



**Título. Ricardo López
Gouldbourne**
Profesor. Facultad
Universidad Tecnológica de Panamá
Oficina: 560-3630
Teléfono: 6675-4646
E-mail: ricardo.lopez@utp.ac.pa



Educación

Título	Especialidad	Institución
Maestría en Docencia Superior	Magister en docencia	Universidad Nacional de Panamá 2014
Post grado en Docencia Superior	Especialista en Docencia Superior	Universidad Nacional de Panamá 1991
Lic. En Ciencias Básicas de la Ingeniería	Ingeniería Matemática	Universidad Tecnológica de Panamá 1998
Estrategias y Herramientas para la Toma de Decisiones: Habilidades Gerenciales para un Mundo Globalizado	Diplomado	Universidad Tecnológica de Panamá y San Diego Global University
Lic. en Matemática	Matemática	Universidad Nacional de Panamá 1980
Profesor de Segunda Enseñanza con especialización en Matemática	Matemática	Universidad Nacional de Panamá 1980

Experiencia Académica

Institución	Cargo	Año
Ministerio de Educación	Profesor de Matemática. Permanente.	1978 – 1986
Universidad Nacional de Panamá	Profesor eventual Especial	1981
Universidad Santa María	Profesor Auxiliar Interino	1990-1998
Universidad Tecnológica de Panamá	Catedrático. Profesor Regular Titular	1981 – a la fecha

Ponencias, Folletos y Publicaciones

XXVIII Reunión Latinoamericana de Matemática Educativa. La Deficiencia de la Matemática en Panamá	Barranquilla-Colombia	2014-2 horas
Taller: Matemática concreta para el desarrollo del pensamiento lógico sin operaciones	Universidad De Panamá CRUSAM	2014-2 horas
XXII Internacional Conference on Learning. Congreso Internacional de	Universidad CEV San Pablo, Madrid España	2015- 2 horas

Educación y Aprendizaje. “La Matemática Concreta”		
La Educación más que una inversión es un proyecto de vida; fortaleza, debilidad y perspectiva en el siglo XXI	Magisterio Panameño Unido	2015-2 Horas
La importancia de las Ecuaciones Diferenciales	Revista EJE. Universidad Tecnológica de Panamá	
La Transformada de Laplace	Revista EJE. Universidad Tecnológica de Panamá	

Experiencia Profesional

Universidad Tecnológica de Panamá. Facultad de Ciencias y Tecnología	Decano	2016-2018
Universidad Tecnológica de Panamá. Facultad de Ciencias y Tecnología	Jefe del departamento de Ciencias Exactas	2013 -2016
Universidad Tecnológica de Panamá	Miembro del Concejo Académico	2013- 2016
Universidad Tecnológica de Panamá	Miembro de la Comisión de Asuntos Académicos del Concejo Académico	2013- 2016
Universidad Tecnológica de Panamá. Facultad de Ciencias y Tecnología	Jefe del Departamento de Ciencias Sociales y Humanísticas	2008- 2010
Universidad Tecnológica de Panamá. Facultad de Ciencias Y Tecnología	Decano Encargado	Noviembre y Diciembre de 1999
Universidad Tecnológica de Panamá. Facultad de Ciencias y Tecnología	Jefe del Departamento de Ciencias Exactas	2002 – 2005
Universidad Tecnológica de Panamá	Miembro del Concejo Académico	1999 – 2002
Universidad Tecnológica de Panamá. Facultad de Ciencias y Tecnología	Vice-Decano Académico	1997 – 2002

Perfeccionamiento Profesional

Nombre	Institución	Año-Duración
Seminario Taller sobre Metodología de la Ens. De la Geometría	Ministerio de Educación	1984-40 horas
Principio de Termodinámica para profesores de Matemática	Universidad Tecnológica de Panamá	1985- 40 horas

Seminario Básico sobre Cooperativismo	Universidad Tecnológica de Panamá	1987-40 horas
Protocolo	Universidad Nacional de Panamá	1989-1990-1 año
Curso de Capacitación Pedagógica	Universidad Santa María	1992-40 horas
Curso básico de Word Perfect 5.1	Universidad Santa María	1992-40 horas
Diseño y Actualización de programas de Estudio	Universidad Tecnológica de Panamá	1997-40 horas
Aplicaciones de la Energía Nuclear. Instrumentación Nuclear, unidades y mediciones de las radiaciones, aplicaciones de la técnica nuclear a la salud.	Universidad Tecnológica de Panamá	1997-40 horas
Encuentro Académico sobre el Canal de Panamá	A.R.I.	1997-40 horas
Microsoft Office 97	Universidad Tecnológica de Panamá	1998-40 horas
Taller: Elaboración de la guía de auto-evaluación Institucional de Programas Académicos marco CSUCA-SICEVAES	Universidad Tecnológica de Panamá	1999-40 horas
I Congreso Científico de la Facultad de Ciencias y Tecnología	Universidad Tecnológica de Panamá	1999-40 horas
Uso de la Herramienta de Excel 2000 como apoyo a la confección de informes para la evaluación y revisión de datos	Universidad Tecnológica de Panamá	2000-40 horas
XXVI Convención de la Unión Panamericana de Asociaciones de Ingenieros	Universidad Tecnológica de Panamá	2000-40 horas
Primera Jornada Científica Técnica y Cultural de la Facultad de Ciencias y Tecnología	Universidad Tecnológica de Panamá	2000-40 Horas
Jornada Académica 2001	Universidad Tecnológica de Panamá	2001-40 horas
Las Ciencias Básicas en el Marco de la Globalización como soporte del Desarrollo Integral a través de la calidad Educativa	Universidad Tecnológica de Panamá	2002-40 horas
Aplicación de la Matemática en las Carreras de Ingeniería	Universidad Tecnológica de Panamá	2010-40 horas
Actividades Didácticas en Concordancia con Estándares requeridos para los procesos de autoevaluación	Universidad Tecnológica de Panamá	2011-40 horas
Pedagogía 2013	Habana Cuba	2013-una semana
XXVIII Reunión	Barranquilla-Colombia	2014-una semana

Latinoamericana de Matemática Educativa		
XXII Internacional Conference on Learning. Congreso Internacional de Educación y Aprendizaje.	Universidad CEV San Pablo, Madrid España	2015- 2 horas

Cursos y Seminarios Impartidos

Taller de Ecuaciones Diferenciales Parciales	Universidad Tecnológica de Panamá	2007-40 horas