

## **JOSÉ LUIS LÓPEZ SÁNCHEZ**

Profesor-Investigador del Instituto de Mecánica de Fluidos (IMF), Facultad de Ingeniería (FI), Universidad Central de Venezuela (UCV)

### **Formación Académica**

- Ingeniero Civil, Universidad Central de Venezuela (UCV), 1971.
- Master of Science (M.Sc.), Universidad del Estado de Colorado (CSU), 1974.
- Doctor of Philosophy (Ph.D.), Universidad del Estado de Colorado (CSU), 1978.

### **Experiencia Académica-Gerencial-Profesional**

- Investigador del IMF, FI, UCV desde 1978 al presente.
- Profesor Titular de la UCV desde 1996.
- Director del IMF – FI – UCV (1997 – 2005).
- Coordinador del Comité Académico del Postgrado en Ingeniería Hidráulica (1993- 1996)
- Profesor de Postgrado en Ingeniería Hidráulica (1978-2012).
- Miembro del Consejo Directivo del Comité Regional de la Asociación Internacional de Investigaciones Hidráulicas (2000-2006).
- Ha sido asesor en ingeniería hidráulica en varias instituciones públicas y privadas (MARN, LNH, CALTEC, PROHIDRA, CIGIR).

### **Formación de Recursos Humanos**

- Ha dictado 9 materias diferentes en los niveles de pregrado, maestría y doctorado, en el Departamento de Hidráulica de la Facultad de Ingeniería de la UCV.
- Tutor de 11 tesis de pregrado y 10 de postgrado.

### **Publicaciones**

- Editor de 5 libros, autor o coautor de 7 capítulos de libro, 30 artículos publicados en revistas arbitradas y 84 trabajos publicados en congresos nacionales e internacionales.

### **Reconocimientos**

- Premio Hipólito Kwiers al mejor trabajo de investigación, Sociedad Venezolana de Ingeniería Hidráulica, SVIH, 1982.
- Premio Anual Facultad de Ingeniería al mejor Trabajo de Investigación, 1998.
- Orden José María Vargas en Primera Categoría por la labor docente y de investigación en la UCV, 2002
- Premio Bial al Libro de Texto Universitario, Asociación de Profesores de la UCV (APUCV), 2011.
- Premio Bial “Dr. Francisco Duarte” al trabajo científico, Facultad de Ingeniería UCV, 2012.
- Premio Anual Facultad de Ingeniería al mejor Trabajo de Investigación, 2018.
- Incorporado como Individuo de Número a la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, Sillón XXXIII, 2020.

**Participación en la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat:**

Miembro Correspondiente por el Distrito Capital, Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, 2014.

Individuo de Número de la Academia Nacional de la Ingeniería y el Hábitat, 2020. Sillón XXXIII