

**Company**  
**Description**

ITP Aero es una de las principales compañías de componentes y motores aeronáuticos del mundo, con 4.175 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:** 2023-07-09  
 **Category:** Business  
 **Province:** Bizkaia

 **Country:** Basque Country  
 **City:** Zamudio

**Company**

ITP Aero

**Main functions, requisites & benefits****Main functions**

¿Cuál es el objetivo de esta vacante? ¿Cuál es el resultado esperado? Buscamos una persona con perfil de Diseño y Cálculo para la Dirección de Ingeniería y Tecnología, en la sección de Tecnología Mecánica, donde se llevan a cabo las fases de diseño conceptual de los nuevos desarrollos de las nuevas turbinas. Es una posición en la que se exigirá un alto desarrollo de las capacidades técnicas, tanto de diseño como de análisis, pero con un alto componente de creatividad y pensamiento crítico que cuestione el estado del arte proponiendo soluciones disruptivas. Sabemos el objetivo, pero los caminos pueden ser muchos. ¿Qué funciones vas a realizar? - Diseño conceptual de turbomaquinaria (compresores, turbinas) para proyectos futuros. - Identificar y desarrollar tecnologías mecánicas novedosas para mejorar la competitividad de los nuevos productos. - Combinar diversos requerimientos para establecer productos competitivos. - Realización de diseños a través de herramientas CAD. - Realización de análisis estructurales mediante FEM.

**Requisites**

¿Qué perfil estamos buscando? Formación: Ingeniería Aeronáutica, Industrial, Mecánica, Organización Industrial, Física, Química... con buen expediente académico. Experiencia requerida: buscamos talento, no importa si es junior o si es una persona muy experimentada. Idiomas: conocimiento alto de inglés, hablado y escrito (preferiblemente con titulación de nivel C1). Habilidades personales: Interés en formar parte de un proyecto innovador y de alto contenido tecnológico. Con ganas de aprender, entusiasmo, motivación, capacidad y compromiso. 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 multidisciplinares. Con motivación y ganas de comenzar su primera experiencia profesional, en un entorno aeronáutico.

**Benefits**

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.