

LLOC DE TREBALL: DELINEANTE PROYECTISTA

Núm. DE LLOCS OFERTS: 1

Nivell acadèmic: CFGS Diseño Mecánico, concretamente "Técnico Superior en Diseño en Fabricación Mecánica" o Ingeniería Técnica Mecánica. .

Altres formacions: Dominio en Siemens NX (módulos básicos y en específico de optimización topológica, superficies, routing) y Siemens Simcenter (módulos básicos y en específicos en módulos de simulación térmica, estructural, motion).

Idiomes: Dominio inglés.

Informàtica: Dominio avanzado en paquete Office.

Experiència: Valorable experiencia 2 años en Formula Student/Moto Student e imprescindible experiencia de 2 años en diseño de sistemas de almacenamiento de baterías de Ion-Litio para vehículos eléctricos y 6 años en diseño de piezas para vehículos o maquinaria.

Tasques específiques:

Soporte al departamento de ingeniería en el diseño de nuevos productos a nivel CAD/CAM/CAE y su posterior documentación para toda la compañía.

PRINCIPALES FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES

- Creación de piezas en CAD según requisitos de ingeniería, según material y procesos de fabricación (inyección de plásticos, fundición de metales, soldadura, extrusión, corte laser, chapa).
- Creación de informes y simulaciones de las piezas en CAE según requisitos de ingeniería.
- Verificación geométrica de las piezas según CAD y su posterior documentación (informes de pieza, no conformidades...).
- Verificación del correcto montaje de los componentes físicos con las herramientas definidas según CAD y su posterior documentación (informes de pieza, no conformidades, ...).
- Realización/creación y mantenimiento/actualización de la documentación (planos, explosionados, BOMs) de los diferentes productos, modelos y proyectos de la compañía.
- Creación de archivos CAM según las piezas en CAD y procesos productivos.

Capacitats requerides:

Carnet:

Localitat: Barcelona

Horari: Lunes a jueves de 8h a 17.45h

Retribució: 1928,03€ + 20% complemento vinculado al salario base según convenio grupo profesional

Incorporació:

Contracte:

Per poder-se inscriure en aquesta oferta, cal posar-se en contacte amb ofertesnissan.soc@gencat.cat fent constar: **NOM, COGNOM, TELÈFON, DNI i Núm.OFERTA SOC** (indicada a la part superior del document)