



## Dr. Julio A. Rodríguez B.

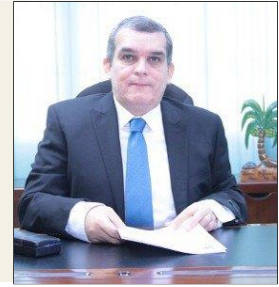
SECRETARIO DE METAS

Universidad Tecnológica de Panamá

Edificio de Postgrado, Campus Dr. Víctor Levi Sasso

Teléfono: (507) 560- 3723

Correo electrónico: julio.rodriguez@utp.ac.pa



### Perfil Profesional:

El Dr. Julio Rodríguez es profesor regular titular en la Facultad de Ingeniería Mecánica (FIM) de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP). Ejerció el cargo de Decano de la Facultad de Ingeniería Mecánica durante el período 2016-2021. También ha ejercido los cargos de Asesor de Rectoría, Vicedecano de Investigación, Postgrado y Extensión, Coordinador de Posgrado en la FIM y Coordinador de la extensión de la FIM en Centro Regional de Colón de la UTP.

Ha participado en trabajos de investigación tanto nacionales como internacionales, y publicado los resultados de investigación en the European Physical Journal (EPJ), la Revista Ingenius, la Revista Tecnología Hoy, Paris Tech y en Congresos nacionales e Internacionales. Los temas de investigación desarrollados están dentro del campo de energía: deshidratación de productos utilizando una película polimérica permeable a las molécula de agua, sistemas inteligentes utilizando energías renovables, producción de hidrógeno a base metanol reformado, celdas de combustibles, trigeneración de energía por absorción y adsorción, entre otros.

Actualmente es el Secretario de Metas de la Universidad Tecnológica de Panamá.

### Educación:

Postgrado en Docencia Superior  
Universidad Latina de Panamá. 2010

Doctor en Energía  
Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers France. 2007

Maestría en Ingeniería de Plantas  
Universidad Tecnológica de Panamá. 2000

Postgrado en Formulación y Evaluación de Proyectos  
Universidad Tecnológica de Panamá. 2001

Licenciado en Ingeniería Electromecánica  
Universidad Tecnológica de Panamá. 1994