



Omar E. Cornejo L.

INVESTIGADOR

Universidad Tecnológica de Panamá

Sede Tocumen

Teléfonos: (507) 290-8400 extensión 8497

omar.cornejo@utp.ac.pa

Perfil Profesional:

Ha realizado estudios de especialización y participado en diversas actividades en las áreas de Ingeniería Mecánica en Instituciones de Educación Superior, tanto a nivel nacional como internacional. resaltando entre los más recientes, Diseño preliminar parte I, de un túnel de viento de circuito abierto (tipo Eiffel) para números de Reynolds de $3.3 \times 10^6 \text{ m}^{-1}$ revista I+D Tecnológico, jurado de Smart Summer Camp 2018, jurado en la jornada de iniciación científica de la universidad tecnológica de panamá, 2018. Congresos internacionales THIESEL 2014 (Thermo-and-Fluid Dynamic Processes in Direct Injection Engines) Septiembre 9-12, Valencia, España, THIESEL 2012 (Thermo-and-Fluid Dynamic Processes in Direct Injection Engines) Septiembre 11-14, Valencia España.

En la actualidad ocupa el cargo de Investigador Especial Eventual con Doctorado I en la Universidad Tecnológica de Panamá, Institución en la cual ha desarrollado su carrera profesional por (2) años. Bajó dicho cargo tiene como responsabilidad realizar investigación en el área de energía tanto alternativas como tradicionales, asesorar tesis, proyectos, realizar propuesta de investigación, impartir clases dentro del área de especialización.

Educación:

Doctorado en Ingeniería Mecánica, 2015.
Universidad Politécnica de Valencia, España.

Master en Motores de Combustión Interna Alternativos, 2012.
Universidad Politécnica de Valencia, España.

Licenciatura en Ingeniería Mecánica, 2007.
Universidad Tecnológica de Panamá.