

# Antonio Carranza Barroso

Sevilla, España · Contacto vía LinkedIn · [linkedin.com/in/antonio-carranza-barroso](https://linkedin.com/in/antonio-carranza-barroso) · [github.com/acarranza-labs](https://github.com/acarranza-labs)

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Técnico de Seguridad (Nivel 1)

Dic 2024 – Presente

Telefónica Tech / BBVA  
Sevilla

- Investigación de alertas WAF (Akamai): análisis de tráfico mitigado/permitido y detección de patrones de ataque.
- Monitorización y respuesta ante amenazas en AntiDDoS, SentinelOne y Trellix.
- Análisis de incidentes mediante SIEM (Google Chronicle): correlación, enriquecimiento y extracción de IOCs.
- Documentación técnica de incidentes, recopilación de evidencias y escalado estructurado a N2/N3.
- Trabajo en un entorno de operaciones de seguridad tipo CERT, participando en la gestión y análisis inicial de incidentes.

### Consultor de Ciberseguridad

Ago 2024 – Dic 2024

Ernst & Young / Banco Sabadell  
Málaga (Híbrido)

- Validación de controles de seguridad (SWIFT, SCIIIF e IBERPAY) en infraestructura bancaria crítica.
- Evaluación de riesgos operativos, continuidad de negocio y protección de activos.
- Elaboración de informes técnicos de cumplimiento normativo para auditoría interna.

### Ingeniero de Datos

Jun 2023 – Ago 2024

Fujitsu / EUPO  
Sevilla

- Automatización de procesos ETL con SQL en entornos Big Data.
- Desarrollo y mantenimiento de servicios de datos con Denodo para cliente europeo.
- Ejecución end-to-end del ciclo de desarrollo de casos de uso de datos, desde el diseño hasta el despliegue.
- Trabajo bajo metodologías Agile (Scrum) con foco en calidad del dato y seguridad por diseño.

## EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

- Máster en Ciberseguridad, Hacking Ético y Seguridad Ofensiva
- Grado en Ingeniería Informática

EIP Int. Business School (2024–2025)  
Universidad de Sevilla (2017–2023)

### Certificaciones:

- Inglés TOEIC — 810/990 (B2–C1)
- eJPT — Junior Penetration Tester (INE), 2025
- Cisco Certified Support Technician — Cybersecurity
- Fortinet — NS1 / NS2 Fundamentals
- IT Specialist — Network Security (Certipoint)

## COMPETENCIAS EN CIBERSEGURIDAD Y PENTESTING

### Análisis de Vulnerabilidades Web:

- Detección y explotación: SQL Injection (manual/asistida), XSS (Reflected/Stored), CSRF, IDOR, Parameter Tampering.
- Análisis de lógica de negocio, control de acceso y sensibilidad de endpoints (API REST).

### Stack Tecnológico:

- Herramientas: Burp Suite, sqlmap, Gobuster, Nmap, Wireshark, SonarCloud (SAST).
- Desarrollo & Scripting: Python (Automation/Recon), Bash, SQL, HTML/JS/CSS, Java.
- Conocimientos Web: Flujos de autenticación (OAuth/JWT), manejo de sesiones/cookies, cabeceras HTTP.

## PROYECTOS

### E-mailicioso - Email Forensic Toolkit

 Repositorio

- Herramienta de análisis forense de emails .eml con extracción de IOCs.
- Verificación SPF/DKIM/DMARC y detección de URLs ofuscadas.
- Generación de informes HTML y captura de evidencia visual.