



dacuna@cfia.or.cr



aapia.cfia.or.cr



# DANIEL ACUÑA ORTEGA

## Ingeniero Topógrafo

Ingeniero topógrafo con más de 30 años de experiencia en el campo, incluyendo su participación en el Poder Judicial como Perito Judicial en Topografía y Planimetría durante más de 20 años. Ha estado involucrado en diversas actividades profesionales, como levantamientos topográficos, fotogrametría, peritación forense y acreditación de carreras de ingeniería en Costa Rica, donde también ha formado parte de comités y consejos académicos y profesionales. Su trayectoria se complementa con una sólida formación académica, que incluye una licenciatura en ingeniería topográfica, estudios en metrología y capacitación constante en áreas como sistemas de información geográfica, avalúos y control de drones. Asimismo, ha sido conferencista y autor de publicaciones relacionadas con ingeniería, catastros y accidenteología vial, demostrando su compromiso con la formación y la mejora continua en su campo.

### FORMACIÓN ACADÉMICA

- **[2017-actualidad]**\_ Universidad de Costa Rica, Estudiante de Bachillerato en Inglés.
- **[2013]**\_ Universidad Nacional, Técnico en Metrología. Programa Calidad del Ambiente y Metrología (Procame) UNA
- **[2004]**\_ Universidad Nacional, Licenciatura en Ingeniería. Topógrafo y Geodesta
- **[1996]**\_ Universidad de Costa Rica, Bachillerato en Topografía
- **[1988]**\_ Universidad de Costa Rica, Diplomado en Topografía

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

- **[2013-actualidad]**\_ Oficina profesional de topografía. Profesional independiente. Topografía, Catastro y Peritación Forense. Miembro de Tribunales del Honor del Colegio Federado de Ingenieros y Arquitectos de Costa Rica
- **[1996-2012]**\_ Departamento de Ciencias Forenses, Organismo de Investigación Judicial, Poder Judicial. Perito Judicial en Topografía Planimetría.
- **[2010]**\_ Registro Nacional, Sección de Fotogrametría
- **[1988-1996]**\_ Acueductos y Alcantarillados, Topógrafo
- **[1982-1988]**\_ Acueductos y Alcantarillados, Dibujante de ingeniería

### PUBLICACIONES

- **[2023]**\_ Accidentología vial. Una mirada técnica a los accidentes de tránsito. Publicado: 06/2023 Categoría Ciencias Aplicadas. ISBN: 978-9977-65-708-0. Palabras clave: peritación, Accidentología, planimetría, criminalística, forense. Derechos de autor 2023 Editorial EUNA, Universidad Nacional de Costa Rica.
- **[2016]**\_ Regular los drones en Costa Rica. Revista del CFIA, número 267, año 2016, pág. 37. CFIA
- **[2016]**\_ Ingeniería topográfica en evolución. Revista del CFIA, número 266, año 2016, pág. 16. CFIA
- **[2015]**\_ Ley para mejorar la administración territorial. Revista Azimuth, ISSN 1659-2948, número 28, año 2015, pág. 18-21. CIT
- **[2010]**\_ Editorial EUNA, Universidad Nacional, Planimetría Forense, que detalla la forma de hacer levantamientos forenses con técnicas sencillas. ISBN-13: 978-9977653143.