



DATA: 16.05.2023

ESTÁGIOS DE VERÃO (M/F) – DETECÇÃO REMOTA – SPIN.WORKS

REF^a DO ANÚNCIO: GIP/001 – MAIO 2023

DATA LIMITE PARA CANDIDATURA: 20 de junho de 2023

Somos uma empresa que trabalha na área das tecnologias de Espaço e Observação da Terra e estamos neste momento a promover a realização de Estágios de Verão.

Estágios de Verão | Detecção Remota | Remunerados

Apresentamos a 4^a Edição do Estágio de Verão em Detecção Remota da Spin.Works.

Procuramos estudantes ou recém-formados para integrarem a nossa equipa de Detecção Remota durante o período de Verão. Este estágio será desenvolvido em pleno ambiente de produção e é focado no fornecimento de soluções para agricultura de precisão, com recurso a dados obtidos a partir de *drones* e satélites.

O estágio envolve tarefas de processamento de dados, classificação de imagens e preparação de *outputs* para disponibilização ao cliente, especificamente:

- Classificação de imagens multiespectrais com recurso a tecnologias de *machine learning*
- Preparação e harmonização de dados com recurso ao software MAPP para extracção de *insights* e obtenção de indicadores agronómicos relevantes
- Gestão e produção de *data products* para publicação na aplicação MAPP.it

Competências Essenciais:

- Frequência universitária em curso de ciências ou engenharia
- Utilizador independente de Microsoft Windows
- Atenção ao detalhe e foco na qualidade
- Boa capacidade de trabalho em equipa



Competências Valorizadas (não obrigatórias):

- Conhecimento nos domínios da Detecção Remota, Geoespacial ou GIS
- Utilizador de aplicações GIS e de bibliotecas específicas de detecção remota
- Contacto com classificação de imagens
- Conhecimentos de Python

Condições do Estágio:

- Duração: 1 julho a 31 agosto 2023
- Trabalho *On-Site/Remote*
- Remuneração mensal correspondente às atividades de iniciação a I&D (BII) da FCT

Enviar CV e Motivações para: jobs@spinworks.pt