



Juan M. Rodríguez C.
Profesor. Facultad de Ciencias y Tecnología
Universidad Tecnológica de Panamá
Teléfono: 6747-3732
E-mail: juan.rodriguez8@utp.ac.pa



Educación

- Postgrado en indagación como estrategia en la enseñanza de Ciencias. Universidad Tecnológica de Panamá. 2009.
- Postgrado en Docencia Superior. Universidad de Panamá. 2007.
- Licenciatura en Docencia de Física. Universidad de Panamá. 2006.
- Profesorado en Docencia Media Diversificada con especialidad en Docencia de Física. Universidad de Panamá. 2009.

Experiencia Académica

- Física. Pregrado. Universidad Tecnológica de Panamá.
- Física y Matemática. Pregrado. Universidad Santa María la Antigua.
- Física. Secundaria. Colegios Isaac Rabin.
- Física. Secundaria. Colegio Monseñor Francisco Beckmann.

Ponencias, Folletos y Publicaciones

- Diagnóstico sobre la conceptualización del potencial eléctrico y la persistencia de ideas previas. Juan Rodríguez. 2007.
- Preparación y Caracterización de Fibras a Base de Óxido de Estaño para Aplicaciones como Sensor de Gases. Juan Rodríguez. 2010.
- Preparación y caracterización de fibras en $\text{Sn}_{1-x}\text{Fe}_x\text{O}_2$ para aplicaciones como sensor de gases. Juan Rodríguez. 2014.

Experiencia Profesional

2006-2016 Profesor, Universidad Tecnológica De Panamá

2015-2016 Profesor, Colegio Isaac Rabin

2013-2014 Profesor, Colegio Internacional De María Inmaculada

2012-2013 Profesor, Universidad Santa María La Antigua

2007-2012 Profesor, Centro Educativo Monseñor Francisco Beckmann

Perfeccionamiento Profesional

- Experiencias de Física con sensores análogos y digitales de bajo costo. 2002.
- El reto de enseñar Física en el siglo XXI. 2003.
- Dinámicas grupales aplicadas al aula. 2004.
- II Congreso Nacional de Física. 2007.
- Materiales Cerámicos y sus Potenciales Aplicaciones Tecnológicas. 2010
- IBERSENSOR 2012 – San Juan, Puerto Rico. 2012.
- XV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología 2014. 2014
- V Congreso Nacional de Ingeniería, Ciencias y Tecnología. 2015
- (Curso/seminario/congreso) Nombre. Duración. Institución. Mes-año.