

Buenas tardes,

En la recientemente creada primera spinoff del INTA, Eye4Sky Technologies S.L. (<https://www.eye4sky.com/>), ofrecemos un puesto postdoctoral con una duración de dos años. Buscamos expertos en procesamiento de imágenes para el desarrollo de un SW de análisis de imágenes polarimétricas.

Cualquier persona que esté interesada, por favor, contactad conmigo (alvareza@inta.es , aah@eye4sky.com , info@eye4sky.com)

Key Tasks:

- *Development of image processing software for polarimetric analysis.*
- *Development of commercial software packages to control the devices, analyze the data and polarimetric images.*
- *Development of manufacturing methods of liquid crystal devices.*

Skills:

- *Extensive experience in image processing.*
- *Knowledge about segmentation methods, image restoration, compressed sensing, deep learning, machine learning and other artificial intelligence tools.*
- *Experience in liquid crystal devices.*

Saludos,

Alberto

Prof. Alberto Álvarez Herrero

Jefe del Área de Desarrollo de Tecnologías Ópticas

Head of Optical Technologies Development

Dpto. de Óptica Espacial

Space Optics Department

INTA

Carretera de Ajalvir km4

28850 Torrejón de Ardoz - Madrid - SPAIN

Tel.: +34-91-520 1062

e-mail: alvareza@inta.es