

# José Gómez Vega

**Principal Security Architect | Cloud Security | Offensive Security | Blockchain Auditor**

Madrid, España

+34 606 947 724

jose.gomez.vega@protonmail.com

linkedin.com/in/josegomezvega

---

## PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero de Software y Arquitecto de Ciberseguridad con más de 20 años de experiencia en cloud security, seguridad ofensiva, auditoría blockchain y diseño de infraestructuras críticas. Experiencia internacional colaborando en proyectos enterprise vinculados a Google Cloud, Cloudflare, Palo Alto Networks, Cisco Systems y ecosistemas blockchain como Ethereum y Cardano. Especializado en Zero Trust Architecture, DevSecOps, Threat Intelligence, Red Team Operations y seguridad cloud multi-región. Fundador de **Techne Secure Auditor** y **Prometheus Lab** desde 2020.

## ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

- Offensive Security
- Cloud Security Architecture
- Blockchain Security & Smart Contracts
- Threat Intelligence
- DevSecOps & Infrastructure Security
- Red Team Operations
- Zero Trust Architecture

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Fundador & CEO — Prometheus Lab (2020 – Actualidad)

Laboratorio de innovación enfocado en IA aplicada a ciberseguridad, análisis de amenazas y automatización SOC.

- Desarrollo de sistemas de correlación avanzada de eventos.
- Investigación en seguridad Web3 y plataformas DeFi.
- Coordinación de proyectos para clientes fintech europeos.

### Fundador & Director Técnico — Techne Secure Auditor (2020 – Actualidad)

Consultora especializada en auditoría ofensiva y seguridad cloud.

- Auditorías sobre infraestructuras valoradas en más de 200M€.
- Simulaciones Red Team para clientes enterprise.
- Hardening de entornos Kubernetes y AWS.

### Security Auditor Consultant — Cardano Foundation (2019 – 2020)

- Auditoría de nodos blockchain y análisis de seguridad distribuida.
- Evaluación de vulnerabilidades y arquitectura segura.

### Independent Smart Contract Security Auditor — Ethereum Ecosystem (2018 – 2020)

- Auditoría de smart contracts Solidity.
- Detección de vulnerabilidades DeFi y análisis de explotación.

### Cloud Security Consultant — Google Cloud Enterprise Projects (2017 – 2020)

- Diseño de arquitecturas multi-cloud seguras.
- Implementación de políticas IAM y compliance automatizado.

- Despliegues enterprise para grandes clientes europeos.

#### **Senior Security Engineer — Cloudflare (2016 – 2017)**

- Mitigación de ataques DDoS de gran escala.
- Optimización de reglas WAF y protección perimetral.

#### **Cybersecurity Architect — Palo Alto Networks (Consultoría externa) (2015 – 2016)**

- Diseño de arquitecturas Zero Trust.
- Integración NGFW y automatización de políticas.

#### **Senior Infrastructure Security Engineer — Cisco Systems (2013 – 2015)**

- Segmentación avanzada de redes empresariales.
- Protección de datacenters y entornos críticos.

#### **Senior Software & Security Engineer — IBM (2011 – 2013)**

- Desarrollo backend empresarial y SIEM.
- Integración de sistemas bancarios y auditorías críticas.

#### **Lead Backend Engineer — Telefónica (2007 – 2011)**

- APIs empresariales y plataformas telecom.
- Sistemas distribuidos y optimización Oracle/PostgreSQL.

#### **Software Engineer — Indra (2003 – 2007)**

- Plataformas gubernamentales y sistemas documentales.

#### **Junior Developer — Accenture (2001 – 2003)**

- Desarrollo empresarial y automatización de testing.

## **FORMACIÓN ACADÉMICA**

### **Ingeniería Informática**

Universidad Politécnica de Madrid (1995 – 2000)

### **Máster en Ingeniería del Software**

Universidad Politécnica de Madrid (2000 – 2001)

## **EVOLUCIÓN TECNOLÓGICA**

**2001–2007:** Java EE, Oracle, Linux, Apache, C/C++, SOAP

**2007–2015:** Spring, VMware, Python, SIEM, Cisco ASA, IPS/IDS

**2015–2020:** Kubernetes, Docker, Terraform, AWS, GCP, DevSecOps, Solidity

## **HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS**

Burp Suite · Metasploit · Nessus · Wireshark · Splunk · Elastic Stack · CrowdStrike · Sentinel · Prisma Cloud · Qualys

## **CONFERENCIAS Y PUBLICACIONES**

- Participación en eventos técnicos y workshops relacionados con OWASP Spain y RootedCON.
- Publicaciones internas sobre hardening Kubernetes y seguridad DeFi.
- Colaboración en proyectos relacionados con infraestructuras críticas bajo NDA.

## **IDIOMAS**

- Español — Nativo
- Catalán — Nativo
- Francés — Alto (C1)
- Inglés — Nivel técnico profesional (C1)