



Dra. Aranzazu Berbey Álvarez de Caballero

aranzazu.berbey@utp.ac.pa

Investigadora

Oficina # ,Facultad de Ingeniería Eléctrica, Edificio 1,
Campus Dr. Víctor Levi Sasso

Enlaces

<http://www.fie.utp.ac.pa/investigadores-aranzazu-berbey>

Educación

- Doctorado en Ingeniería Industrial por la Universidad Politécnica de Madrid (2008), España
- Maestría en Ingeniería de Planta (2004),
Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá
- Postgrado en Docencia Superior, Universidad Especializada de las Américas (2004), Panamá
- Licenciatura en Ingeniería Industrial (1998),
Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá

Áreas de interés

Modelado y simulación de sistemas ferroviarios, planificación de horarios en tiempo real para sistemas ferroviarios, aplicación de técnicas de control inteligente a sistemas ferroviario

Afiliaciones y Honores

- Miembro de la Asociación Panameña para el Avance de la Ciencia (APANAC)
- Consultora en el área de normas ISO 9000 desde el año 2000
- Calificación de **Sobresaliente Cum Lauden** por unanimidad de la Tesis doctoral.