

Luis Enrique Ortiz Vidal.

(Perfil Profesional, Abril 2014)

Ingeniero Mecánico y Doctor en Ciencias por la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP) y *Universidade de São Paulo* (USP), respectivamente. En el sector industrial actuó como consultor de proyectos hidráulicos/térmicos y estructurales en las industrias de procesos, alimentos y minera. Tiene sólidos conocimientos técnicos provenientes de su experiencia docente en la PUCP y USP. Actualmente se desempeña como investigador en el *Núcleo de Engenharia Térmica e Fluidos* (NETeF-USP) con foco en aplicaciones industriales, particularmente separación gravitacional de gas y vibraciones inducidas por flujo bifásico en tuberías.



Email: leortiz@sc.usp.br / LuisEnriqueOV@outlook.com

Más información: <https://sites.google.com/site/leortizvidal/home>

CV completo: [aquí](#).

Experiencia profesional reciente

- **Ingeniero Investigador**, *Núcleo de Engenharia Térmica e Fluidos*, (NETeF), 2008-Presente.
- **Investigador Asociado**, *BWC/AECL/NSERC Chair of Fluid-Structure Interaction*, *Ecole Polytechnique Montreal*, Ago 2011-Feb 2012.
- **Jefe del Departamento de Ingeniería y Proyectos**, Proyecto y Estudios Mineros (PROESMIN), 2006-2008.

Premios y actividades

- **5º ed. Premio Petrobras de Tecnología**, categoría: mejor tesis de maestría en Tecnología de Perforación y Producción.
- **Consejero de Carrera PUCP**, Bolsa de Trabajo – Pontificia Universidad Católica del Perú (2011-2014).

Educación

- **Doctor en Ciencias**, Ingeniería Mecánica, *Universidade de São Paulo*, 2014.
- **Diploma de Ingeniero Mecánico**, Pontificia Universidad Católica del Perú, 2012.
- **Master en Ciencias**, Ingeniería Mecánica, *Universidade de São Paulo*, 2010.
- **Bachiller em Ciencias**, Ingeniería Mecánica, Pontificia Universidad Católica del Perú, 2006.