



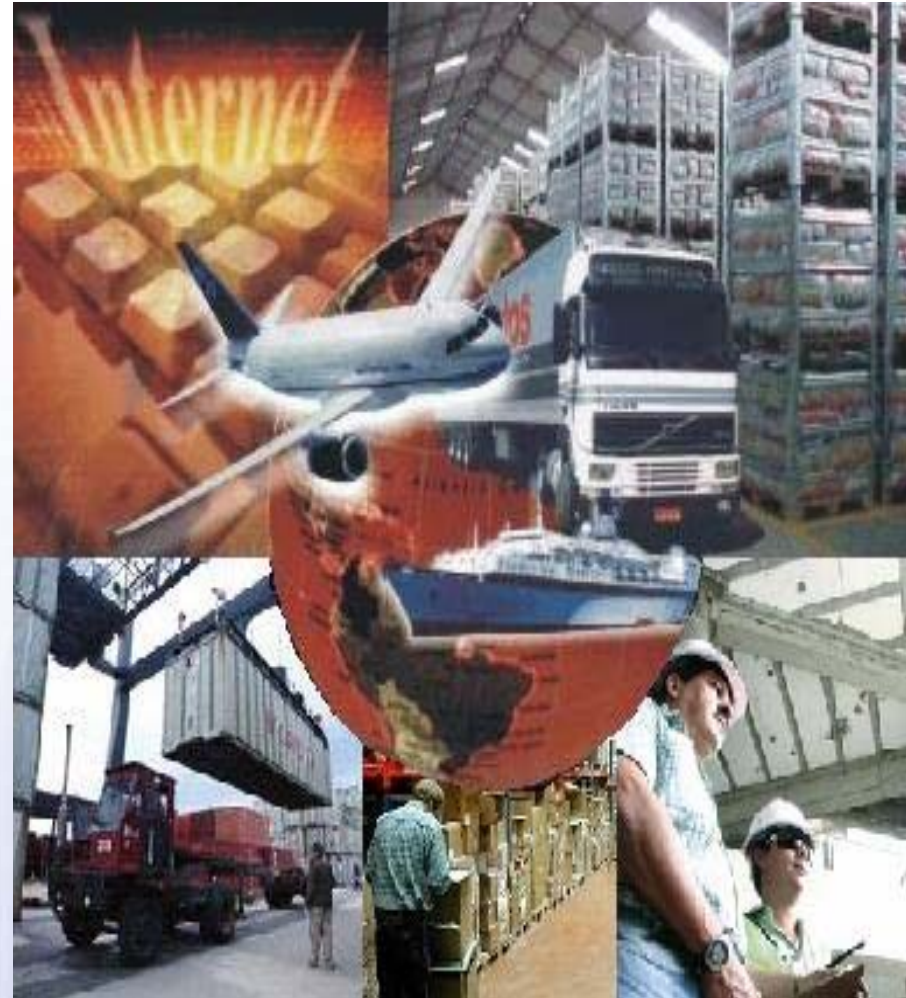
**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE
SONORA**
Unidad Guaymas

**Maestría en Ingeniería
en Logística y Calidad
(MILC)**

www.itson.mx/ug

Objetivo

Formar recurso humano orientado a la gestión del sistema logístico fundamentado en un sistema de calidad que genere ventajas competitivas a las organizaciones y les permitan insertarse con éxito en un mercado globalizado.



