

Área	INGENIERÍA ELÉCTRÓNICA	Fecha	25/09/2018
Proyecto	Nº de Proyecto	Disponibilidad para contratación	Inmediata
Desarrollo de una transmisión infinitamente variable para el sector de automoción	PWT-2018-001		
Entidad Contratante		Experiencia mínima	5 años
Powertrack Internacional de Automocion S.L.			

Descripción del puesto de trabajo

Se ofrece un puesto de director técnico del Departamento de Electrónica dentro de la empresa, las funciones asociadas a dicho puesto son:

- Diseño y desarrollo de sistemas de electrónica de control y electrónica de potencia.
- Programación de sistemas embebidos y microcontroladores.
- Comunicación entre sistemas electrónicos.
- Desarrollo y fabricación de prototipos.
- Gestión técnica y económica del departamento.
- Dirección de personal técnico.
- Apoyo a la dirección estratégica de la empresa.
- Apoyo en la redacción, seguimiento y justificación de proyectos de I+D+i a nivel nacional e internacional.

Requisitos del puesto de trabajo

Los requisitos que se adecúan a las funciones del puesto son los siguientes:

- Titulación en ingeniería eléctrica o similar.
- Experiencia en programación de bajo nivel de microcontroladores.
- Conocimientos de C,C++, RTOS, UART,...
- Conocimientos de Simulink y Matlab.
- Experiencia en análisis de fallos y depuración de código.
- Experiencia en gestión de proyectos de colaborativos.
- Imprescindible inglés mínimo nivel B2.
- Experiencia mínima 5 años.

Condiciones de la oferta

Desde la empresa Powertrack se ofrecen las siguientes condiciones.

- Sueldo a convenir, en función de la experiencia.
- Contrato indefinido con periodo de pruebas.
- Posibilidad de participación en la sociedad.
- Formación continua.
- Seguro médico a cargo de la empresa.
- Facilidad en la conciliación familiar.

Área	INGENIERÍA MECÁNICA	Fecha	25/09/2018
Proyecto	Nº de Proyecto	Disponibilidad para contratación	Inmediata
Desarrollo de una transmisión infinitamente variable para el sector de automoción	PWT-2018-001		
Entidad Contratante	Powertrack Internacional de Automocion S.L.	Experiencia mínima	5 años

Descripción del puesto de trabajo

Se ofrece un puesto de director técnico del Departamento de Mecánica dentro de la empresa, las funciones asociadas a dicho puesto son:

- Diseño y desarrollo de transmisiones CVT sobre tecnología propia de la empresa.
- Supervisar los diferentes desarrollos de cálculos teóricos.
- Diseño y supervisión de piezas y conjuntos en programas CAD.
- Supervisión de piezas y planos para fabricación.
- Cálculos teóricos de daño a fatiga, vibraciones, lubricación,....
- Diseño de pruebas en banco de ensayos.
- Cálculos mediante elementos finitos.
- Dirección de personal del departamento.
- Gestión técnica de proyectos.
- Apoyo a la dirección estratégica de la empresa.
- Apoyo en la redacción, seguimiento y justificación de proyectos de I+D+i a nivel nacional e internacional.

Requisitos del puesto de trabajo

Los requisitos que se adecúan a las funciones del puesto son los siguientes:

- Titulación en ingeniería mecánica, mecatrónica o similar.
- Conocimientos de programas de cálculos por elementos finitos.
- Conocimientos avanzados de programas de diseño CAD/CAM (SolidWorks)
- Amplios en transmisión de vehículos automóviles, concretamente en transmisiones CVT.
- Experiencia en gestión de proyectos.
- Imprescindible inglés mínimo nivel B2.
- Experiencia mínima 5 años.

Condiciones de la oferta

Desde la empresa Powertrack se ofrecen las siguientes condiciones.

- Sueldo a convenir, en función de la experiencia.
- Contrato indefinido con periodo de pruebas.
- Posibilidad de participación en la sociedad.
- Formación continua.
- Seguro médico a cargo de la empresa.
- Facilidad en la conciliación familiar.

Área	INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES	Fecha	25/09/2018
Proyecto	Nº de Proyecto	Disponibilidad para contratación	Inmediata
Desarrollo de una transmisión infinitamente variable para el sector de automoción	PWT-2018-001		
Entidad Contratante	Powertrack Internacional de Automocion S.L.	Experiencia mínima	4 años

Descripción del puesto de trabajo

Se ofrece un puesto de director técnico del Departamento de Telecomunicaciones dentro de la empresa, las funciones asociadas a dicho puesto son:

- Diseño y desarrollo de comunicaciones entre unidades electrónicas.
- Desarrollo de protocolos de comunicación.
- Programación de las comunicaciones entre el vehículo y el usuario.
- Diseño y desarrollo de PCB.
- Gestión técnica de proyectos.
- Apoyo a la dirección estratégica de la empresa.
- Apoyo en la redacción, seguimiento y justificación de proyectos de I+D+i a nivel nacional e internacional.

Requisitos del puesto de trabajo

Los requisitos que se adecúan a las funciones del puesto son los siguientes:

- Titulación en ingeniería en telecomunicaciones, telemática o similar.
- Conocimientos avanzados de protocolos de comunicación específicos del sector de automoción (BUS CAN, CAN LIN, FlexRay,...)
- Experiencia en gestión de proyectos.
- Imprescindible inglés mínimo nivel B2.
- Experiencia mínima 4 años.

Condiciones de la oferta

Desde la empresa Powertrack se ofrecen las siguientes condiciones.

- Sueldo a convenir, en función de la experiencia.
- Contrato indefinido con periodo de pruebas.
- Posibilidad de participación en la sociedad.
- Formación continua.
- Seguro médico a cargo de la empresa.
- Facilidad en la conciliación familiar.

Área	INGENIERÍA INFORMÁTICA	Fecha	25/09/2018
Proyecto	Nº de Proyecto	Disponibilidad para contratación	Inmediata
Desarrollo de una transmisión infinitamente variable para el sector de automoción	PWT-2018-001		
Entidad Contratante	Powertrack Internacional de Automocion S.L.	Experiencia mínima	2 años

Descripción del puesto de trabajo

Se ofrece un puesto de director técnico del Departamento de Informática dentro de la empresa, las funciones asociadas a dicho puesto son:

- Diseño y programación de aplicaciones móviles para el análisis y visualización de datos.
- Programación de comunicaciones entre vehículo y aplicación.
- Diseño de interfaz hombre-máquina.
- Programación de back-end, bases de datos, y plataforma de gestión de datos.
- Apoyo en la redacción, seguimiento y justificación de proyectos de I+D+i a nivel nacional e internacional.

Requisitos del puesto de trabajo

Los requisitos que se adecúan a las funciones del puesto son los siguientes:

- Titulación en ingeniería informática o similar.
- Amplios conocimientos en lenguajes de programación (C,C++,Java, Python)
- Amplios conocimientos en plataforma Android y Windows.
- Conocimientos en depuración de código y programación de código seguro y sistemas redundantes.
- Programación de sistemas informáticos de tiempo real.
- Experiencia en gestión de proyectos.
- Imprescindible inglés mínimo nivel B2.
- Experiencia mínima 4 años.

Condiciones de la oferta

Desde la empresa Powertrack se ofrecen las siguientes condiciones.

- Sueldo a convenir, en función de la experiencia.
- Contrato indefinido con periodo de pruebas.
- Posibilidad de participación en la sociedad.
- Formación continua.
- Seguro médico a cargo de la empresa.
- Facilidad en la conciliación familiar.