

# Licenciatura en Ingeniería Civil



ITSON  
Educar para  
Trascender

## MODALIDAD EDUCATIVA

Presencial

## BLOQUES DEL PE

Ciencias Básicas

Formación General

Práctica Profesional

Inglés Universitario

Construcción

Estructuras

Geotecnia

Herramental

Hidráulica

Optativa Disciplinar

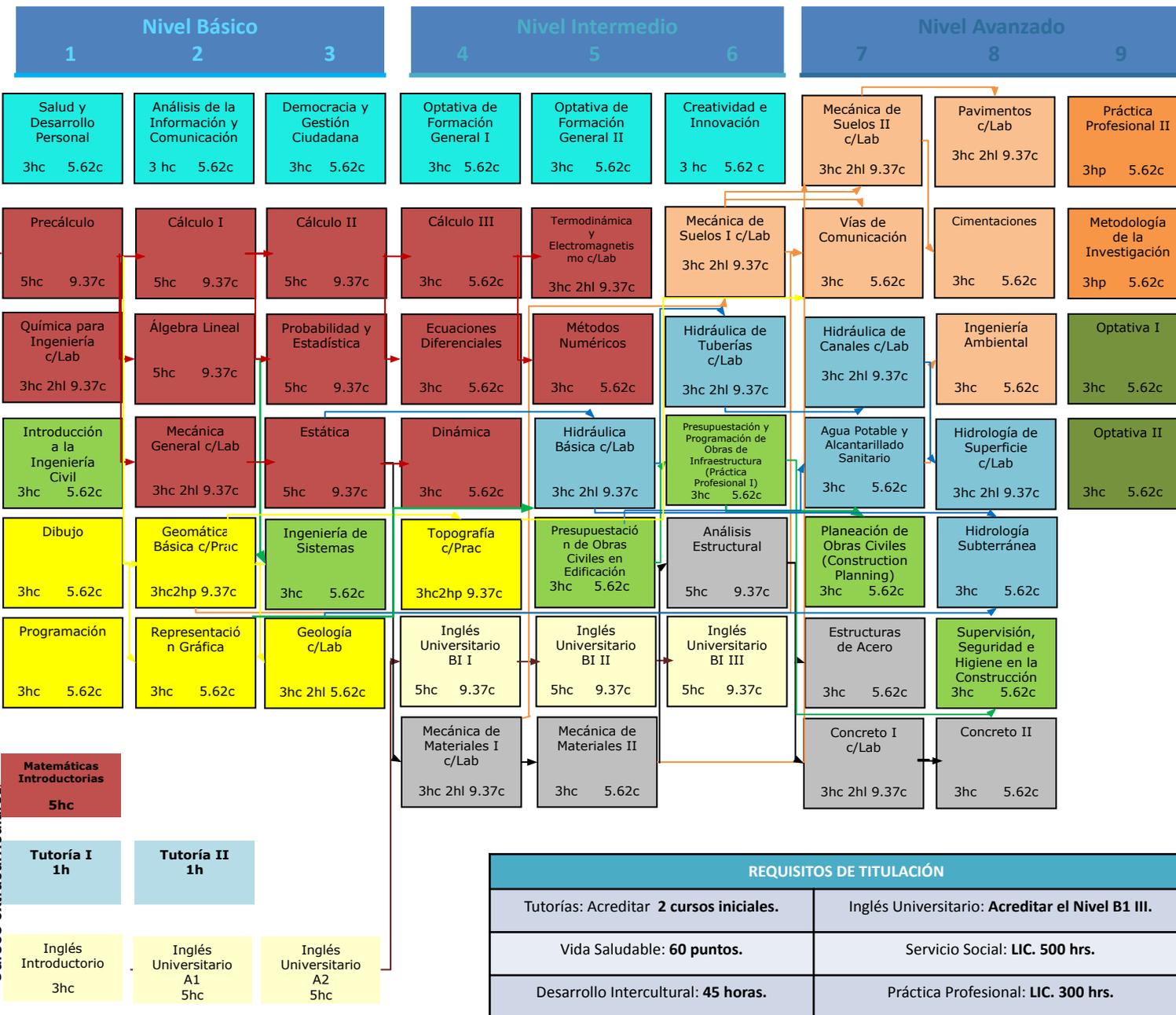
## OPTATIVAS

### Optativa I:

- Geomática Avanzada
- Licitación de Obra Pública
- Ingeniería del Transporte
- Obras Hidráulicas
- Diseño de Sistemas de Riego
- Tecnología del Concreto
- Diseño Estructural

### Optativa II:

- Modelado de Información de Construcción
- Optimización de Procesos de Construcción
- Tópicos de Geotecnia
- Ingeniería Sanitaria
- Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias en Edificios
- Conexiones
- Dinámica Estructural
- Edificios de Mampostería



Cursos extracurriculares

REQUISITOS DE TITULACIÓN	
Tutorías: Acreditar <b>2 cursos iniciales.</b>	Inglés Universitario: <b>Acreditar el Nivel B1 III.</b>
Vida Saludable: <b>60 puntos.</b>	Servicio Social: <b>LIC. 500 hrs.</b>
Desarrollo Intercultural: <b>45 horas.</b>	Práctica Profesional: <b>LIC. 300 hrs.</b>