Perfil del egresado

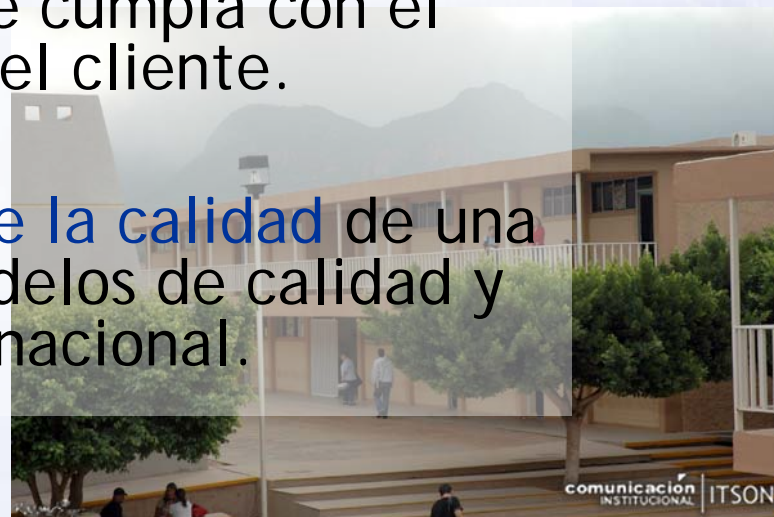
El egresado de la Maestría en Ingeniería en Logística y Calidad será capaz de innovar, diseñar y administrar sistemas logísticos y de calidad, contribuyendo al desarrollo sostenido de las organizaciones, considerando su naturaleza y la generación de alianzas con proveedores y clientes que le permita insertarse exitosamente en mercados competitivos y globalizados



Su desempeño será a través de los siguientes Saber Hacer

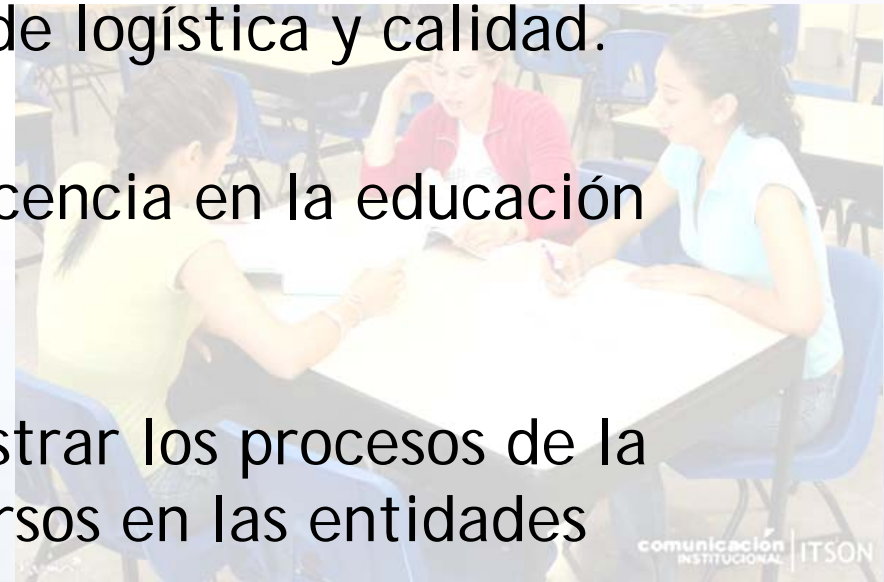
El alumno, a través de una formación basada en la aplicación de conocimientos, el desarrollo de habilidades y actitudes, el fomento de valores y la mejora continua del proceso de aprendizaje, logrará desarrollar las siguientes dos competencias:

- **Diseñar un sistema logístico** que cumpla con el nivel de servicio requerido por el cliente.
- **Diseñar el sistema de gestión de la calidad** de una organización sustentado en modelos de calidad y normas para certificación internacional.



Áreas funcionales del desempeño

- **Asesoría:** Apoyar en el análisis y la toma de decisiones en materia de logística y calidad.
- **Docencia:** Ejercer la docencia en la educación superior.
- **Administración:** Administrar los procesos de la cadena de valor y recursos en las entidades productivas.
- **Investigación y Desarrollo:** Dirigir la mejora y/o diseño de las operaciones a través de las cuales se entrega valor al cliente.



