

MARCELO IGNACIO CABALLERO OLAVE

Estudiante de Ingeniería en Informática · Abierto a ciberseguridad, IA y cloud · Híbrido o remoto
Santiago, Chile · marcelo.caballeroolive@gmail.com · linkedin.com/in/marcelo-caballero-olave
github.com/MarceloCaballeroo · credly.com/users/marcelo-ignacio-caballero-olave

PERFIL PROFESIONAL

Estudiante de Ingeniería en Informática (Duoc UC) con práctica actual en Auditoría y Control Interno en LATAM Airlines y experiencia previa como Endpoint Security Specialist L2 en IBM Chile, administrando plataformas EDR/XDR sobre más de 24.000 endpoints. Líder del AWS Cloud Club de Duoc UC Plaza Vespucio (0 a más de 100 personas activas, nivel Gold). Interés en ciberseguridad, seguridad de sistemas de IA y cloud security. Scripting en Python y Bash, y 22 certificaciones en seguridad, cloud, redes y datos.

EXPERIENCIA

Práctica en Auditoría y Control Interno — LATAM Airlines | 2026 – Actualidad | *Santiago · Práctica profesional*

- Práctica profesional en el área de Auditoría y Control Interno, en paralelo con el desarrollo del proyecto de título PodoCare.

Endpoint Security Specialist L2 — IBM Chile | Ene 2025 – Feb 2026 | *Las Condes, Santiago*

- Gestión de la plataforma XDR/EDR (CrowdStrike Falcon y Trend Micro Vision One) sobre más de 24.000 endpoints y 3.000 servidores en un entorno multinacional.
- Unos 20 incidentes semanales propios de punta a punta (triage, análisis, contención), con apoyo a los equipos SOC y SIEM del cliente.
- Tuning de playbooks de contención y respuesta para equipos legacy, incluidos servidores con Windows 2000.
- Automatización de tareas operativas con Python y Bash a través de las API de las plataformas.
- Dashboards cruzados en Microsoft Fabric y Looker Studio, con datos consolidados en Excel y BigQuery, para el cliente final.

Data Analyst y Back-end Developer — EVINK (Startup PUC) | Mar 2024 – Ago 2024 | *Macul, Santiago*

- Desarrollo backend con foco en arquitectura segura, control de accesos e IAM, bajo el estándar OCPP de electromovilidad.
- Análisis de datos con Python y SQL para métricas operativas y modelos de apoyo a decisiones; seguridad de APIs y hardening del entorno de producción.

PROYECTO DE TÍTULO

PodoCare — Plataforma web de gestión clínica para podología (Capstone, 2026)

- github.com/MarceloCaballeroo/Podocare
- Rol: seguridad, datos e infraestructura en un equipo Scrum de tres personas, con un cliente real.
- Modelado de PostgreSQL con aislamiento por organización, Row Level Security en todas las tablas clínicas y bitácora de auditoría inmutable.
- Supabase Auth con segundo factor (TOTP), despliegue en Vercel y Docker, CI en GitHub Actions.
- Stack: Next.js, React, TypeScript, Supabase, PostgreSQL, Tailwind CSS, Docker.

VOLUNTARIADO Y COMUNIDAD

AWS Cloud Club Captain y Líder de Ciberseguridad — Duoc UC | May 2025 – May 2026 | *Voluntariado*

- Tercer Cloud Captain del país y primero de la sede: el club pasó de 0 a más de 100 personas activas y alcanzó el nivel Gold.
- Programa formativo en cloud security (AWS IAM, EC2, S3, RDS) y ciberseguridad aplicada; workshops de incident response, vulnerability management y threat intelligence.
- Capacitación en protección de datos y ciberseguridad para instituciones públicas, incluida Carabineros de Chile; clases para AWS Cloud Practitioner y Amazon Bedrock.

- Speaker en otras instituciones para impulsar nuevos Cloud Clubs; invitado al AWS Leadership Summit Cono Sur y a Nerdearla Chile 2026.

Trayectoria en comunidades técnicas — Duoc UC y Microsoft | Voluntariado

- Miembro fundador del track de robótica del CITT (Duoc UC Plaza Vespucio) y creador del track de ciberseguridad, con participación en CTF.
- Primer Microsoft Learn Student Ambassador de Chile: cerca de un año de charlas de Azure (AZ-900) y fundamentos de IA.
- Cibervoluntario de Duoc UC: cursos de concientización en ciberseguridad para niños y adultos mayores; charlas a estudiantes de 4.º medio.

EDUCACIÓN

Ingeniería en Informática — Duoc UC | 2025 – Actualidad

Analista Programador Computacional — Duoc UC | 2023 – 2025

Programador Junior, backend — Oracle Next Education | 2024 – 2025

Diplomado en Diseño y Gestión Ágil de Proyectos — Universidad de Playa Ancha | 2023 – 2024

Ingeniería Civil en Computación, mención Informática — UTEM (estudios no finalizados) | 2016 – 2021

CERTIFICACIONES (22)

Microsoft: SC-900 Security, Compliance & Identity; AZ-900 Azure Fundamentals; AI-900 Azure AI Fundamentals; DP-900 Azure Data Fundamentals; Foundational C#.

AWS: Cloud Practitioner (CLF-C02).

Cisco: CCST Cybersecurity; CCST Networking; CCST IT Support; Ethical Hacker; Junior Cybersecurity Analyst.

USACH: Ciberseguridad industrial; Control y gestión para ciberseguridad; Normativa de ciberseguridad para el sector eléctrico.

Otras: Oracle OCI Foundations Associate; IBM Generative AI Fundamentals; IBM watsonx Essentials; Google Data Analytics; Ethical Hacking Professional (CEHPC); Network Security Support Technician (Certiport); PCEP Python (Python Institute); Scrum Master Professional (Certiprof).

HABILIDADES TÉCNICAS

Ciberseguridad: EDR/XDR (CrowdStrike Falcon, Trend Micro Vision One, Microsoft Defender) · Incident response · Threat hunting · Threat intelligence · Vulnerability management · SIEM · SOAR · Zero Trust · Gestión de riesgos

Cloud e IAM: AWS (IAM, EC2, S3, Security Hub, GuardDuty) · Azure (AD, Sentinel, Defender for Cloud) · GCP · Control de accesos · Cloud security posture

Desarrollo y datos: Python · Bash · TypeScript · Spring Boot · Firebase · C# (básico) · SQL (Oracle) · PostgreSQL · BigQuery · Looker Studio · Microsoft Fabric · Linux y hardening · Docker

IA aplicada: Gemini · OpenAI (suite) · Anthropic (suite) · OpenCode · Grok · Amazon Bedrock

RECONOCIMIENTOS

- 1.er lugar, CTF Intercede Duoc UC (competencia ofensiva nacional, Arkavia Networks).
- 9.º lugar entre 60 equipos, Ejercicio de Ciberdefensa Llaitún 2024 (Ejército de Chile); 18.º lugar en CTF Llaitún 2025.
- 2.º y 3.er lugar, Botathon 2024 y 2025 (Automation Anywhere y BluePrism); 1.er lugar, Competencia CITTRIUM de Robótica.
- Speaker: «Seguridad en la era de la IA» (Duoc UC) y charlas AWS; Microsoft Learn Student Ambassador.

IDIOMAS

Español (nativo) · Inglés (intermedio B1–B2)