

# ILYASS ZANNOUTI

Vitoria-Gasteiz, Álava, España • 656 819 756 • ilyasszn15@gmail.com  
**LinkedIn:** linkedin.com/in/ilyasszn15 • **GitHub:** github.com/Blxd-Z

## PERFIL PROFESIONAL

Administrador de Sistemas certificado (**RHCSA**) con 2 años de experiencia en gestión de infraestructuras críticas 24x7. Especializado en administración Linux RHEL y automatización mediante Bash. Actualmente evolucionando hacia entornos Cloud/DevOps, con proyectos sólidos en AWS utilizando Terraform para el despliegue de infraestructura escalable.

## EXPERIENCIA

### Operador de Sistemas – Versia Sistemas TI2024 - Actualidad

- Resolución de incidencias de infraestructura relacionadas con consumo de CPU, memoria, swap, sistema de archivos y agentes.
- Administración de entornos virtualizados **VMware vSphere**: recursos, monitorización e incidencias.
- Uso de herramientas de monitorización como Nagios XI, CheckMK, SCOM y BMC BEM para la detección y seguimiento de eventos de infraestructura.
- Gestión y resolución de incidencias de usuario e infraestructura en entorno 24x7.

## PROYECTO CLOUD & DEVOPS

- Diseñé y desplugué una infraestructura en **AWS** utilizando **Terraform** como herramienta de Infrastructure as Code.
- Configuré una **VPC** personalizada con subred pública, Internet Gateway y tablas de enrutamiento.
- Desplugué una instancia **EC2** con **Nginx** configurado automáticamente mediante user\_data.
- Implementé un sitio estático en **S3** distribuido a través de **CloudFront** con Origin Access Control (OAC) para restringir el acceso directo al bucket.
- Configuré **backend remoto** de Terraform en S3 con bloqueo en **DynamoDB** para evitar corrupción del estado.
- Automaticé el despliegue mediante GitHub Actions (**CI/CD**) utilizando autenticación OIDC sin uso de credenciales estáticas.

## CERTIFICACIONES Y FORMACION COMPLEMENTARIA

Red Hat Certified System Administrator (RHCSA) - ID: 250-172-434  
AWS SAA-C03 - Certified Solutions Architect Associate - En curso

## EDUCACION

Grado Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red (ASIR) - CIFP Ciudad Jardín	2022 - 2024
Grado Medio en Sistemas Microinformáticos y Redes (SMR) - CIFP Ciudad Jardín	2020 - 2022

## IDIOMAS

Español (Nativo) · Árabe (Nativo) · Inglés (Alto) · Euskera (Medio)