

# Fiche Externe Proposition de stage



## Offre de stage EO\_3

### Entreprise

Magellium est une société innovante de plus de 130 collaborateurs, spécialisée dans le domaine de la géo-information et du traitement d'image. Au sein de Magellium, l'unité Earth Observation est en charge des activités de traitement d'images d'origine spatiale. Ses domaines d'expertise sont :

- La géométrie des capteurs & le traitement d'image
- La Calibration/Validation & le Contrôle qualité
- Les Services d'Observation de la Terre

### Contexte

L'objectif du stage est la refonte du fonctionnement du noyau de magE2A, plate-forme dédiée à l'étude d'algorithmes d'apprentissage

**Mots clés :** Machine Learning, parallélisation, classification non supervisée, Deep learning

**Mots clés transverses :** autonomie, proactivité, innovation.

**Profils :** Développeur Python

**Durée :** 4 à 6 mois

**Contact :** [recrutement@magellium.fr](mailto:recrutement@magellium.fr).