

ALEXANDER HERNANDEZ

Mobile: +59899270789 • E-Mail: alex.devsysop@gmail.com • LinkedIn: alxsenen

EXPERIENCE

DEVOPS/SYSOPS/SYSADMIN LINUX, DEVSYSOP, URUGUAY

Dec 2022 – Presente

Stack Tecnológico: Kubernetes, ArgoCD, Helm, Graphana, GitHub, Git, HTML, Linux, Nginx, Drupal, Wordpress, Docker, MariaDB, PostgreSQL, Bash, Troubleshooting

- Instalar, mantener el clúster de kubernetes en servidores debian linux, también implementar aplicaciones como drupal y wordpress, además de exponer esos servicios a Internet.

DEVOPS ENGINEER, SOHO, URUGUAY

Feb 2022 – Dec 2022

Stack Tecnológico: AWS: EKS, ECR, Lambda, S3, Route 53, API Gateway, DocumentDB, RDS, Elastic Beanstalk, CloudWatch, Cognito, IAM, Secrets Manager, EC2 | Azure Devops: Repos, Pipelines | Others: Linux, Nginx, Apache2, Wordpress, NodeJS, Docker, MariaDB, PostgreSQL, Bash, Troubleshooting

- Como miembro del equipo de DevOps, pude construir la infraestructura para el proyecto usando Terraform en AWS, trabajé con los desarrolladores para crear los pipelines encargados de desplegar las aplicaciones. Tuve la oportunidad de usar Bitbucket Pipelines para otro proyecto que necesitaba hacer cambios en servidores Linux o Elastic Beanstalk.

DEVOPS ENGINEER, INSWITCH, URUGUAY

Dec 2021 – Feb 2022

Stack Tecnológico: AWS: EKS, S3 | Azure Devops: Repos, Pipelines | Others: Linux, Nginx, Apache2, Jenkins, SonarQube, Jaeger, NodeJS, Groovy, Maven, Go, Ansible, Terraform, VMware, IBM Cloud, OpenShift, Kubernetes, Helm, Helmfile, Graphana, RabbitMQ, ELK, Nexus, JFrog Artifactory, Maven, Gitlab, Jira, Confluence, Bitbucket, OracleDB, MariaDB, PostgreSQL, Bash, Erlang, Quarkus, Troubleshooting

- Como Ingeniero Devops tuve que trabajar con clústeres sobre K8s y OKD. Creé o repliqué pipelines de integraciones utilizando herramientas como Jenkins y Gitlab.

SYSOPS ADMINISTRATOR, SONDA, URUGUAY

Nov 2019 – Dec 2021

Stack Tecnológico: AWS: EC2 | Azure: Virtual Machines | Others: Linux, Nginx, Apache2, JBoss, Wildfly, Apache Tomcat, Jenkins, Ansible, VMware, Oracle VM Server, OracleDB, Kubernetes, Graphana, Zabbix, CentOS, WAFs, Windows Server, Cisco Tools, Office 365, Docker, ELK, Gitlab, Jira, Confluence, Bitbucket, MariaDB, Bash, Troubleshooting

- Como SysOps, tuve que crear VMs/Contenedores sobre diversas Clouds, así como mantener los servicios instalados sobre linux, además promover las prácticas Devops orientadas a la infra.

LINUX SYSTEM ADMINISTRATOR, ETECSA, CUBA

Sep 2018 – Sep 2019

Stack Tecnológico: Linux, Nginx, Apache2, Ansible, Proxmox, Zentyal, MariaDB, Ubuntu, Debian, Bash, Troubleshooting

- Como SysAdmin Linux tuve que mantener los contenedores virtualizados con Promox en línea, crear scripts bash para automatizar las instalaciones de los servidores, administrar el servidor dns y el directorio activo usando el servidor zentyal.

LINUX SYSTEM ADMINISTRATOR, DATYS, CUBA

Jun 2014 – Sep 2018

Stack Tecnológico: Linux, Nginx, Apache2, Proxmox, Windows Server, Nexus, MariaDB, Debian, Bash, Gitlab, Drupal, Joomla, Troubleshooting

- En esta posición tuve trabajar con servidores en linux virtualizados con Proxmox, configurar servicios como DHCP, nginx, PostgreSQL, así como desarrollar sitios webs para la infra interna usando Drupal, Joomla entre otros.

IT TECHNICAL SECURITY, UCI, CUBA

Sep 2010 – Jun 2014

Stack Tecnológico: Linux, Nginx, Apache2, Windows Server, MySQL, Debian, Drupal, Joomla, Kaspersky Lab, Troubleshooting

- Como Técnico de Seguridad de TI tuve que ayudar y enseñar a los usuarios a enfrentar ataques cibernéticos evitando phishing, malwares, correr servidores para escanear redes lan, buscar virus, malwares, keyloggers, y también mantener servidores linux y windows (Windows Server 2003), (CentOS, Redhat).

HABILIDADES

AWS, Azure, GCP, IBM Cloud, VMware, Proxmox, Ansible, Terraform(Basic), Bash, Groovy, Debian, Ubuntu, CentOS, OpenSUSE, Fedora, Redhat, Windows Server, Zabbix, Nagios, Graphana, Prometheus, Jenkins, Azure Devops, Bitbucket Pipelines, Bitbucket, Git, Github, Gitlab, OpenShift, Kubernetes, Docker, Docker Compose, Vagrant, Nginx, Apache2, Wildfly, Tomcat, JBoss, MariaDB, PostgreSQL, OracleDB, Helm, Helmfile, Cisco, Fortinet, Jira, Confluence, Slack, Offices365, Veeam Backups, Troubleshooting, Zimbra, Zentyal

IDIOMAS

Spanish - Nativo

English - Intermedio Avanzado

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA JOSÉ ANTONIO ECHEVERRÍA

Sept 2016 - July 2019 | Cuba

Ingeniería en Telecomunicaciones y Electrónica - Incompleto

INSTITUTO POLITÉCNICO DE TELECOMUNICACIONES OSVALDO HERRERA

Sept 2004 - Jul 2008 | Cuba

Bachiller Técnico en Electrónica (B.Elect.) - Completo

CURSOS

WEBSHERE APPLICATION SERVER V9 ADMINISTRATOR

06/2020 - 07/2020 | TechData, Uruguay

LINUX SERVICES ADMINISTRATOR

2017 - 2018 | DATYS, Cuba

LINUX SYSTEM ADMINISTRATOR II

06/2011 - 08/2011 | UCI, Cuba

LINUX SYSTEM ADMINISTRATOR I

06/2010 - 08/2010 | UCI, Cuba