

SOLICITUD DE PUBLICIDAD DE OFERTA DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS

NOMBRE DE LA EMPRESA	VISION GRID ENERGY S.L.
FECHA DE ANEXO 1 AL CONVENIO DE SOLICITUD DE PRÁCTICAS EN LA EMPRESA	22-06-2024
DIRECCIÓN DONDE SE REALIZARÁ LA PRÁCTICA	ON LINE

CUALIFICACIÓN/EXPERIENCIA LABORAL DEL TUTOR EXTERNA RELACIONADO CON LA PRACTICA EXTERNA PROPUESTA¹ Director Técnico Nacional		
Para uso interno		
TELEFONO DEL TUTOR	673587287 - 678 35 12 94	
Para uso interno		
E-MAIL DEL TUTOR	frios@visiongridenergy.com - seugenio@visiongridenergy.com	
Para uso interno		
TUTOR DE LA EMPRESA	FRANCISCO RÍOS PIZARRO – SEBASTIÁN EUGENIO RUA	

FECHA LÍMITE DE PRESENTACIÓN DE CV CANDIDATOS:	31 JULIO 2024
FECHA DE COMIENZO DE PRÁCTICAS ² :	A acordar con el alumno
HORARIO DE LAS PRÁCTICAS o Nº HORAS/DÍA:	5h/día (9:00-14:00) Remuneración: 350-400€
¿SE REALIZARÁ ENTREVISTA PREVIA A LOS CANDIDATOS?	Sí

PERFIL DEL CANDIDATO³:

TITULACIONES:

Doble Grado en Ingenierías de la Energía y Eléctrica

Grado en Ingeniería Eléctrica

Máster en Ingeniería Industrial

ÚLTIMO CURSO O PENDIENTE DE PROYECTO FIN DE ESTUDIOS

- Manejo de software avanzado de diseño, ETAP, DigSilent, EPLAN, PLS CAD + PLS TOWER, PVSyst, AutoCad
- Conocimiento de diseño lumínico (DIALUX o similar), de HVAC u otros sistemas auxiliares.
- Conocimiento de Office 365 Avanzado.
- Inglés avanzado imprescindible.
- Conocimiento de Normativa y Código de Red nacional e internacional (IEC 61597, IEC 60909, IEC 61089, IEC

³ Indique información (si procede) sobre el nº de asignaturas para finalizar los estudios, si debe estar pendiente de proyecto fin de carrera, conocimientos específicos requeridos, habilidades, etc. Utilice el espacio que sea necesario.



Oficina de Información y Orientación Laboral (+34) 957 21 84 48 - <u>infoempleoeps@uco.es</u> Campus Univ. de Rabanales ((Aulario - UCOPREM2) Crta. Madrid-Cádiz Km. 396 14071 Córdoba - www.uco.es.eps



¹ Breve descripción de la experiencia laboral o Curriculum Vitea abreviada del tutor externa relacionada con las practicas externas propuesta, no más de 10 líneas.

² Considere los plazos de formalización del Anexo al convenio. El estudiante no podrá firmar la de las prácticas de empresa antes de recibir firmada la autorización a la realización de las prácticas en el Anexo 1.



- 60815, UNE 21144, UNE 21192, etc).
- Habilidades de programación y creación de herramientas de trabajo (mediante lenguajes básicos y macros).
- Conocimientos en Instrumentación y Control.

DESCRIPCIÓN DE LAS LABORES A DESARROLLAR4:

- Cálculo y redacción de proyectos básicos y constructivos de líneas AT hasta 500kV.
- Desarrollo de ingeniería de detalle de líneas eléctricas AT/BT.
- Anteproyectos y proyectos técnicos de SET, redacción de Proyectos Básicos de Conexión.
- Diseño y cálculo de proyectos de infraestructuras de alta tensión
- Elaboración y/o revisión planos, mediciones, documentos y de hojas de datos de equipos eléctricos y de control, dimensionamiento de cables y rutados de bandejas/canalizaciones, especificaciones técnicas para compra y/o aprobación de materiales y equipos.
- Optimización de cálculos, diseño y modelado de sistemas de potencia para el desarrollo de Ingeniería Básica y de Detalle AT, MT y BT.
- Redacción de memorias técnicas, redacción de memorias de cálculo, especificaciones técnicas, revisión de protocolos eléctrico (cálculo cortocircuitos, coordinación de protecciones, etc.)
- Cálculos eléctricos BT, MT y tierras, caída de tensión, etc.
- Realización de tareas para Parametrización y coordinación de protecciones BT, MT y AT.

OBJETIVOS EDUCATIVOS DE LA PRÁCTICA⁴:

Elaboración y tramitación de proyectos administrativos.

Participación en proyectos de ingeniería renovable de detalles

Aprendizaje de herramientas y softwares a nivel profesional para elaboración de cálculos y planos Desarrollo de habilidades como el trabajo en equipo, coordinación o autogestión de tareas y tiempo disponible Posibilidad de pertenecer a equipo internacional de proyectos renovables







⁴ Utilice el espacio que sea necesario.