

OFFRE DE STAGE

02 AVRIL 2021

# **STAGE EN SIG**

PARIS, 3<sup>èME</sup>

Archaïos recherche un(e) stagiaire en SIG pour participer au projet « Chantier pilote et études pour la conservation et la documentation architecturale de la vieille ville d'Alula » mené par Heritage Conservation Consulting, dirigé par M. Bendakir et auquel Archaïos participe dans l'enregistrement des données sur le terrain et sur la production régulière de cartes nécessaires aux travaux d'études et de conservations.

Archaïos est une société spécialisée dans la création et la gestion de projets scientifiques archéologiques et patrimoniaux à l'international. Ses champs d'expertise comptent notamment la création et gestion des cartes archéologiques, la mise en place de fouilles programmées, la formation d'archéologues professionnels, la protection du patrimoine en zone de conflit et enfin la recherche et le développement d'outils technologiques (SIG, base de données, modélisation 3D) tournés vers des problématiques purement scientifiques.

Archaïos est constituée d'une équipe interdisciplinaire regroupant de jeunes chercheurs en archéologie, architecture, conservation patrimoniale, géomatique, base de données, photogrammétrie et modélisation 3D.

Dans le cadre du projet, le stagiaire sera formé à l'outil SIG mis en place par Archaïos afin d'aider à l'inventaire architectural et de conservation qu'effectue l'équipe d'HCC pour chaque bâtiment de la vieille ville d'Al Ula en Arabie Saoudite. Le staglaire devra continuer à alimenter le SIG et devra effectuer les cartes demandées par HCC pour l'études et les rapports finaux. Il sera sous la direction de R. Méreuze.

TITRE DU POSTE : Stagiaire en gestion SIG (informations spatiales et géographiques) pour la gestion de données patrimoniales de la vieille ville d'al-Ula (Arabie Saoudite).

TYPE D'EMPLOI: Stage de 3 mois rémunéré

PROFIL : Archéologue spécialisé en SIG ou géomaticien ayant l'habitude travailler avec des missions archéologiques.

LIEU ET PÉRIODE DE TRAVAIL : Paris, du 15 avril au 15 juillet 2021

POUR POSTULER : Merci d'envoyer votre CV et votre lettre de motivation **avant le 12 avril 2021** par e-mail aux deux adresses suivantes :

secretariat@archaios.fr, remi.mereuze@archaios.fr

Afin d'évaluer au mieux l'expérience dans ce poste vous êtes invité à joindre un exemple de traitement graphique et/ou un rapport ou article représentatifs de vos travaux.



#### MISSIONS PRINCIPALES

Ce stage sera proposé sous la direction du responsable du développement du SIG du projet, R. Méreuze.

- Manipulation et développement d'une plateforme SIG mobile avec QField.
- Accompagner et coordonner l'enregistrement dans le SIG de l'ensemble des informations de terrain recueillies par les archéologues
- Intégration des données enregistrées par les équipes de terrain.
- Production de cartes relatives à l'étude de la Vieille Ville d'Al'Ula et à l'avancée de son enregistrement.
- Veiller à la bonne organisation des données
- Respecter autant que faire se peut les calendriers d'analyse imposés par le projet

#### **PROFIL**

La/le stagiaire SIG participera activement au bon fonctionnement du projet HCC dans son ensemble et ce au travers d'un vrai esprit de collaboration.

Elle/il doit réunir ces compétences :

- Capacité d'anticipation des besoins
- Capacité à travailler dans l'urgence quand elle se présente et à la hiérarchisation des tâches
- Diplomatie et discrétion
- Débrouillardise et polyvalence
- Flexibilité
- Être capable de travailler dans un environnement interculturel
- Un niveau B1 minimum en anglais

# **COMPÉTENCES RECHERCHÉES**

- Connaissance de QGIS
- Connaissances en bases de données
- Pratique de la génération de cartes et de leur mise en page
- Notions en traitement de bases de données et de génération de formulaires

# LOGICIELS UTILISÉS

QGIS Qfield

