



SOLICITUD DE PRÁCTICAS EN EMPRESA

DATOS DE LA EMPRESA:

NOMBRE:	ENERJOIN S.L.
DOMICILIO POSTAL:	CALLE SAN FRANCISCO DE BORJA Nº3 6ºC
POBLACIÓN:	ZARAGOZA
PROVINCIA y C.P.:	ZARAGOZA
PERSONA DE CONTACTO:	AGUSTÍN PÉREZ ÁLVAREZ
TELÉFONO DE CONTACTO:	687 92 74 33
E-mail DE CONTACTO:	agustin.perez@enerjoin.es

ESTUDIOS QUE DEBE CURSAR EL ALUMNO: Indicar la titulación en la que están interesados

TITULACIÓN	X
Grado en Ingeniería Mecánica	
Grado en Ingeniería Electrónica	
Grado en Ingeniería Eléctrica	
Grado en Ingeniería Informática	
Grado en Ingeniería Aeroespacial	
Máster en Ingeniería Industrial	
Máster en Ingeniería Aeronáutica	X
Máster en Ingeniería Informática	

Período de práctica: (indicar fecha inicio y fecha fin)	15/10/2019 – 15/01/2019 prorrogable si fuera posible por 3 meses más.
Lugar de la Prácticas (ubicación)	Calle Santos Ovejero Nº 1 24008
Horario diario (aprox. 5h/día):	09:00h – 13:00h
Bolsa económica de Prácticas: (recomendable)	300€/mes

Descripción de las actividades que realizará el alumno:

- Diseño de algoritmo de previsiones de consumos. Partiendo de la base de los consumos horarios de una serie de industrias, analizar y diseñar algoritmos que permitan calcular con el menor margen de error posible los consumos previstos tanto a corto plazo (4 horas siguientes) como medio plazo (día siguiente).
- Diseño de algoritmo de previsiones de precios. Partiendo de la base de Generación y Demanda del Mix Nacional, diseñar un algoritmo que permita calcular el precio del mercado del día siguiente a nivel de Diario e Intradiarios.
- Análisis estadístico de la evolución diaria de los mercados europeos (Demanda y Precio) y relación de las fluctuaciones del Mercado Intradiario Continuo Europeo (XBID) en base a dichos análisis. Diseño de un sistema de previsiones de estimación de banda de precios en dicho mercado XBID.



Requisitos necesarios del alumno: (indicar cuáles, de los señalados a continuación)

Idiomas:

Conocimientos Informáticos:

Habilidades/capacidades/otros:

Indicar e-mail para recepción de C.V. por parte de los alumnos para selección:

E-mail para C.V.:

agustin.perez@enerjoin.es

Las normas de prácticas en empresas de la están disponibles en la web:

http://coie.unileon.es/informacion_practicas/

Requisitos

Los requisitos que han de cumplir los alumnos son:

- Estar matriculado en la Escuela de Ingenierías Industrial, Informática y Aeroespacial en el curso en que se solicitan.
- Haber superado, como mínimo, el 50 por 100 de los créditos totales de la titulación en que el alumno está matriculado.
- En el caso de aquellos alumnos que finalicen sus estudios universitarios y estén acogidos a unas Prácticas Extracurriculares no podrán continuar sus prácticas más allá del 30 de septiembre del mismo año, fecha en la que finaliza el curso académico.

Condiciones generales

- Máximo **750 horas/curso académico** o 120 días por curso académico (de 1 de octubre a 30 de septiembre).
- Horario de, aproximadamente de 5 horas/día.

Relación laboral del alumno con la empresa

La relación de los estudiantes con la empresa está amparada por la firma del Convenio que se suscribe previamente entre la Universidad de León y la Empresa. En el citado convenio, se exime expresamente a la empresa de toda obligación o responsabilidad de tipo contractual con los estudiantes. También se establece que, durante las prácticas, los estudiantes estarán cubiertos por dos seguros, el seguro escolar y el de responsabilidad civil.

Obligaciones de los becarios en prácticas

- Las obligaciones básicas como becario en prácticas, tanto con la empresa como con el Tutor Académico, vienen detalladas en el Artículo 3.2 del [Reglamento por el que se regulan las Prácticas Externas en los estudios de Grado, Máster y Doctorado](#), aprobado por Acuerdo de Consejo de Gobierno de 02/10/2014.



Marco legal

- Toda la normativa está accesible en el siguiente enlace: [Normativa Básica Prácticas en Empresa](#)
- Las prácticas académicas externas de los estudiantes universitarios están reguladas por el Real Decreto 592/2014, de 11 de julio.
- En la Universidad de León, el [Reglamento por el que se regulan las Prácticas Externas en los estudios de Grado, Máster y Doctorado](#), es el aprobado por Acuerdo de Consejo de Gobierno de 02/10/2014.