



PRÁCTICAS

3 PRÁCTICAS OFERTADAS

EMPRESA: MEINS CONSULTING, S.L.U.
<https://meins.es/>

PERSONA DE CONTACTO: CRISTINA
cristina.dominguez@meins.es

PRÁCTICAS OFERTADAS:

Nº PLAZAS OFERTADAS: 3

LUGAR DE TRABAJO: POLÍGONO VILLARES DE LA REINA (SALAMANCA)

DURACIÓN: 6 MESES

PERIODO: DESDE OCTUBRE DE 2024 HASTA SEPT. DE 2025

BOLSA DE ESTUDIO: NO

ACTIVIDADES:

(que desarrollará el estudiante)

- Asistir y participar activamente en las reuniones del Departamento.
- Conocer el estado del arte de equipos y tecnologías existentes relacionadas con energías renovables, como paneles solares, turbinas eólicas, sistemas de almacenamiento de energía, hidrógeno, electrolizadores, etc.
- Proponer ideas para nuevos proyectos que sean innovadoras (supongan un avance en el estado del conocimiento), interesantes y relevantes (tanto desde un punto de vista científico-técnico como desde un punto de vista socioeconómico), factibles (defender si el problema planteado es susceptible de resolverse mediante investigación) y útiles (se deberá prever la explotación/divulgación de los resultados, así como sus posibilidades de industrialización).

- Colaboración en el diseño conceptual y desarrollo de prototipos de nuevos equipos o mejoras en tecnologías existentes
- Realizar informes y memorias técnicas y facilitar documentación técnica que se necesite para el correcto seguimiento de los proyectos.
- Participación en pruebas de laboratorio y evaluaciones de rendimiento para validar la viabilidad técnica de los nuevos diseños.
- Colaboración con otros equipos multidisciplinares, como ingenieros eléctricos, mecánicos y de software, para integrar componentes y sistemas

FORMACIÓN:

(que recibirá el estudiante o titulado durante la práctica)

El alumno en prácticas que se integre en el departamento de I+D recibirá una formación integral que combinará tanto conocimientos teóricos como prácticos. Durante su estancia, adquirirá competencias en el diseño y la implementación de tecnologías innovadoras que optimicen la generación, almacenamiento y distribución de energías limpias, como solar o hidrógeno. Participará activamente en proyectos de investigación, análisis de datos, simulaciones y pruebas de prototipos, aprendiendo a utilizar herramientas y software especializados. Además, se le fomentará una mentalidad crítica e innovadora, contribuyendo al desarrollo sostenible y a la transición energética global.

PERFILES DEMANDADOS:

Estudiantes de Grado
Estudiantes de Postgrado

TITULACIONES:

Buscamos personas con curiosidad, ganas de aprender y trabajar en equipo, procedentes de los siguientes grados: Ingeniería Electrónica Industrial y Automática, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Diseño Industrial, Química, Ingeniería Química y Física.

IDIOMAS:

Ideal tener al menos un B2 de inglés.

INFORMÁTICA:

Muy recomendable tener un manejo de herramientas informáticas de diseño y simulación.

COMPETENCIAS:

Valoramos la pasión por la innovación, la actitud proactiva, la motivación por encontrar soluciones y la adaptabilidad y flexibilidad para responder a cuantos retos se presenten.

