

Máster Rogelio González Quirós

DATOS PERSONALES

Domicilio:
Ciudad Quesada, San Carlos, Alajuela – Costa Rica

Correo electrónico:
rojo@tec.ac.cr

Orcid:
<https://orcid.org/0000-0001-8829-7125>

Orcid:
<https://scholar.google.com/citations?user=7ngGtGsAAAAJ&hl=es&oi=ao>

ESTUDIOS REALIZADOS

- 2018

High Performance Computer Graphics Lab, Alemania
Estancia de Investigación
- 2005

Instituto Tecnológico de Costa Rica
Bachillerato en Ingeniería en Computación
- 2006

Instituto Tecnológico de Costa Rica
Técnico en Redes de Computadores (CCNA)
- 2010

Universidad para la Cooperación Internacional
Maestría en Administración de Proyectos

EXPERIENCIA LABORAL

1.

De 2023 a 2027 Director Centro Académico de Alajuela.
2.

De 2015 a la actualidad Profesor e Investigador en Ingeniería en Computación.
3.

Docencia en Ciencias de la Computación, Redes de Computadores, Diseño de Software, IA, Realidad Virtual, Emprendimiento y Gráficos por Computadora.
4.

Desarrollo de proyectos en realidad virtual aplicada a la industria (Philips, Coopelesca).
5.

De 2018 a la actualidad Profesor Maestría en Administración de Proyectos.
6.

Curso de Herramientas de Gestión de Proyectos.
7.

De 2009 a 2015 Coordinador del Centro de Transferencia Tecnológica y Educación Continua.
8.

Organización de congresos internacionales y nacionales (Bioinformática, Redes, Ciencias de la Vida, Física de Plasma).
9.

Diseño de propuestas para eficiencia energética con paneles solares y LED.
10.

Encargado de Sistemas / Administrador de Red / Jefe de Soporte (1998 – 2009)
11.

Implementación de redes inalámbricas Cisco, servidores Blade y plataformas virtualizadas con VMware.
12.

Desarrollo e integración de sistemas ERP universitarios.
13.

Liderazgo de equipo técnico de soporte para más de 200 usuarios.

RECONOCIMIENTOS

- Premio al Mérito Informático (2014) – Contribución al desarrollo y promoción de las Tecnologías de Información en la Región Norte de Costa Rica.

CAPACITACIÓN INTERNACIONAL

- UNILEAD (Alemania) – Administración de Proyectos, Finanzas y RRHH para Universidades (DAAD)
- UniTransfer (Alemania) – Vinculación Universidad–Empresa (DAAD)
- Diseño y Desarrollo de Parques Tecnológicos e Incubadoras – Ciudad del Saber, Panamá

HABILIDADES

- Tecnológicas: C#, Python, Unity 3D, Unreal Engine, DevOps (Jenkins, Docker, AWS), Arquitectura de Software, Selenium, Patrones de Diseño.
- Gestión: Planificación estratégica, dirección de proyectos académicos y tecnológicos, transformación digital.
- Idiomas: Español (nativo), Inglés (avanzado B2/C1).

INTERESES

- Educación tecnológica, innovación académica, XR/VR/AR, IoT para ciudades inteligentes, gestión universitaria y políticas de TI.