

RICARDO DAVID ROCO

Ingeniero en Sistemas de Información | Docente Universitario | Perito Informático

Áreas de especialización: Ciberseguridad · Seguridad Ofensiva · Informática Forense · DevSecOps · Gobernanza y Seguridad de la Información

Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Mendoza
Mendoza, Argentina

Portfolio: <https://portfolio.malbec-defense.com>

LinkedIn: [linkedin.com/in/ricardo-david-roco-0b437695](https://www.linkedin.com/in/ricardo-david-roco-0b437695)

PERFIL ACADÉMICO

Ingeniero en Sistemas de Información con trayectoria docente en educación universitaria, superior y secundaria, y experiencia profesional en ciberseguridad, seguridad ofensiva, infraestructura tecnológica e informática forense. Participación en diseño y dictado de asignaturas de programación, arquitectura y sistemas operativos, bases de datos y seguridad informática; desarrollo de laboratorios prácticos y actividades de divulgación y extensión.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Ingeniero en Sistemas de Información — Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Mendoza (2020).
- Analista Universitario de Sistemas — Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Mendoza (2020).
- Técnico Superior en Electrónica de Computación — Escuela de Suboficiales de la Armada Argentina (2004).

ANTECEDENTES DOCENTES UNIVERSITARIOS

Universidad Tecnológica Nacional — Facultad Regional Mendoza

- Seguridad Ofensiva Avanzada (Pentesting) — actividad docente desde agosto de 2026. Cargo formal a precisar según designación.
- Arquitectura y Sistemas Operativos — docencia en Tecnicatura Superior en Programación, desde agosto de 2024 (según CV antecedente).
- Programación II — Jefe de Trabajos Prácticos interino; designación acreditada del 1 de marzo al 31 de agosto de 2025.
- Programación IV — Jefe de Trabajos Prácticos interino; designación acreditada del 1 de marzo al 31 de agosto de 2025.

UTN San Nicolás — Tecnicatura Superior en Programación a Distancia

- Arquitectura y Sistemas Operativos — tutor desde febrero de 2025; profesor desde marzo de 2026 (según CV antecedente).
- Bases de Datos I — tutor, agosto a diciembre de 2025.

ANTECEDENTES DOCENTES EN EDUCACIÓN SUPERIOR

Instituto de Educación Superior 9-023 (2024 – octubre de 2025)

Programación II; Prácticas Profesionalizantes II; Redes Aplicadas I.

Instituto de Educación Superior 9-008 Manuel Belgrano (2022 – 2024)

Programación II; Prácticas Profesionalizantes II.

ANTECEDENTES DOCENTES EN NIVEL MEDIO

- GEM 3246 — Arquitecto Roberto Tuninetti. Profesor/MEP, reemplazo por licencia; Matemática e Informática (marzo de 2014 – septiembre de 2021).
- GEM 3001 — Combate de San Lorenzo. Docente reemplazante; Matemática e Informática (agosto de 2013 – noviembre de 2014).

Antigüedad docente registrada por la DGE de Mendoza al 29/06/2026: 11 años, 6 meses y 21 días (según CV presentado y constancia allí referida).

EXPERIENCIA PROFESIONAL VINCULADA A LA DOCENCIA

- Perito informático en actuaciones judiciales — desde noviembre de 2024, según CV antecedente. Análisis de evidencia digital, informes técnicos y asistencia pericial.
- Cloud Legion — Cyber Security Engineer / Senior DevSecOps Engineer (octubre de 2022 – diciembre de 2025, según CV corporativo actualizado).
- NeoSecure — Especialista en Seguridad IT para Telecom (septiembre de 2021 – octubre de 2022).
- Digital House — Contenidista de Infraestructura I (junio – diciembre de 2021).
- Tarjeta Ultra — DevOps Engineer. Fechas a conciliar entre antecedentes disponibles.
- FUESMEN — Pasantía en Ingeniería en Sistemas (2019 – 2020).
- Armada Argentina — Especialista en electrónica y sistemas informáticos (2003 – 2019).

EXTENSIÓN, CONFERENCIAS Y MENTORÍAS

- EXPO UTN 2025 — Disertante: «Tu futuro en Ciberseguridad: desafíos, oportunidades y cómo empezar». UTN FR Mendoza, 21/05/2025.
- Panel «Tecnologías Emergentes en el Mundo del Trabajo» — Expositor. IES 9-010 Rosario Vera Peñaloza, 15/10/2025.
- AI Weekend — Mentor en actividades de inteligencia artificial, tecnología e innovación.

- Taller «Ley Olimpia: Violencia Digital» — Disertante junto a la Ing. Ana Laura Diedrichs; fecha consignada en CV previo: 13/11 (año por confirmar).
- HackLab 2026 — Participación en convocatoria y coordinación de equipos UTN FR Mendoza; función académica específica a confirmar.

INVESTIGACIÓN, DESARROLLO Y PROYECTOS EDUCATIVOS

- PPS UTN — Grupo AUSEGTIC (2019 – 2022): actividades de investigación y práctica en ciberseguridad y hacking ético, según CV antecedente.
- Integración de Wazuh con monitoreo de amenazas a nivel DNS (2024 – 2025).
- Desarrollo de tableros de seguridad con Metabase y Wazuh para entornos productivos.
- Seguridad Ofensiva Avanzada (2026): diseño de prácticas de OSINT, análisis de vulnerabilidades y pentesting web; uso de entornos de laboratorio y actividades de evaluación.

DIVULGACIÓN Y PRODUCCIÓN DE CONTENIDOS

- Roco's Code & Cyber — producción de contenido audiovisual sobre ciberseguridad, programación y cloud; más de 60 videos.
- Radio Jornada 91.9 FM — Columnista de ciberseguridad y concientización sobre riesgos digitales, desde abril de 2025.
- UTN FM 94.5 — Programa «Malos Días». Columnista de ciberseguridad (mayo de 2026 – actualidad). Divulgación de seguridad digital, prevención de fraudes informáticos, privacidad y concientización tecnológica.
- Participación en jornadas y charlas de divulgación tecnológica en instituciones educativas.

ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

Seguridad ofensiva y pentesting · Ciberseguridad · Informática forense · DevSecOps · Seguridad cloud · Sistemas operativos · Programación · Gobernanza de seguridad · ISO/IEC 27001 · ISO/IEC 42001.