

José Juan Hervás Carrasco

Administrador de Sistemas Informáticos

josejuanhervascarrasco@gmail.com
675 442 678



Experiencia

Agosto 2021 - Septiembre 2021

TPV – Sevilla

En mi posición como técnico de reparación de TPV, trabajé en la zona del Aljarafe, Sevilla, brindando soporte y mantenimiento a los comercios locales. Durante mi tiempo en esta empresa, que se especializa en la reparación de dispositivos TPV en toda la ciudad de Sevilla, realicé las siguientes actividades:

- Desplazamiento en automóvil junto a mis compañeros a diferentes zonas de la ciudad para atender las necesidades de los comercios.
- Diagnóstico y solución de problemas reportados por los usuarios en cada establecimiento, trabajando de manera individual y eficiente.
- Verificación y seguimiento del número de referencia de cada TPV para evitar errores y posibles colisiones en las transacciones de los comercios, lo cual podría resultar en consecuencias legales.

Esta experiencia me permitió desarrollar habilidades en la reparación y mantenimiento de dispositivos TPV, atención al cliente y trabajo en equipo, así como un enfoque meticuloso en la gestión de información sensible.

Marzo 2020 - Junio 2020

Técnico de Sistemas [Prácticas]– Sevilla

En mis prácticas como técnico de sistemas, gestioné un servidor alojado en OVH, donde entre otras cosas, llevé a cabo las siguientes tareas:

- Configuración de un cortafuegos para garantizar la seguridad y protección de la infraestructura.
- Implementación de un servidor web y sus servicios asociados.
- Configuración de la zona DNS, permitiendo a los clientes crear y acceder a sus propios dominios web sin necesidad de realizar configuraciones adicionales.
- Establecimiento de una red VPN de sitio a sitio, conectando la red de la oficina con mi domicilio para facilitar el acceso remoto seguro y eficiente.

Esta experiencia me ha proporcionado habilidades sólidas en administración de servidores, seguridad de la información y gestión de infraestructuras de red.

Septiembre 2023 - Diciembre 2023

Administración de Sistemas [Prácticas]– Sevilla

En este periodo defino la realización de las prácticas en Admiral, una multinacional de seguros en donde he aprendido una serie de conocimientos como:

- Automatización de tareas y actualizaciones de sistemas.
- Trabajo a través de Jira, reparto de tareas mediante el uso de Sprints.
- Instalación de AntiVirus y migraciones de sistemas.

A nivel de administración he podido comprobar como se trabaja entre diferentes departamentos y es algo que me está ayudando a aprender el funcionamiento de un equipo de administradores dentro de una empresa.

Formación

C.F.G.M Sistemas Microinformáticos y Redes Informática (2018-2020)

Durante esos dos años, aprendí mucho sobre sistemas microinformáticos y redes. El instituto ofrecía un ambiente educativo excelente y me permitió adquirir habilidades técnicas y teóricas en el campo de la informática. Los profesores eran muy competentes y siempre estaban dispuestos a ayudar a los estudiantes a comprender los conceptos y a aplicarlos en situaciones prácticas.

Cuando llegó la pandemia del COVID-19 en marzo de 2020, tuve que adaptarme a la nueva situación y realizar mis prácticas en un servidor de OVH. A pesar de los desafíos que enfrentamos debido a la pandemia, pude completar mis prácticas con éxito desde marzo hasta junio de 2020. Trabajar en un servidor de OVH me permitió aprender sobre la administración de servidores y la gestión de redes en un entorno real y profesional.

En resumen, mi experiencia en el Grado Medio de Sistemas Microinformáticos y Redes en el IES Gonzalo Nazareno fue muy enriquecedora y me proporcionó una base sólida en el campo de la informática. A pesar de los desafíos que enfrentamos debido a la pandemia, pude adaptarme y completar mis prácticas con éxito, lo que me permitió adquirir habilidades valiosas en la administración de servidores y redes.

C.F.G.S Administración de Sistemas Informáticos Informática (2020-2023)

En septiembre de 2020, comencé el Grado Superior de Administración de Sistemas Informáticos, y durante el primer año, cursé tres módulos parciales: Implantación de Sistemas, Redes y Hardware. Estos módulos me permitieron profundizar en mis conocimientos sobre la configuración y administración de sistemas informáticos, así como en la gestión de redes y el mantenimiento de hardware.

En 2021, continué con los dos módulos restantes de primer año: Bases de Datos y Lenguaje de Marcas. Estos módulos me enseñaron cómo diseñar, implementar y administrar bases de datos, así como a trabajar con lenguajes de marcas como Python, HTML, XML y CSS para crear y diseñar páginas web.

Finalmente, en 2022, comencé el segundo año del Grado Superior, donde pude aplicar todo lo aprendido en el primer año y adquirir nuevas habilidades en áreas más avanzadas de la administración de sistemas informáticos.

En resumen, mi experiencia en el Grado Superior de Administración de Sistemas Informáticos fue muy enriquecedora y me permitió adquirir habilidades avanzadas en el campo de la informática.

Objetivo Profesional

Soy José Juan Hervás Carrasco, recién graduado en Administración de Sistemas Informáticos en Red con una sólida formación en la gestión y mantenimiento de infraestructuras tecnológicas. A lo largo de mi formación, he adquirido habilidades en administración de sistemas operativos, virtualización, bases de datos, redes y seguridad, así como en el desarrollo y despliegue de aplicaciones web.

Mi experiencia académica me ha permitido familiarizarme con diversas tecnologías y herramientas, como GNU/Linux, Windows, Docker, Kubernetes, Oracle, MySQL, PostgreSQL, Cisco, OpenSSL, Apache, Nginx, Python y Django, entre otras.

Además, he trabajado en proyectos colaborativos utilizando herramientas de gestión como Redmine y Trello. Estoy buscando oportunidades laborales en el campo de la administración de sistemas y redes, donde pueda aplicar mis conocimientos y habilidades para contribuir al éxito de la empresa y continuar desarrollándome profesionalmente.

Soy una persona proactiva, comprometida y con gran capacidad para aprender rápidamente nuevas tecnologías y adaptarme a diferentes entornos de trabajo.

Habilidades

Administración de sistemas:

- GNU/Linux (Debian Ubuntu, RHEL, CentOS, Fedora).
- Windows (7, 8, 10, 2008, 2012, 2016).

Virtualización y contenedores:

- KVM
- LXC
- Docker
- VMware
- VirtualBoxCloud

Gestión de configuración:

- OpenStack
- Foreman
- Ansible
- Katello
- Vagrant
- Puppet

Bases de datos:

- SQL
- PL/SQL
- Oracle
- MySQL
- PostgreSQL
- MongoDB

Servicios de red:

- DNS, DHCP, Web
- Firewall
- Correo electrónico
- Acceso remoto
- Ficheros en red
- Autenticación y autorización

Redes y seguridad:

- VLAN
- Port Trunking
- Cisco
- OpenSSL, GPG
- OpenVPN
- WiFi, IPv6

Desarrollo y despliegue de aplicaciones web:

- PHP
- Java
- Python
- Django

Gestión de proyectos:

- Redmine
- Trello
- Libre Office
- Jira

Almacenamiento y gestión de versiones:

- RAID
- LVM
- iSCSI
- git, GitHub

Programación y lenguajes de marcas:

- bash
- XML
- JSON
- YAML
- APIs RESTful

Idiomas

Español:
(Idioma Nativo)

Inglés:
B1 (Intermedio)