



UNIVERSIDAD  
TÉCNICA DE MANABÍ  
**POSGRADO**

## MAESTRÍA ACADÉMICA CON TRAYECTORIA PROFESIONAL EN INGENIERÍA INDUSTRIAL, MENCIÓN LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTROS

Resolución del CES: RPC- SO -34-No.604-2019

### + Info.

✉ [m.ingindustrial@utm.edu.ec](mailto:m.ingindustrial@utm.edu.ec)

🌐 [www.utm.edu.ec/posgrado](http://www.utm.edu.ec/posgrado)

📷 [posgradsutm](#)

🏠 Instituto de Posgrado UTM

☎ teléf.: 052 632 853

# PERFIL

Al término del programa el profesional estará en capacidad de:

- Elaborar los planes logísticos y en la cadena de suministros a nivel nacional y global.
- Optimizar las variables de los sistemas logísticos y en la cadena de suministros como: pronóstico, inventario, transporte y distribución, capacidad, la planificación, control, ciclos y costos.
- Aplicar a la logística y en la cadena de suministros las técnicas actuales de la tecnología de la información y las comunicaciones y las propias de la temática.
- Impulsar la tendencia de la cadena de suministros en el ámbito del Ecuador, desde sus procesos, flujos, indicadores y tendencias modernas para contribuir a la competitividad del país.



# OBJETIVO

Formar profesionales de alto nivel con competencias prácticas y teóricas en el área de la logística y cadena de suministros como área específica dentro de la Ingeniería Industrial, a través de las mejoras en los sistemas logísticos y el desarrollo de cadena de suministros desde un enfoque analítico, creativo e innovador, comprometido con la calidad, la ética y el desarrollo sustentable y competitivo del Ecuador.



**Modalidad:**  
Presencial  
Viernes de 18h00 a 22h00  
Sábado y domingo  
de 8h00 a 14h00

**Duración:**  
18 meses  
(3 semestres)

**Tipo de Programa:**  
Maestría Académica  
con Trayectoria  
Profesional

**Título:**  
Magister en  
Ingeniería  
Industrial

**Sede:**  
Portoviejo

**Costo aprobado  
por el CES:**  
\$ 7.000

**Costo final del programa  
subvencionado mediante  
otorgamiento de beca:**  
\$ 4.600  
( RHC.U.TM-No.194-SO-06-2019 )



# REQUISITOS

- Profesionales con el título académico de tercer nivel de grado preferentemente de Ingeniero Agroindustrial, Ingeniero en Alimentos, Ingeniero Textil, Ingeniero de la Producción, Ingeniero en Seguridad Industrial, Ingeniero en Diseño Industrial, Ingeniero Industrial e Ingeniero en Mantenimiento Industrial, y se aceptarán en el programa profesionales en otras titulaciones que acrediten experiencia relacionada a la logística y cadena de suministros.
- Copia de Cédula de identidad/pasaporte y certificado de votación.
- Hoja de vida profesional.
- Aprobar el proceso de postulación y admisión establecido en el Reglamento General del Instituto de Postgrado de la Universidad Técnica de Manabí.

# MAILLA CURRICULAR

## PRIMER PERÍODO

- Fundamentos de logística
- Análisis económico -financiero en las empresas
- Estadística aplicada
- Investigación de operación
- Diseño de la Cadena de Suministros
- Taller de Titulación I (Metodología de la Investigación)

## SEGUNDO PERÍODO

- Compra y reaprovisionamiento en entornos de la cadena de suministros
- Producción en entornos de la cadena de suministros
- Tecnologías aplicadas a la cadena de suministros
- Transporte y distribución en el entorno de la cadena de suministros
- Almacenamiento y gestión de inventario en entornos de la cadena de suministros
- Taller de Titulación II (Gestión de proyecto)

## TERCER PERÍODO

- Gestión y control de redes logísticas
- Sustentabilidad en la cadena de suministros
- Trabajo de Titulación



NO PIENSES  
EN HACER,  
DECIDE SER.



UNIVERSIDAD  
TÉCNICA DE MANABÍ  
**POSGRADO**