

# SEMBLANZA CURRICULAR

---

## Emilio Quintana Molina



---

### **Formación académica:**

- Master of Science en International Land and Water Management – Water Resources Management por Wageningen University & Research, Países Bajos (2022-2024)
- Ingeniero en Irrigación por la Universidad Autónoma Chapingo (2019)

---

### **Resumen curricular**

Ingeniero en Irrigación por la UACH. Estudiante de Master of Science (MSc) en International Land and Water Management (Manejo Internacional de Suelo y Agua) dentro de Water Resources Management Chair Group en Wageningen University & Research, Países Bajos.

Ha realizado dos estancias de investigación en el extranjero. La primera en interacciones del flujo bifásico aire-agua en sistemas de distribución de agua en la Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Agraria de la Universitat de Lleida, Cataluña, España. La segunda en respuestas fisiológicas de vides en estrés por sequía controlada en el Gilat Research Center del Volcani Institute - Agricultural Research Organization, Negev, Israel. Ha recibido múltiples becas tanto nacionales (CONACYT) como de la Unión Europea (Erasmus) para sus estudios.

Ha sido autor de diversos artículos en extenso en congresos nacionales e internacionales y sometido dos artículos científicos en revistas internacionales arbitradas en materia de ingeniería hidráulica, ingeniería de riego y manejo de recursos hídricos en la agricultura en colaboración de investigadores nacionales e internacionales.

Miembro activo del Colegio Mexicano de Ingenieros en Irrigación (COMIIR). Miembro activo de la Red de Talentos Mexicanos en Países Bajos. Comité científico en el anual Congreso Nacional e Internacional de Riego, Drenaje y Biosistemas (México), siendo responsable de la sección estudiantil.