



## Dr. Alexis Bionel Tejedor De León

VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN, POSTGRADO Y EXTENSIÓN

Universidad Tecnológica de Panamá

Edificio de la VIPE, Campus Dr. Víctor Levi Sasso

Teléfonos: (507) 560-3772, 560-3745

Correo electrónico: alexis.tejedor@utp.ac.pa



### Perfil Profesional:

Ingeniero de Minas con Maestría en Materiales y Metalurgia y Doctor en Materiales y Medio Ambiente del Programa de Pos graduación en Ingeniería de Minas, Metalurgia y de Materiales. Es especialista en Docencia Superior y posee un Diplomado Internacional de Especialización en Educación en Ingeniería, Ciencia y Tecnología que lo acredita como *International Engineering Educator* por la (IGIP) *International Society for Engineering Education*. Es Profesor Regular Titular y Catedrático en la Facultad de Ingeniería Mecánica del Centro Regional de Veraguas, de la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP).

Ha realizado más de 30 publicaciones técnicas, incluyendo artículos científicos en revistas indexadas con factor de impacto mayor a uno (1), Clase Internacional A. Ha presentado un número plural de trabajos técnicos en congresos, seminarios y eventos nacionales e internacionales, en las modalidades de pósteres, *papers* y exposiciones orales en Brasil, Ecuador, Colombia, China, Dubái, Qatar, Estados Unidos, Grecia y República Dominicana. Es Tutor Ganador, a nivel internacional, de proyectos estudiantiles.

Fue nominado, en el 2015, al Oscar Mundial de la Educación Superior por el Wharton SEI *Center for Advanced Studies in Management* en conjunto con el QS Quacuarelli Symonds en la categoría *Teaching Delivery* con el proyecto educativo titulado: "*RICla T&L Model: Research inside the Classroom: Teaching and Learning Model*". Este proyecto educativo también fue seleccionado y galardonado con Mención Honorífica para el Premio Interamericano de Innovación Educativa en la Educación Superior 2016, convocado por la Organización Universitaria Interamericana.

Es Editor Jefe de la Revista de Iniciación Científica – RIC – *Journal of Undergraduate Research*, primera revista latinoamericana destinada a la publicación de trabajos a nivel de pregrado. Además, es el único miembro latinoamericano del *World International for Engineering and Technology Education* (WIETE). Es miembro de los Comités Científicos de la *Euro-American Association on Telematics and Information Systems*, del *Latin American and Caribbean Consortium of Engineering Institutions* y del *International Association for Development of the Information Society - International Conference Information Systems*.

Es mentor del megaproyecto Jornada de Iniciación Científica (JIC), para el fomento de la investigación en fases tempranas de la vida universitaria, acogido por la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT). También formó parte del grupo de investigadores de la República de Panamá, en la Categoría Investigador I del Sistema Nacional de Investigación de la SENACYT.

En el 2017 la Organización de las Américas para la Ética en la Educación le reconoce su trabajo por el bien de la educación superior y de la cultura en Latinoamérica y le otorga el título de Doctor Honoris Causa en Filosofía de la Educación y Embajador de Paz por promover la armonía internacional, la cooperación interreligiosa, el diálogo y el establecimiento de una Cultura de Paz en el mundo. Esto le sirvió de referencia para ser elegido para identificar y reconocer proyectos educativos innovadores en el 2017 como parte del Panel de Jurado del certamen *Wharton-QS Stars Reimagine Education Awards*, evento que tuvo lugar en Pensilvania, Estados Unidos, el 5 de diciembre de 2017.

Actualmente es el Vicerrector de Investigación, Postgrado y Extensión, para el periodo 2018-2023.

### Educación:

Doctor en Materiales y Medio Ambiente

Universidad Federal do Rio Grande do Sul Porto Alegre, Brasil, 2002

Maestría en Materiales y Metalurgia

Universidad Federal do Rio Grande do Sul Porto Alegre, Brasil, 1985

Especialista en Docencia Superior

Universidad de Panamá, 1996

Ingeniero de Minas

Universidad Federal do Rio Grande do Sul Porto Alegre, Brasil, 1982