

SOLICITUD DE ESTUDIANTES DE GRADO EN INGENIERÍA BIOMÉDICA PARA LA REALIZACIÓN DE PRÁCTICAS EXTERNAS CURRICULARES

Práctica presencial

Práctica presencial y telemática

DATOS DE LA EMPRESA:

Empresa:

CIF:

Domicilio social:

Población:

C.P.:

Nº de empleados:

Año de inicio de la empresa:

Persona de contacto:

Cargo en la empresa:

Correo electrónico:

Teléfono:

DATOS DEL TUTOR EMPRESARIAL (deberá ser personal técnico de la empresa)¹:

Nombre:

DNI:

Titulación académica:

Cargo:

Departamento:

Correo electrónico institucional:

Teléfono:

PROYECTO FORMATIVO (se ruega la cumplimentación de todos los campos):

Departamento en el que se realizarán las prácticas:

Descripción detallada de todas las actividades a realizar por el/la estudiante. Colaborará en las siguientes actividades, en las cuales no tendrá responsabilidad alguna:

¹ Según la normativa de la Escuela es criterio fundamental que el tutor profesional:

i. Tenga una relación contractual con la entidad que abarque al menos la duración de la práctica.

ii. Esté en posesión de un título académico de igual grado o superior y afín a la rama de conocimiento de la titulación para la que se oferta la práctica. También podrán considerarse tutores profesionales con una titulación o experiencia asimilable a la requerida en función de su CV y experiencia profesional.

Conocimientos previos por parte del/ de la estudiante:

Formación a recibir:

Competencias a obtener:

Integrar información multidisciplinar de ingeniería, medicina y ciencias, y abordar los problemas desde diferentes perspectivas.

Diseñar y desarrollar productos y procesos en los distintos ámbitos de la ingeniería biomédica, por medio de técnicas analíticas, computacionales o experimentales apropiadas.

Resolver problemas con iniciativa, creatividad y razonamiento crítico en el ámbito de la ingeniería.

Aplicar especificaciones, legislación, normas y procedimientos de gestión de seguridad y calidad.

Conocer el estado del arte de las tecnologías y las ciencias para permitir la innovación en el ámbito de la ingeniería.

Organizar y planificar en el ámbito de la empresa, y otras instituciones y organizaciones.

Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio.

Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio.

Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.

Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado.

Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía.

Identificar y manejar adecuadamente diversas fuentes de información.

Trabajar en equipo de forma colaborativa y con responsabilidad compartida en el diseño y comunicación de tareas y proyectos.

Comunicar oralmente y por escrito de manera efectiva, estructurada y concisa.

Gestionar proyectos tecnológicos, incluyendo aspectos de coordinación, planificación estratégica, y desarrollo técnico.

Aplicar la formación recibida y completarla de forma autónoma en el entorno profesional de la ingeniería biomédica.

Conocer y aplicar el estado del arte de las tecnologías biomédicas en distintos contextos bio-sanitarios y fomentar la innovación y el emprendimiento en ingeniería biomédica.

CARACTERÍSTICAS DE LA PRÁCTICA:

Duración:

Nº. de estudiantes que solicita:

Fecha de inicio:

Fecha de finalización:

Horas/día:

Horario concreto de cada día:

En caso de semipresencialidad detallar la planificación:

Importe mensual de la ayuda al estudio (la práctica siempre tiene que tener ayuda):

Lugar de realización de la práctica:

Nombre de la persona que firmará el anexo:

Cargo de la persona que firmará el anexo:

Dirección electrónica (Reglamento General de Protección de Datos):

Madrid a