

# Ingeniero Industrial y de Sistemas

## PLAN 2009

### Objetivo del Programa

Formar recurso humano integral, con una visión empresarial e innovadora, competente en la administración y mejora de sistemas productivos, logísticos y de gestión de calidad, que contribuya a la competitividad de las organizaciones como base para el desarrollo de la sociedad y la preservación del medio ambiente.

### Competencias:

- Administrar sistemas logísticos de abastecimiento y distribución en las organizaciones de manera eficiente y cumpliendo con los requerimientos del cliente.
- Desarrollar procesos productivos que mejoren la eficiencia del uso de los recursos para generar bienes o servicios de acuerdo a los requerimientos del cliente.
- Administrar procesos del sistema de gestión de calidad para mejorar el desempeño de los sistemas productivos tomando como base un modelo de referencia.

### Podrá Desempeñarse en las siguientes áreas:

- ✓ Administración de sistemas productivos
- ✓ Logística
- ✓ Gestión de Calidad
- ✓ Innovación de sistemas Productivos
- ✓ Mejora de Desempeño
- ✓ Consultoría
- ✓ Investigación y docencia

### Perfil de Egreso

El egresado del programa de Ingeniería Industrial y de Sistemas es un profesionalista con visión empresarial e innovadora, con una sólida formación integral, competente en la administración y mejora de sistemas productivos, sistemas logísticos y sistemas de gestión de calidad, con capacidad para ser líder de equipos de alto desempeño, comprometido con el desarrollo sustentable, es agente de cambio y con ello busca trascender.

### Mayores Informes

**Mtro. Armando de Jesús Torres Sánchez**

Responsable de Programa

Cubículo 39 del Centro de Asesorías Docentes (CAD), Campus Nainari.

Antonio Caso S/N y E. Kino, Colonia Villa ITSON. C.P. 85130.

Ciudad Obregón, Sonora. México.

Teléfono: +52 (644) 410-90-01 Ext. 1739.

Email: iis@itson.edu.mx | atorres@itson.edu.mx



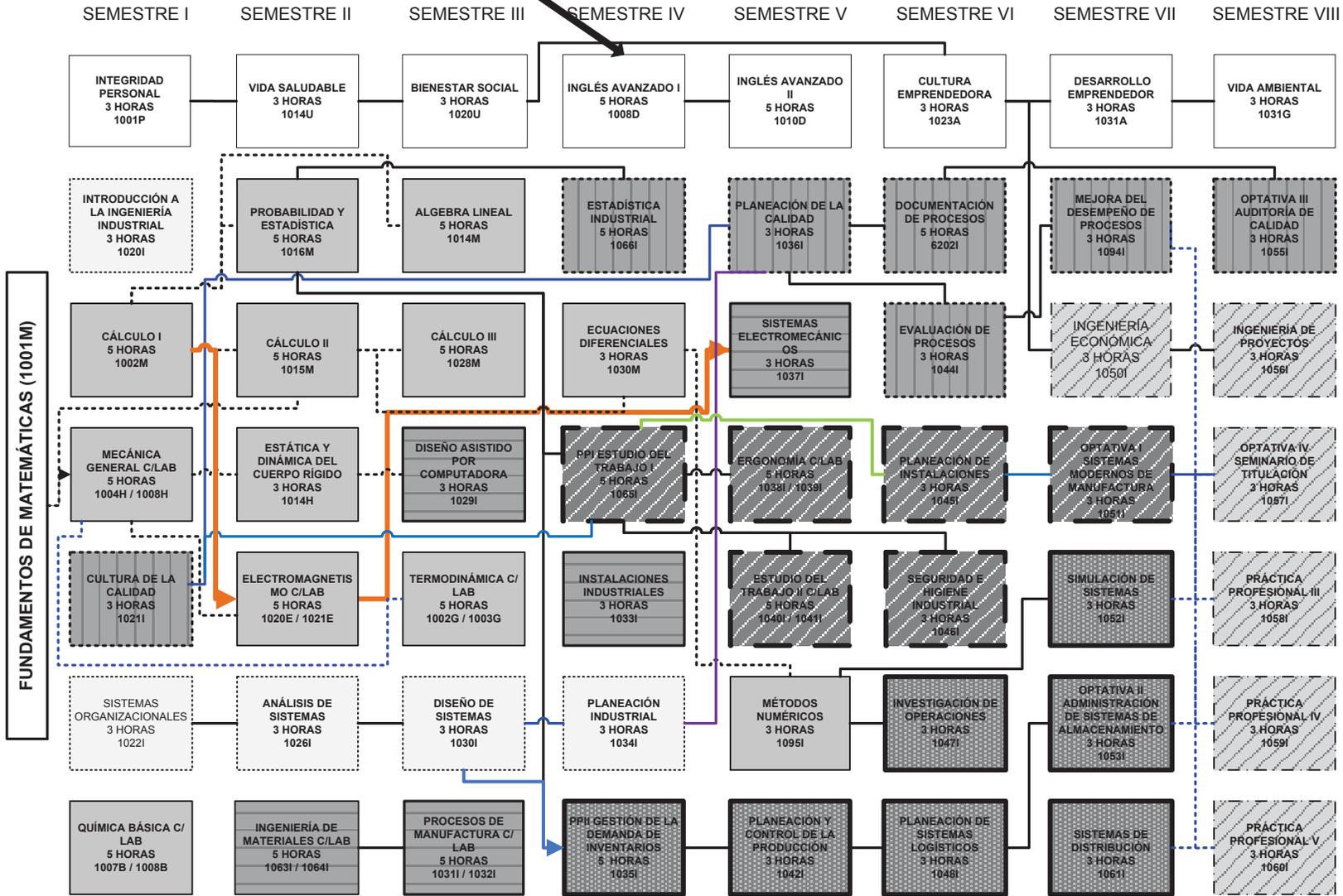
**ITSON**  
Educar para  
Trascender

# INGENIERO INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS

## PLAN 2009



Requisito para cursarlo: Tener aprobados los tres niveles de ingles



### Bloques del Programa Educativo

#### Formación Básica

Formación General

Ciencias Básicas

#### Bloques

Integrador

Sistemas

Sistemas Logísticos

Sistemas de Calidad

Estudio del Trabajo

Manufactura

Período para lograr los puntos del programa Intercultural (4 semestres y 2 veranos)

Período en el que se puede realizar el Servicio social