

## Company Description

ITP Aero es una de las principales compañías de componentes y motores aeronáuticos del mundo, con 5.000 empleados e instalaciones en España, Reino Unido, México, Malta e India. ITP Aero desarrolla la tecnología para impulsar el cambio en el sector aeroespacial, hacia una movilidad más sostenible. Lo hacemos con el desarrollo de tecnología propia como principal ventaja competitiva. Aproximadamente la mitad de los aviones del mundo están equipados con productos de ITP Aero. Somos miembros fundadores del programa de la UE Clean Aviation y la primera compañía aeronáutica española en comprometernos a alcanzar emisiones de carbono netas cero en 2050, en línea con la iniciativa Race to Zero de la ONU.

## Information

 Deadline: 2024-10-11  
 Category: Business  
 Province: Bizkaia

 Country: Basque Country  
 City: Zamudio

## Company

ITP Aero



## Main functions, requisites & benefits

### Main functions

Dentro del Graduates Program, abrimos una plaza para en la Dirección de Ingeniería y Tecnología, en la sección de HEAT TRANSFER, donde se llevan a cabo las actividades de Análisis Termo-Mecánicos, Sistemas de Aire / Aceite, Análisis CFD y Diseño de refrigeración Interna de componentes de turbina. Estas actividades están englobadas en fases conceptuales de nuevas turbinas, Proyectos en fase de Diseño y Proyectos de I+D. Es una posición en la que se exigirá un alto desarrollo de las capacidades técnicas, tanto de diseño como de análisis, aportando el criterio de Heat Transfer al Proyecto, aportando ideas y soluciones diseño. ¿Qué funciones vas a realizar? Analista que será formado para tener capacidad de Análisis con herramientas FEM, CFDs y herramientas de Sistemas fluidos. No sólo se formará en manejo de herramientas, también en la metodología existente, capacitando así a la persona para emitir juicios de valor. Participar en Proyectos de I+D como Proyectos en fase de Diseño o Soporte en Servicio. Mantener contacto con todos los equipos del Proyecto, así como con equipos que trabajan en sistemas globales del motor (Performance, Sistemas de Aire / Aceite, equipos de Diseño de otros componentes del motor). La posición requiere realizar análisis termo-mecánicos, CFD, Sistemas de Aire, presentar los resultados al cliente interno / externo, valorar la solución de diseño analizado, hacer propuestas y aceptar / rechazar la solución de diseño evaluada.

### Requisites

¿Qué perfil estamos buscando? Esta posición la englobamos dentro del Graduates Program que está dirigido a: Recién titulados/as en Ingeniería Aeronáutica, Industrial, Mecánica, Física, Química... (3 años de experiencia máximo). Con buen expediente académico. Alto nivel de inglés. Interés en formar parte de un proyecto innovador y de alto contenido tecnológico. Con ganas de aprender, entusiasmo, motivación, capacidad y compromiso. Competencias personales: Trabajo en equipo multidisciplinar, con proactividad. Innovación y creatividad. Capacidad de cuestionar desde un punto de vista constructivo el estado del arte actual. Capacidad de trabajo en entornos multidisciplinarios. Con motivación y ganas de comenzar su primera experiencia profesional, en un entorno aeronáutico.

### Benefits

Condiciones: Te incorporarás como una persona más del equipo, con una remuneración competitiva, más un paquete retributivo muy atractivo con diferentes beneficios sociales y garantía de progreso alineado con el crecimiento profesional. Además, tendrás autonomía para teletrabajar dos días a la semana y flexibilizarte el horario según te convenga. Y desde luego si te interesa un entorno internacional tendrás oportunidades de desplazarte a otras sedes o localizaciones donde están nuestros productos y clientes.