



Dra. Maytee Zambrano N.

maytee.zambrano@utp.ac.pa

Profesor Especial Eventual con Doctorado Tiempo Completo
Oficina 6, Facultad de Ingeniería Eléctrica, Edificio 1,
Campus Dr. Víctor Levi Sasso
Tel. (507) 560-3061

Enlaces

Educación

- Doctorado en Ingeniería Eléctrica con especialidad en Comunicaciones y Procesado de Señales, NortheasternUniversity, Boston, Estados Unidos de América
- Maestría en Ciencias de Ingeniería Eléctrica con especialidad en Comunicaciones y Procesado de Señales de NortheasternUniversityBoston, Estados Unidos
- Postgrado en Telecomunicaciones, Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá
- Postgrado en Electrónica Digital, Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá
- Licenciatura en Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá

Áreas de interés

Técnicas de detección y estimación, procesamiento estadístico de señales para sistemas dispersivos y sistemas de imágenes, compresión de señales en el sensado aplicado a sistemas de imágenes, comunicación inalámbrica compresiva, modulación y codificación de canal en comunicaciones inalámbricas

Afiliaciones y Honores

- Miembro de IEEE de la sociedades de Comunicaciones, Antenas y Microondas y Mujeres en Ingeniería
- Miembro de la sociedad de Honor Eta Kappa Nu en base a excelencia académica
- Miembro de la sociedad de Honor Golden Key International en base a excelencia académica
- Miembro de la Asociación Panameña para el Avance de la Ciencia (APANAC)