



Universidad
Tecnológica de Panamá
Vicerrectoría de
Investigación,
Postgrado y Extensión

LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTRO (LOYCS)

Sede: Panamá

Unidad: Facultad de Ingeniería Industrial (FII)

Coordinador: Mgtr. Práxedes Torres.

Correo: praxedes.torres@utp.ac.pa

Objetivo General

Desarrollar la formación de los miembros en los procesos de I+D+i aplicados a la Logística y Cadena de Suministro. Aplicar conocimiento en la gestión logística en Panamá.

Objetivos Específicos

- Desarrollar y promover la investigación en Logística y Cadena de Suministro.
- Aumentar el número de artículos publicados en revistas científicas nacionales e internacionales.
- Establecer relaciones de cooperación en investigación tanto nacional e internacionalmente.

Misión

Promover el uso y desarrollo de la investigación científica aplicada a la logística y a las cadenas de suministro. El principal afán será contribuir con la aplicación y transferencia del conocimiento así como la consecución de los objetivos estratégicos del país.

Visión

Ser un grupo de investigación que se use de referencia por su liderazgo en el desarrollo y divulgación de la investigación en logística y cadena de suministro en Panamá.

Áreas de Investigación: Logística y Transporte. Cadena de Suministro.

Línea de Investigación

- **Optimización de Operaciones Logística y de Cadena de Suministro:** utilización de modelos y tecnología para la optimización de procesos como almacenamiento, transporte e inventario; optimización de Operaciones portuarias; entre otros.
- **Administración del Riesgo en Cadenas de Suministro:** descripción y evaluación de los planes de riesgos y acciones en operaciones logísticas y en cadenas de suministro.
- **Agro Logística:** aplicaciones en cadena de frío.
- **Logística Humanitaria.**

Integrantes del Grupo:

Docentes: Dr. Humberto Álvarez, Dra. Zoila Castillo, Mgtr. Tayra Flores, Mgtr. Wilfredo Ibarra e Ing. Ricardo Rivera.

Investigadores: Clarissa Medina, Agustín Espinosa, Ferdinando Villalaz, Katherine Valencia, Jennifer Session, Jessica González, Virgilio Castillo y Jorge Castillo.

