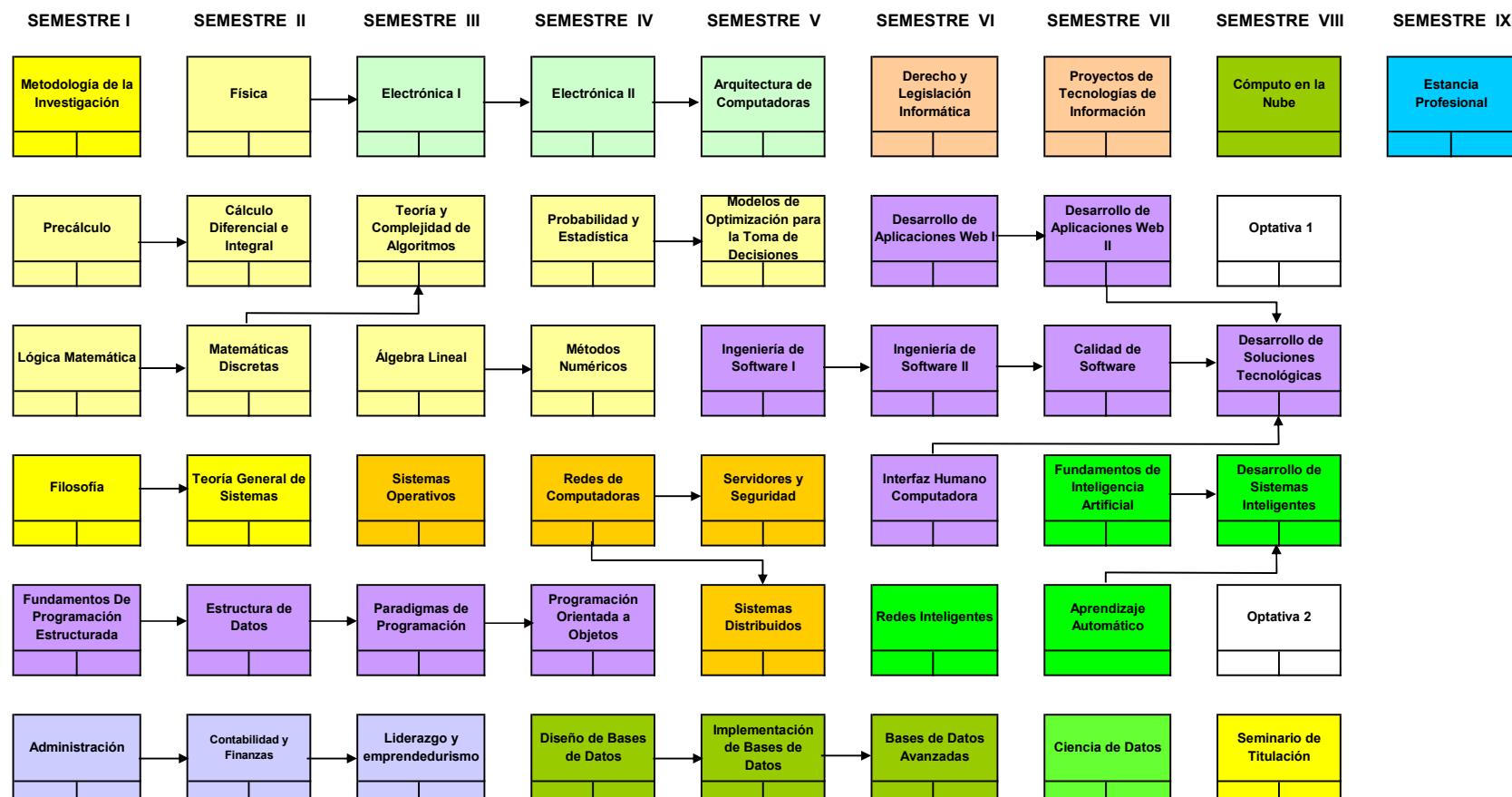




## Mapa Curricular del Plan de Estudios de la carrera Ingeniería en Desarrollo de Software y Sistemas Inteligentes



### ÁREAS DE CONOCIMIENTO

- Legislación Informática
- Fundamentos de la Investigación
- Ciencias Básicas
- Electrónica y Arquitectura de Computadoras
- Programación e Ingeniería de Software
- Bases de Datos y Tratamiento de Información
- Redes y sistemas distribuidos
- Desarrollo de Proyectos
- Inteligencia Artificial
- Ciencias Sociales y Administrativas
- Estancia profesional

LI  
FI  
CB  
EA  
PI  
BD  
RS  
DP  
IA  
CSA  
EP

### OPTATIVAS

◆ La apertura de optativas están supeditadas al perfil de los profesores disponibles.

◆ Asignaturas con duración de 4 horas por semana

OPTATIVAS INTELIGENCIA ARTIFICIAL	OPTATIVAS HARDWARE	OPTATIVAS DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN
INFORMÁTICA MÉDICA	SISTEMAS IoT	CIBERSEGURIDAD
PROCESAMIENTO DEL LENGUAJE NATURAL	LÓGICA RECONFIGURABLE	FUNDAMENTOS DE DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS
ROBÓTICA	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	MODELOS DE SIMULACIÓN
VISIÓN COMPUTACIONAL		REDES AVANZADAS
TEMAS SELECTOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL		REDES IoT
COMPUTO BIOINSPIRADO		FRAMEWORKS DE DESARROLLO DE SOFTWARE

