-19**

**FIRST VIRTUAL FAIR
IN SCIENCE TECHNOLOGY & INNOVATION FACE TO COVID-19 PANDEMIC**

APPEL A PARTICIPATION

1. OBJECTIFS

- Promouvoir la richesse intellectuelle et le savoir-faire tunisiens en Science, Technologie et Innovation en appuyant et encourageant les compétences et les talents porteurs d'idées et de solutions, pour les mettre au service des besoins du citoyen face à la pandémie COVID-19.
- Réunir ensemble dans un espace virtuel les scientifiques, chercheurs, inventeurs, porteurs d'idées, et créateurs de solutions technologiques « Made In Tunisia », les acteurs clés du secteur médical, de l'industrie et de l'investissement en Tunisie avec les preneurs de décisions stratégiques, pour un engagement collectif, cohérent et efficace au service du secteur de la santé nationale.
- Favoriser le développement d'une filière industrielle nationale d'équipements, d'outils, de matériaux et de solutions biomédicales mettant en valeur les compétences et le savoir-faire des Tunisiens et contribuant au développement d'une économie du savoir nationale à haute valeur ajoutée.

2. PARTICIPATION

L'exposition virtuelle accueille des soumissions sous forme de vidéos d'une durée de 1 à 3 minutes, en format MP4 et de volume inférieur à 10 MB. Les enregistrements vidéos

sélectionnés par un comité multidisciplinaire seront diffusés en ligne pour l'ensemble des autres intervenants clés et pour le grand public. Des possibilités d'interactions virtuelles entre les différents participants ainsi qu'entre les participants et le grand public vont être progressivement mises en place. Les candidats à la participation peuvent provenir des six catégories suivantes, sans s'y limiter :

- ❖ **Porteurs de Projets et d'Idées** : Scientifiques, Chercheurs, Ingénieurs, Etudiants ou autres porteurs d'idées, en Tunisie ou ailleurs, appartenant ou non à des Etablissements et Structures de Recherche et Innovation. Ces porteurs d'idées et de projets auront dans cette exposition virtuelle une opportunité d'abord pour exposer leurs projets, prototypes, procédés ou solutions, puis pour découvrir les besoins réels du secteur de la santé et enfin se mettre en contact avec les acteurs des secteurs de l'industrie et de l'investissement qui pourront les aider à accélérer l'adoption de leurs idées novatrices et la mise sur le marché de leurs réalisations.
- ❖ **Acteurs du secteur médical, biomédical et pharmaceutique** : Les acteurs du secteur médical, biomédical et pharmaceutique sont invités à exprimer et à vulgariser les besoins immédiats et stratégiques de leurs secteurs dans la perspective d'aider à orienter les chercheurs et porteurs de projets, startups, industriels et investisseurs, et à mieux focaliser leurs énergies et investissements humains et matériels.
- ❖ **Startups, Petites et Moyenne entreprises** : Ces participants peuvent exposer leurs nouveaux produits aux intervenants du secteur médical, industriel et financier pour développer des partenariats et découvrir des opportunités de marché. Ces entreprises peuvent également adopter des projets provenant des participants, des établissements et des structures de recherche.
- ❖ **Les chefs de files des secteurs industriels tunisiens** : Les firmes industrielles dans les différents secteurs économiques de la Tunisie (qu'elles soient en secteur Pharmaceutique, Biomédical, Biotechnologie, Electromécanique, Chimique, Hygiénique, Textile en plus des Technologies de l'Information et de la Communication ou autres), sont sollicitées pour participer à cet évènement afin de découvrir de nouveaux créateurs porteurs dans l'industrie et l'économie du savoir tunisien. Ces firmes peuvent opter pour le développement de produits issus de chercheurs et porteurs d'idées en plus des résultats issus des établissements et structures de recherche tunisiennes et établir de nouveaux partenariats avec les autres parties prenantes.
- ❖ **Investisseurs et Financiers** : Les investisseurs peuvent exposer leurs produits financiers dans le but d'identifier des opportunités d'investissement permettant de diversifier et d'enrichir leurs portefeuilles d'investissements, sur des secteurs économiques porteurs, à grande valeur ajoutée, et qui répondent aux besoins immédiats du secteur de la santé en priorité, mais aussi d'autres secteurs connexes.
- ❖ **Ecosystèmes de Recherche, Développement et Innovation** : Les acteurs des écosystèmes de recherche, développement et innovation incluant les établissements, les structures de recherche, les Technoparc et les pépinières d'entreprises à travers le pays qui sont engagés dans la lutte nationale contre la pandémie COVID-19 sont invités à participer.

La diaspora des compétences tunisiennes à travers le monde est fortement sollicitée pour participer à cette foire virtuelle et contribuer à générer des solutions immédiates et stratégiques pour le secteur de la santé et les secteurs connexes dans le pays face à la pandémie COVID-19.

Les participants sont priés de vulgariser au mieux leurs contributions en évitant de dévoiler des secrets industriels pouvant affecter leurs droits de propriété intellectuelle.

3. AXES PRIORITAIRES

L'exposition vise les axes suivants, sans s'y limiter:

1/ Moyens de protection et d'hygiène : visières, gants, masques, masques chirurgicaux, sur-blouses ou combinaisons, appareils de bio-nettoyage, gels, désinfectants, appareils de bio-nettoyage, produits chimiques de désinfection, pulvérisateurs et diffuseurs de désinfectants.

2/ Equipements et outils biomédicaux : Machines de respiration, dispositifs et composants de gaz médicaux, machines de ventilation, moniteurs multi-paramètres, saturomètres (oxymètres), électrocardiographes, analyseurs de sang, pousse-seringues, vidéo-laryngoscopes, radio mobiles, écho mobiles, appareils d'hémodialyse, etc.

3/ Tests et diagnostics : Thermomètres à distance, capteurs, kits de tests, techniques et processus de diagnostic.

4/ Applications Informatiques : Géolocalisation, logistique, Intelligence Artificielle, e-Health.

5/ Recherche & Développement: Bio-informatique, bio statistiques, modélisations, recherche sur l'épidémiologie, diagnostic, traitement.

6/ Sciences Humaines, Sociales et Juridiques : Des initiatives et des projets émanant de la psychologie, de la sociologie, des défis juridiques émergeant suite à la pandémie COVID-19.

7/ Autres : Mobilier Hospitalier, Lits de réanimation, Matelas spécifiques, véhicules adaptés pour les soins sur terrain, constructions et structures légères adaptées, etc.

4. COMMENT PARTICIPER ?

Le processus de présentation de candidature se réalise en ligne sur la plateforme nationale de recherche et développement rd-p.tn comme suit :

- i. Créer un compte utilisateur sur la plateforme rd-p.tn
- ii. Choisir la rubrique « Virtual Fair »
- iii. Sélectionner votre profil de participant en choisissant parmi les catégories existantes.
- iv. Sélectionner votre axe prioritaire parmi les axes existants
- v. Continuer le processus pour charger votre enregistrement vidéo.

5. DELAI DE SOUMMISSION:

La soumission ne devrait pas dépasser la date du Samedi 11 Avril 2020 à midi.

Par ailleurs, il est important de respecter les délais. la règle du premier arrivé, premier servi sera appliquée.

6. DEPOUILLEMENT DES OFFRES :

L'analyse et la sélection des soumissions se fera par un comité multidisciplinaire sur la base de la pertinence, la qualité.