ADMINISTRADOR/A DE SISTEMAS

Company Description

Somos una ingeniería especializada en innovación urbana sostenible y ciudades inteligentes. Ofrecemos un servicio integral, combinando la planificación estratégica con el desarrollo e implementación de tecnología. Estos son los valores TECH friendly, que nos mueven y nos motivan cada día: Compromiso: creemos en lo que hacemos y nos volcamos en cada proyecto. Eficiencia: contamos con un equipo cualificado y dinámico para garantizar el éxito de nuestros proyectos. Innovación: conocemos y aplicamos las últimas tendencias en los ámbitos del desarrollo sostenible y la transformación urbana. Agilidad: somos un equipo inquieto, proactivo, dinámico y flexible. Vida Saludable: promovemos un estilo de vida saludable.

Information

Deadline: 2023-09-28
Category: Business
Province: Bizkaia
Country: Spain
City: Barakaldo

Company

TECH friendly

Main functions, requisites & benefits

Main functions

Áreas a desarrollar: Implementarás, configurarás y te encargarás del mantenimiento de sistemas de manera efectiva y eficiente. Resolverás incidencias para garantizar el correcto funcionamiento de los sistemas. Monitorizarás y generarás alertas proactivas para asegurar la estabilidad de los sistemas. Establecerás y controlarás las medidas de seguridad para proteger los sistemas. Generarás informes programados que proporcionen información relevante para la toma de decisiones. Automatizarás y gestionarás los procesos para mejorar la eficiencia operativa. Gestionarás adecuadamente las copias de seguridad para salvaguardar la integridad de los datos. Colaborarás y te comunicarás de forma efectiva con diversos equipos.

Requisites

Capacidades requeridas: Amplio dominio de Python y Bash (o lenguajes similares) para la automatización y gestión de tareas. Experiencia sólida en administración y configuración de sistemas Linux, preferiblemente Ubuntu Server. Conocimientos avanzados en el uso de Docker para la creación, implementación y administración de contenedores. Experiencia en la administración de bases de datos Postgresql, incluyendo optimización y gestión. Buenas habilidades en diseño y mantenimiento de soluciones de seguridad perimetral, como firewalls y VPN. Capacidad para trabajar en equipo y comunicarse eficazmente con clientes internos y externos. Excelentes habilidades de análisis, resolución de problemas y capacidad de adaptación a nuevas tecnologías. Valoraremos positivamente: Conocimientos en Ansible para la automatización de tareas de configuración y despliegue. Experiencia en herramientas de monitorización y visualización como Grafana, Kibana y Prometheus. Conocimiento y experiencia en protocolos de comunicación utilizados en Smart Cities. Experiencia en la integración de soluciones de hardware y software en entornos IoT y Smart City. Habilidades en la configuración y administración de redes y sistemas de comunicación inalámbrica. Conocimientos en la configuración y administración de sistemas de balanceo de carga y alta disponibilidad. Experiencia en el desarrollo y mantenimiento de API y servicios web.

Benefits

En TECH friendly nos preocupamos por nuestro equipo y por generar un entorno de trabajo atractivo y competitivo: Un equipo dinámico y buen ambiente de trabajo. Contrato indefinido. Jornada laboral de 9:00 a 14:15h y de 15:00 a 18:00h de lunes a jueves, viernes de 8:00 a 15:00h En verano, julio y agosto, horario intensivo de 8:00 a 15:00h. Propuestas de equipo para fomentar el deporte. Oportunidades de crecimiento, aprendizaje y desarrollo. Ubicación Barakaldo/Bilbao Si te apasiona el mundo de la tecnología y buscas un ambiente de trabajo estimulante y desafiante, ¡TECH friendly es tu lugar! ¿Contamos contigo?