

# SEMBLANZA CURRICULAR

---

## Juan Manuel González Camacho



---

### **Formación académica:**

- Doctor en Ciencias en Hidrología Estadística, Universidad de Montpellier, Francia (1991)
- Maestro en ciencias en Computación y Estadística, Colegio de Postgraduados (1986)
- Ingeniero Agrónomo Especialista en Irrigación por la Universidad Autónoma Chapingo (1982)

---

### **Resumen curricular**

Posdoctorado en cambio climático 2002, IRSTEA Montpellier, Francia. Posdoctorado en modelación regionalizada de la demanda hídrica 2007, IRSTEA Montpellier, Francia. Posdoctorado en modelación estadística con redes neuronales artificiales 2013, Universidad de Wisconsin-Madison EUA.

Línea de investigación actual: Modelación estadística con algoritmos de aprendizaje automático y aprendizaje profundo aplicada a las ciencias hidroagrícolas.

Ha realizado diversas publicaciones en revistas internacionales y nacionales y ha participado como conferenciante en diferentes eventos científicos nacionales e internacionales.

Ha impartido cursos de posgrado de Matemáticas, Estadística y Computación en el Colegio de Postgraduados y graduado a estudiantes de licenciatura y posgrado. Actualmente es Profesor Investigador Titular del Posgrado en Socioeconomía, Estadística e Informática-Cómputo Aplicado del Colegio de Postgraduados y miembro del Sistema Nacional de Investigadores.