

# **Appel à manifestation d'intérêt**

***Objet : sélection d'experts auprès de l'UM6P dans le domaine de la R&D et du Transfert Technologique***

## **I. Université Mohammed VI Polytechnique**

L'Université Mohammed VI Polytechnique -UM6P est une institution orientée vers la recherche appliquée et l'innovation et tournée vers l'Afrique, qui ambitionne de se placer parmi les universités mondialement reconnues dans ces domaines.

Située dans la commune de Benguerir, à proximité de Marrakech, et logée au cœur de la Ville Verte Mohammed VI, l'UM6P ambitionne de rayonner à l'échelle nationale, continentale et internationale.

## **II. Contexte**

Conscient de son rôle dans la promotion de la recherche scientifique et en cohérence avec sa stratégie de développement du savoir, de la science et de la technologie, l'UM6P lance régulièrement des appels à projets monothématiques et multithématiques dans les domaines de la Recherche Appliquée et du Transfert Technologique destiné aux chercheurs de l'UM6P et des institutions partenaires, sur des fonds dédiés

L'évaluation scientifique et technique des projets soumis suite à ces appels à projets est une étape importante dans le processus de financement des projets de recherche et de transfert technologique.

Dans ce cadre, l'UM6P lance un appel à manifestation d'intérêt qui vise à sélectionner des experts dans le domaine de la recherche et développement ainsi que dans les domaines de la valorisation socio-économique des résultats de la recherche scientifique, du transfert de technologie, de l'industrie, de l'entrepreneuriat innovant, de l'accompagnement des startups deeptech innovantes et du financement de l'innovation.

## **III. Domaines**

Cet appel à manifestation d'intérêt est destiné essentiellement aux experts opérant dans l'un ou plusieurs domaines prioritaires de l'UM6P et de son écosystème. Les principales thématiques concernées sont :

1. Energie
2. Eau : Traitement, dessalement, réutilisation...
3. Mining et valorisation de minerais
4. Développement et intensification de procédés
5. Développement de nouveaux produits et services

6. Traitement et valorisation de rejets industriels
7. Agriculture et agro-alimentaire
8. Industrie 4.0 : Digitalisation, IA, IoT...
9. Santé & environnement
10. Virologie et lutte contre les pandémies
11. Biotechnologie
12. Analyse de cycle de vie et économie circulaire
13. Responsabilité sociétale de l'entreprise et interaction avec son écosystème social
14. Organisation et management de l'entreprise au service de la transformation
15. Entrepreneuriat et scalabilité du business
16. Stratégie internationale d'implémentation
17. Apprentissage et méthodes éducatives
18. Sciences économiques, humaines et sociales
19. Architecture & design

#### IV. Missions des experts

Les experts qui seraient sélectionnés ne représenteront ni leur structure de recherche, ni leur établissement, ni leur institution, ni leur communauté. Leur intervention sera en qualité de *intuita personae* et devront veiller constamment à respecter les principes suivants : indépendance, impartialité, neutralité, objectivité, et confidentialité. Les services qui leur seront demandés porteront notamment sur :

Expert scientifique	Expert Transfert Technologique
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Évaluer des pré-propositions et de propositions complètes de recherche appliquée et rapports qui leur seront affectées par l'UM6P ;</li> <li>▪ Évaluer des rapports d'avancement de travaux et de projets de recherche</li> <li>▪ Donner un avis sur des questions spécifiques : documents, rapports, initiatives...</li> <li>▪ Conseil et consulting</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Évaluer des pré-propositions et propositions complètes et de la viabilité des solutions innovantes proposées suivant un ensemble de critères techniques, managériaux, commerciaux, juridiques et socio-économiques.</li> <li>▪ Identifier et évaluer les conditions-cadres clés susceptibles de favoriser ou d'entraver le déploiement efficace desdites solutions dans leurs marchés cibles.</li> <li>▪ Donner des avis et des conseils sur des questions spécifiques (les activités de conseils et de coaching aux porteurs de projets, des activités de suivi et de contrôle, la due diligence etc.)</li> </ul>

## V. Eligibilité

Pour être éligible, le candidat devra remplir les conditions suivantes :

Experts scientifique	Expert Transfert Technologique
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Etre chercheur, enseignant-chercheur (Professeur de l'Enseignement Supérieur ou grades équivalents),</li> <li>▪ Avoir un H-index &gt; 15</li> <li>▪ Avoir réalisé des recherches dont les résultats ont eu un impact sur l'écosystème</li> <li>▪ Avoir eu des expériences dans l'évaluation des projets de recherche pour des instances internationales.</li> </ul>	<p>Diplômé de l'enseignement supérieur et correspondre au moins à un des profils suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Posséder au moins 5 ans d'expérience dans le domaine de transfert technologique à travers la valorisation des résultats de recherche / savoir-faire issus de la recherche scientifique ;</li> <li>▪ Posséder au moins 5 ans d'expérience en tant qu'entrepreneur (fondateur, co-fondateur) d'une entreprise technologique et/ou industrielle ;</li> <li>▪ Posséder au moins 5 ans d'expérience professionnelle de consulting et/ou de management dans des domaines industriels, techniques et technologiques ;</li> <li>▪ Posséder au moins 5 ans d'expérience dans l'accompagnement et le financement des startups innovantes.</li> <li>▪ Avoir été impliqué directement dans des processus d'innovation et de transfert technologique</li> </ul>

## VI. Procédure de candidature



Les formulaires de candidature sont disponibles via les liens suivants :

Expert scientifique	Expert Transfert Technologique
<a href="#"><u>Veillez cliquer ici pour soumettre votre candidature</u></a>	<a href="#"><u>Veillez cliquer ici pour soumettre votre candidature</u></a>

## VII. Rémunération

Les experts sélectionnés seront rémunérés en fonction de la nature des missions et des travaux qui leur seront demandés

## VIII. Contact

Pour toute question, prière de nous contacter sur : [calls@um6p.ma](mailto:calls@um6p.ma).