

## Oferta: BECA - PRÁCTICAS

[CYCLOMED TECHNOLOGIES S.L.](#) es una start-up tecnológica enfocada en el desarrollo de tecnología superconductor y sistemas de refrigeración criogénicos.

Como parte esencial en la estrategia de la empresa, CYCLOMED busca ampliar su equipo con la incorporación de una persona de perfil técnico que participe en el diseño de un SMES (almacenador superconductor de energía).

Si te gustaría entrar a formar parte de nuestro equipo como empleado/a en prácticas, esta es la información del puesto:

**Contratación:** El candidato/a elegido será contratado/a por la empresa con un contrato de prácticas de 9 meses de duración, con altas posibilidades de incorporación tras la finalización del periodo de prácticas.

### Funciones y objetivos:

- Evaluación del estado del arte de cables superconductores comerciales.
- Prediseño electromagnético de un SMES, mediante análisis FEM.
- Análisis y optimización termoeconómica del prediseño de un SMES.
- Trabajo de apoyo en la realización de experimentos en el laboratorio.

### Requisitos:

- Antiguos Alumnos de Grado que estén realizando el Máster en Ingeniería Industrial (especialidad eléctrica o mecánica). Ofrecemos la posibilidad de realizar el **Trabajo de Fin de Máster** durante el periodo de prácticas.
- Inglés avanzado (C1 o superior). Se valorarán otros idiomas.
- Iniciativa, motivación y búsqueda continua del aprendizaje.

**Retribución:** Durante el periodo de la beca el candidato recibirá una cuantía de 800 € / mes.

Si te interesa la oferta, envía tu C.V. a Carlos Hernando ([c.hernando@cyclomed.tech](mailto:c.hernando@cyclomed.tech))

Indica en el asunto del mensaje esta referencia... **REF: BECA - PRÁCTICAS**