

Wooptix S.L., una empresa Spin-Off de la Universidad de La Laguna (Tenerife) está buscando un ingeniero óptico para trabajar en el instrumento Phemet que actualmente está desarrollando la empresa.

Phemet es un instrumento de metrología de alta resolución para obleas de silicio de 300 mm de diámetro, la primera fase de prototipado ha concluido y estamos fabricando el primer dispositivo comercial.

Las tareas como ingeniero óptico serán fundamentalmente:

- Diseño de sistemas ópticos.
- Desarrollo de software de procesamiento de medidas.
- Adquisición de medidas y generación de informes.
- Montaje del sistema óptico.
- Proveer asistencia técnica a los clientes.

Requisitos mínimos:

- Experiencia en montajes ópticos.
- Conocimientos de programación al menos en lenguajes interpretados (Python, Matlab, etc.)
- Conocimientos básicos en procesado de imagen digital.
- Conocimientos básicos de óptica de Fourier.
- Inglés.

Requisitos deseables:

- Experiencia en sensores de fase de frente de onda.
- Experiencia investigadora.

Formación:

- Carreras técnicas (Ingenierías, física, másteres de especialización técnica, etc.)

Los interesados deberán enviar su CV a trujillo@wooptix.com