

CONVOCATORIA VACANTE CFGS O GRADUADO/A MECATRÓNICA

Personal Técnico de Investigación, Desarrollo o Innovación - 200063TC1 Programa Investigo

ABLE Human Motion es una start-up de Barcelona que desarrolla exoesqueletos robóticos para mejorar la movilidad e independencia de las personas con discapacidad.

Buscamos una persona con titulación de Ciclo Formativo de Grado Superior en Mecatrónica Industrial, Electromedicina Clínica, Fabricación Mecánica o similar, o Grado universitario o titulación equivalente en Ingeniería Mecatrónica o similar para hacer tareas dentro del Departamento de I+D+i.

Convocatoria vinculada al “Programa Investigo” (Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea – Next Generation EU).

Tareas

- » Ensamblaje de exoesqueletos robóticos para uso médico, montando piezas mecánicas y componentes electrónicos complejos.
- » Soldadura de componentes electrónicos, preparación de cableados, conexiones eléctricas y subensamblajes.
- » Realización de tareas de apoyo a los departamentos de I+D tales como pulidos, taladrados, adhesivados e impresión 3D.
- » Organización y mantenimiento de equipos del taller de I+D e instalaciones de prototipaje.
- » Realización de controles de calidad durante el ensamblaje de prototipos, diagnóstico y resolución de incidencias técnicas.
- » Reparación y mantenimiento de prototipos de exoesqueleto, colaborando con el departamento de Calidad y Regulatoria.
- » Proponer modificaciones de piezas/componentes del exoesqueleto para mejorar usabilidad, peso, durabilidad o montaje.

Requisitos mínimos (en fecha de inicio del contrato laboral)

- » Ciclo Formativo de Grado Superior en Mecatrónica Industrial, Electromedicina Clínica, Fabricación Mecánica o similar, o Grado universitario o titulación equivalente en Ingeniería Mecatrónica o similar
- » Tener 16 años o más y no haber cumplido los 30 años.
- » Estar desempleado/a e inscrito/a como demandante de empleo en el Servicio Público de Empleo de Cataluña (SOC).

Se valorará

- » Experiencia previa en tareas de taller de I+D o como operario de producción de sistemas electromecánicos, a ser posible en la industria médica.

- » Familiarización con estándares de calidad (ISO9001, ISO13485).
- » Experiencia previa realizando las tareas que se detallan en la oferta de trabajo.
- » Atención al detalle, orden y pulcritud en el trabajo.
- » Motivado/a y proactivo/a con ganas de aprender.
- » Flexibilidad y adaptabilidad.

Condiciones laborales

- » Contrato indefinido.
- » Jornada completa (40 horas/semana).
- » Salario bruto anual: 25.000 €
- » Incorporación: entre el 1 de agosto de 2023 y el 1 de septiembre de 2023.
- » Lugar de trabajo: Av. Diagonal 647, Planta 4 (CREB), 08028 Barcelona.
- » ABLE Human Motion apoya la conciliación entre la vida laboral, familiar, personal y la igualdad de género:
 - Flexibilidad horaria.
 - Selección de candidatos en base a experiencia, cualidades y talentos.
 - Igualdad en la retribución para trabajos de igual responsabilidad y valor.

Procedimiento de selección

La selección se realizará mediante el uso de currículum vitae ciego, garantizando el principio de no discriminación y mejor adecuación entre la formación académica (estudios específicos) y las actividades de investigación e innovación a desarrollar. Por este motivo, se eliminarán del currículum vitae la mayoría de datos y referencias personales (nombre y apellido, nacionalidad, dirección, género, DNI, fotografía). Los currículums enviados por los candidatos se codificarán según las iniciales del nombre y apellidos.

El proceso de selección se hará en 2 fases:

- 1) Valoración del CV ciego: se valorarán los CV con una puntuación del 0 al 10. Para acceder a la siguiente fase es necesario obtener una puntuación mínima de 7.
- 2) Entrevista personal: se puntuará del 0 al 10 en cuatro categorías: (A) Actitud, (B) Encaje con el puesto de trabajo, (C) Experiencia i (D) Trabajo en equipo. La puntuación final vendrá determinada por la siguiente fórmula:

$$0.2*(A) + 0.4*(B) + 0.2*(C) + 0.2*(D)$$

Candidaturas

- » Enviar el currículum vitae a: hello@ablehumanmotion.com
- » Fecha límite para enviar CV: 15/06/2023