



**Ing. Orlando M. Melgar M.**

INGENIERO MECÁNICO

Universidad Tecnológica de Panamá

Extensión sede Tocumen, Pabellón D

Teléfono: (507) 290-8400 extensión 8497

Correo electrónico: orlando.melgar@utp.ac.pa

## **Perfil Profesional:**

Licenciado en Ingeniería Mecánica Industrial, otorgado por la Universidad Tecnológica de Panamá. Se desempeña como Ingeniero Mecánico dentro del personal del Centro de Investigación e Innovación Eléctrica, Mecánica y de la Industria (CINEMI) de la Universidad Tecnológica de Panamá extensión Tocumen. Su formación académica y profesional es actualizada permanentemente con cursos y seminarios en ámbitos afines.

Su experiencia en investigación se enfoca en el área de las energías renovables y en la ciencia de los materiales. Ha participado como proponente, colaborador, coinvestigador e investigador en diferentes proyectos de investigación en las áreas antes descritas, con financiamiento tanto por instituciones públicas como privadas.

Son otras ejecutorias desempeñadas por el colaborador: actividades docentes, prestación de servicios profesionales, colaboración interna entre departamentos de la institución. Adicionalmente, ha asistido a diferentes congresos a nivel nacional en calidad de expositor y participante. También ha presentado artículos científicos en revistas científicas nacionales y artículos de conferencias en congresos.

Es representante como miembro del Jurado de Elecciones del Sector de Investigación escogido por el Consejo de Investigación, Postgrado y Extensión resumido en el acta No. 04-2017 del 14 de junio de 2017.

## **Educación:**

Maestrante en Ciencias de la Ingeniería Mecánica, 2019.  
Universidad Tecnológica de Panamá.

Licenciatura en Ingeniería Mecánica Industrial, 2009.  
Universidad Tecnológica de Panamá.