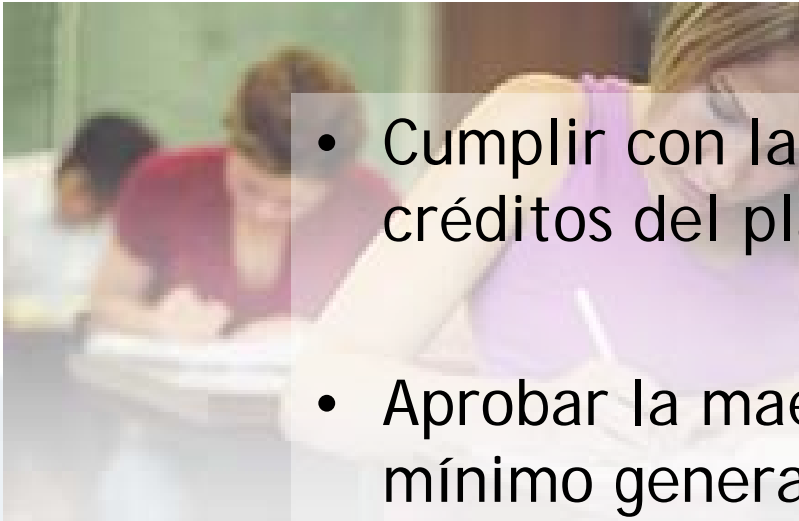
Plan de estudios de Maestría en Logística y Calidad (Dos Años)

PRIMER AÑO	1er. Tetra Sep-Dic	Formación General I Entorno de los mercados internacionales	Formación General II Planeación Estratégica	Formación Metodológica I
	2do Tetra Ene-Abr	Administración de Proyectos	Planeación de la Calidad	Gestión del Aprovisionamiento
	3er. Tetra May-Ago	Tópico I Sistemas de Información Administrativa	Sistemas de Gestión de la Calidad	Sistemas Modernos de Manufactura
SEGUNDO AÑO	4to. Tetra Sep-Dic	Tópico II Métodos de mejora continua / Optimización de sistemas	Auditorías de Calidad	Sistemas de Distribución y Transporte
	5to. Tetra Ene-Abr	Tópico III Seguridad e higiene y medio ambiente / Administración de la cadena de suministro	Formación Metodológica II	
	6to. Tetra May-Ago	Seminario de Tesis		

* Para cursar los Tópicos se requiere haber cursado cuando menos seis materias

**Para Formación Metodologica II se requiere haber cursado el total de materias correspondientes a los tres primeros trimestres y al menos una del cuarto trimestre

Requisitos para obtener el grado



- Cumplir con la totalidad de los créditos del plan de estudios.
- Aprobar la maestría con un promedio mínimo general de 8 (ocho) y los cursos con una calificación mínima de 7 (siete).
- Realizar una tesis de grado, que deberá presentar, defender y aprobar en el examen de grado ante un Sínodo.

Proceso de admisión (2008)

- **9 al 27 de Junio:** Solicitud de examen de admisión en el sitio <http://apps.itson.mx/admisiones/posgrado>
- **10 de julio:** Presentar examen de admisión (EXANI III), presentarse con copia de ficha de pago de examen, carta de exposición de motivos, currículum y formato de cédula de datos.
- **30 de Julio a 10 de agosto:** Entrevistas de admisión, previa cita.
- **19 de Agosto:** Publicación de resultados.
- **20 y 21 de Agosto:** Inscripciones a través de Internet.
- **25 al 29 de Agosto:** Semana de inicio de clases, en horario de 7:00 pm a 10:00 pm en días según corresponda a cada maestría.

Documentos requeridos para ingresar



- Acta de nacimiento original o notariada.
- Copia notariada de certificado de estudios profesionales.
- Copia notariada del título, de la cédula o del acta del examen profesional.
- Dos fotografías recientes tamaño credencial.

NOTA: Los egresados del ITSON no requieren notariar la documentación escolar.

Inversión

- Examen de admisión: \$695.00
- Costo por materia: \$2,100.00



Para más información



Mtra. Claudia Álvarez Bernal
calvarez@itson.mx

Mtra. Ana Lidia Barrón Raygoza
abarronr@itson.mx

Instituto Tecnológico de Sonora
Unidad Guaymas
Carretera al Aeropuerto Km.3
TELS. (622) 2210032 y 2210033 ext. 131
www.itson.mx/ug