



# [STAGE DATA SCIENTIST]

Domaine : Innovation

Date : 18/02/2019

Date de prise de poste : Dès que possible

Responsable : A. Drira

Référence de l'offre : STAGE\_DATASCI\_20191902

## PRESENTATION DE L'ENTREPRISE

SINAY « MARITIME DATA SOLUTION », société spécialisée dans les données marines, lance la première plateforme Big-Data Analytics dédiée aux industries maritimes : câbles, offshore, ports, pêche, travaux maritimes et l'étude du milieu marin (acoustique sous-marine, halieutique, environnement). Dans le cadre de sa croissance et de son implication au mentoring, Sinay recherche un stagiaire en Data Science.

## VOTRE MISSION

Vous rejoindrez l'équipe Innovation composée de développeurs et scientifiques spécialistes du traitement et l'interprétation des données maritimes.

Votre mission principale sera le déploiement d'algorithmes de prédiction en utilisant techniques d'apprentissage automatique profond. Les données cible seront les niveaux de bruit sous-marin, et en un deuxième temps les prix du marché des débarquements des pêches.

## PROFIL RECHERCHE

- Solides compétences en flux de traitement des données (principes de Data Science)
- Maîtrise du langage Python/ Matlab
- Notions d'apprentissage automatique et Deep Learning (Keras, Tensorflow)
- Autonomie, curiosité, intérêt pour l'environnement marin et sa conservation
- Anglais bon niveau, pour la lecture de la documentation scientifique

## POURQUOI REJOINDRE SINAY ?

- Embarquez pour une aventure passionnante et participez à la réalisation de la 1ère plateforme Big-Data Analytics dédiée au secteur maritime.
- Rejoignez une équipe avec plus de 10 ans d'expertise dans l'analyse des données marines.
- Développez vos compétences au sein d'un projet Big Data ambitieux.

## INFORMATIONS CLES

Type de poste : Stage

Localisation : siège de l'entreprise à Caen

Niveau d'études : Bac+5 ou plus

Date de prise de poste : dès que possible

Salaire : selon profile

## POUR DEPOSER VOTRE CANDIDATURE :

**Chargez votre CV et votre lettre de motivation en format PDF sur le site [www.sinay.fr](http://www.sinay.fr).** Sélectionnez l'offre STAGE\_DATASCI\_20191902 et merci de rappeler cette référence dans tous vos échanges. Ne pas postuler plusieurs fois pour la même offre sauf si vous voulez mettre à jour votre CV et/ou votre lettre de motivation.

Vous pouvez envoyer votre condidatutre à l'adresse : [achraf.drira@sinay.fr](mailto:achraf.drira@sinay.fr)