



# Dr. Julián González Trinidad



Docente Investigador

## Información de Contacto

**Teléfono:**

+52 492 9420984

**Email:**

[jgonza@uaz.edu.mx](mailto:jgonza@uaz.edu.mx)

**Google Académico:**

<https://scholar.google.com.mx/citations?user=n1QwVR4AAAAJ&hl=es>

**Researchgate:**

<https://www.researchgate.net/scientific-contributions/Julian-Gonzalez-Trinidad-2074895884>

**ORCID:**

<http://orcid.org/0000-0002-5605-5364>

## Idiomas

Español – Nativo  
Inglés

## Perfil profesional

He dirigido y colaborado en proyectos en temas de hidráulica urbana, hidrología superficial y subterránea para, la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA), Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, Asociaciones de Usuarios de Unidades y Distritos de Riego, Comité Técnico de Aguas Subterráneas (COTAS), la UNAM, la Universidad Autónoma de Zacatecas, Universidad Autónoma de San Luis Potosí, el Tecnológico de Monterrey, Universidad Aachen en Alemania, el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, CONAGUA y grupo Peñoles, entre otros.

He publicado 20 artículos científicos indizados en el Journal Citation Reports (JCR) y participado en congresos nacionales e internacionales en temas de hidrología, irrigación y agua subterránea. He dirigido más de 50 tesis de Licenciatura, 28 de Maestría y 6 de Doctorado en la Universidad Autónoma de Zacatecas y otras Instituciones. Soy coautor de tres libros del área de la Ingeniería.

## Educación

- Doctorado en Biotecnología por la Universidad de Colima (2003).
- Maestría en Ciencias en Hidrociencias por Colegio de Postgraduados (1992).
- Licenciatura en Ingeniero en Irrigación por la Universidad Autónoma de Zacatecas (1986).

## Docencia

### Pregrado: Ingeniería en electrónica e industrial y Programa académico de Ingeniería Civil

- Hidrología
- Probabilidad y estadística

### Posgrado: Maestría en Ciencias y Procesamiento de la Información

- Curso Dirigido I
- Curso Dirigido II

### Posgrado: Doctorado en Ciencias de la Ingeniería

- Actividades complementarias (RH)
- Seminarios V
- Tesis



## Reconocimientos

---

- Perfil PRODEP (SEP)
- Investigador Nacional I (CONACYT)
- Cuerpo Académico Consolidado (PRODEP SEP)

## Áreas de interés

---

- Agua subterránea.
- Interacción agua superficial-subterránea

## Estancias Académicas

---

- Universidad Autónoma de Nuevo León San Nicolás de los Garza, México 2019.
- Universidad autónoma de San Luis Potosí. San Luis potosí. México 2018

## Conferencias Magistrales

---

- Estrategias de sustentabilidad hídrica para el estado de Zacatecas (Foro para la construcción de una nueva ley de aguas nacionales 2019).
- Isotopía del agua de lluvia y subterránea en Zacatecas (ITESO 2018).

## Grupos de investigación

---

- Cuerpo Académico CA-UAZ 177 Uso y manejo de los recursos hídricos (Consolidado PRODEP)

## Proyectos de Investigación

---

- Red de monitoreo de la calidad del agua Subterránea para la Región Calera-Benito Juárez en el estado de Zacatecas.
- Evaluación del comportamiento espacio-temporal de la calidad y piezometría del agua subterránea, empleando geoestadística
- Interacción de flujos superficial y sub-superficial con lluvia espacio-temporalmente variada