



Dr. José R. Fábrega D.

DIRECTOR ENCARGADO DEL CENTRO DE
INVESTIGACIONES HIDRÁULICAS E HIDROTÉCNICAS
Universidad Tecnológica de Panamá
Campus Universitario Víctor Levi Sasso, Sede Tocumen
Teléfono: (507) 290-8412 Fax: (507) 290-8446
jose.fabrega@utp.ac.pa



Perfil Profesional:

El Dr. Fábrega tiene más de 12 años de experiencia como investigador en varias áreas de la ingeniería ambiental tales como: reacciones fotoquímicas; transferencia de masa de contaminantes en sistemas suelo-agua; propiedades físicas de partículas en el aire; el ciclo del agua y del carbono; manejo de cuencas y cambio climático. Sus investigaciones han sido publicadas en revistas científicas indexadas y “peer-reviewed” tales como “Environmental Science and Technology”, “Chemosphere”, “ASCE – Journal of Environmental Engineering”, y “Air, Soil and Water Journal”.

Igualmente, ha sido evaluador de artículos de la revista “Chemosphere”, así como de convocatorias de la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT) en Panamá, SENESCYT en Ecuador y CYTED en España.

Entre sus honores están el haber obtenido el Primer Puesto de Honor en la promoción 1991 de la USMA y posteriormente, el haber ganado una beca Fulbright para realizar sus estudios de Maestría en Purdue University. Tras completar sus estudios de doctorado en Purdue University realizó postdoctorados en Purdue University y luego en University of Connecticut.

El Dr. Fábrega ha dictado diversos cursos en las Facultades de Ingeniería Civil e Ingeniería Mecánica de la Universidad Tecnológica de Panamá.

Profesionalmente, ha trabajado como ingeniero en la firma consultora F.G. Guardia y Asociados, S.A. y cuenta con idoneidades de Ingeniero Civil en Panamá, Costa Rica y en el estado de Indiana, Estados Unidos.

Educación:

Doctor of Philosophy, 1999.
Purdue University, West Lafayette, IN, Estados Unidos de América.

Master of Science in Civil Engineering, 1994.
Purdue University, West Lafayette, IN, Estados Unidos de América.

Licenciatura en Ingeniería Civil, 1991.
Universidad Santa María La Antigua, Panamá.