

Pyrénées-Orientales

Laroque des Albères (66740)

Site du Mas Paco/Castellet 1 (Moyen Âge)

1^{ère} campagne de fouille 2018



Recrutement CDD 1 mois Ingénieur topographe/infographe

Type de contrat : CDD 1 mois niveau IE (mois de 3 ans d'expérience)

Durée de l'étude : 25 jours ouvrés sur le terrain (10 mai-15 juin 2018).

Planning et descriptif des livrables :

- Travail réalisé en continu durant la fouille sur le terrain (10 mai-15 juin 2018).
- Implantation des relevés et traitement photogrammétrique dans les locaux sur place.
- Traitement sur place des données pour production d'orthos-images géo-référencées (plans US et élévations) ainsi qu'un modèle numérique 3D texturé, données brutes et finalisations en DAO 2D et 3D.

Livraison des documents :

- Documents 2D - Plans et élévations :

- Orthos-images brutes, géo-référencées : GeoTIFF (Plan général et vues des murs en élévations, en hautes définitions) intégrables dans des SIG - détails millimétriques.
- Orthos-image et DAO, géo-localisées : AI (Adobe Illustrator CS4) et PDF - Documents de travail au 20^{ème}, documents finaux pour publications (de tailles A3 ou A4 échelles en conséquences).

- Documents 3D - copies numériques des vestiges :

- Nuage de points pour SIG (formats PLY et DXF) géoréférencés
- Modèles 3D texturés (formats OBJ et PDF 3D) mesurables

Envoyer lettre de motivation et CV par mail à :

André CONSTANT

constant@mms.h.univ-aix.fr