

## **Appel pour un poste de technicien en Système d'information géographique SIG, dans le cadre du projet STAMINA, ONMNE**

Le projet de recherche auquel vous êtes invité à participer s'intitule : « **STAMINA** : « **Démonstration d'un support de décision intelligent pour la prévision et la gestion des crises pandémiques au sein et au travers des frontières européennes** ». Ce projet est mené par une équipe composée de **38 pays à l'échelle européenne avec la participation de l'Observatoire National des Maladies Nouvelles et émergentes et l'Institut Pasteur de Tunis**. Ce projet pour lequel vous êtes sollicités entre dans le cadre **d'un projet européen qui vise à répondre à une problématique de gestion des crises pandémiques grâce à une plateforme digitale dans le but d'améliorer l'anticipation et la réponse à ces maladies. Ce projet permettra également de fournir des outils de diagnostic améliorés pour permettre de détecter les maladies émergentes de façon simple et rapide.**

**Publication de l'annonce : 06 Juillet 2021**

**Date limite de dépôt des candidatures : 06 Août 2021**

**Durée du contrat : 12 Mois**

**Dernier diplôme requis : Technicien en SIG**

**Nombre de postes : 1**

**Profil et Expertise demandée : Expert en géomatique, minimum 5 ans d'ancienneté dans le SIG**

- 1- Maîtriser les techniques et logiciels liés au traitement des systèmes d'informations géographiques (cartes, GPS, images satellites...), ainsi que les technologies liées à Internet.
- 2- Maîtriser les techniques d'acquisition, d'intégration et de diffusion des données géographiques.
- 3- Expérience en conception et structuration de bases de données géographiques et en développement informatique.
- 4- Autonome et capable de communiquer facilement avec des interlocuteurs variés afin de pouvoir travailler en équipe

- 5- Esprit de synthèse et capacité de conversion de la demande métier en syntaxe informatique demandée.
- 6- Professionnalisme et respect de la confidentialité des données

**Les tâches** : que le/la candidat(e) aura à accomplir seront :

1. Concevoir des architectures de bases de données géographiques, analyser et exploiter des données SIG.
2. Optimiser les bases géographiques, créer et développer des outils spécifiques, en gérer la confidentialité.
3. Etablir des cartes intelligentes, à l'aide de données géographiques, d'images aériennes et satellites, du texte, des statistiques.
4. Mettre en place des requêtes pour la validation des données, la gestion des doublons et l'analyse des données
5. Assurer la consolidation et la mise à jour des bases de données
6. Développer une base de données qui alimentera un WEBSIG et qui regroupera les informations relatives aux données de surveillance dans le cadre du projet STAMINA
7. Assurer l'analyse et l'interprétation des résultats
8. Utiliser le WEBSIG pour gérer, partager, actualiser, intégrer et analyser les données puis les cartographier

**Pièces constituant le dossier :**

- Copie de la carte d'identité nationale,
- CV détaillé,
- Lettre de motivation,
- Copies des justificatifs des diplômes obtenus ainsi que des attestations de formation et de stage effectués,
- Bulletin N° 3 (ou reçu de dépôt),
- Certificat médicale (maximum 3 mois),
- Dernier diplôme obtenu

Le dossier doit être déposé sous enveloppe scellée au bureau d'ordre de l'ONMNE avec la mention A l'attention du coordinateur du projet « STAMINA ». Le cachet du bureau d'ordre faisant foi.