

# Ingénieur(e) Traitement de l'image et du signal

# L'ENTREPRISE

#### Artal Technologies - Toulouse - Unité S.A.M.

Magellium (Groupe Artal), avec ses 300 collaborateurs, est un acteur indépendant, spécialiste dans le développement d'outils informatiques dans les secteurs de l'aéronautique et du spatial, dans le traitement d'image, les SIG et cartographies.

Le département SAM, d'Artal Technologies intervient dans les domaines suivants : Spatial, Aéronautique, Contrôle aérien et Météo sur le développement d'outils logiciels et notamment sur des activités de simulation, d'intégration et validation.

# **VOS RESPONSABILITÉS**

Dans le secteur Spatial, en contexte R&D, vous serez intégré(e) à une équipe d'experts en développement et traitement de l'image et du signal. L'intégralité de vos missions se fera en Matlab, vous serez alors en charge :

- Du développement d'algorithmes d'images et du signal
- Des tests unitaires et validation de ces algorithmes
- De la communication des résultats aux ingénieurs systèmes et chefs de projet
- De la réflexion et mise en place de l'optimisation des méthodes afin de rendre le traitement en temps réel

## **PROFIL**

## **FORMATION ET EXPÉRIENCE**

Issu(e) d'une formation Bac+5 (école d'ingénieurs ou université), vous justifiez d'une expérience réussie sur le développement en traitement d'images et signal sur Matlab. Une bonne connaissance du secteur du Spatial est nécessaire.

**★** CATÉGORIE

**€** RÉMUNERATION

Cadre

Selon profil



