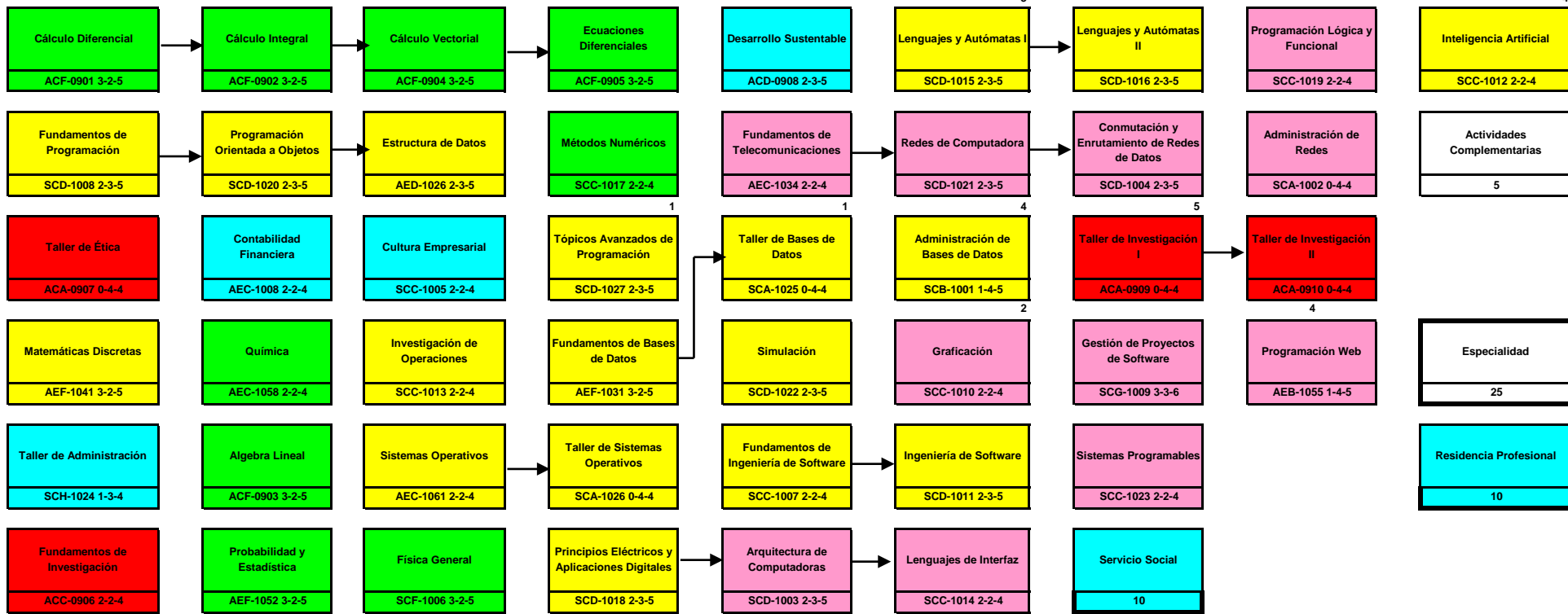


**RETÍCULA DEL PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES CLAVE:ISIC-2010-224
ESPECIALIDAD :**

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE LA REGIÓN CARBONIFERA



OBSERVACIONES.
a).- LAS ASIGNATURAS NO ACREDITADAS DEBERÁN CURSARSE EN EL PERIODO ESCOLAR INMEDIATO POSTERIOR
b).- A. → B. SIGNIFICA QUE LA ASIGNATURA A DEBE ACREDITARSE ANTES QUE CURSAR B'

Yellow	Ciencias de la ingeniería
Pink	Ingeniería Aplicada
Green	Ciencias Básicas
Cyan	Otros Cursos
Red	Ciencias sociales

	CRÉDITOS.
Genérica	210
Residencia	10
Servicio Social	10
Actividades Complementarias	5
Especialidad	25
Total de Créditos	260

Para obtener el título se requiere:
a) Aprobar el total de las asignaturas del plan de estudios
b) Realizar servicio social
c) Acreditar la residencia profesional
d) Obtener la acreditación de una lengua extranjera
e) Desarrollar un proyecto o una investigación donde vincule la teoría con la práctica en la solución de una problemática real, presentando un informe técnico como requisito.

- 1.- Haber acreditado programación Orientada a objetos
- 2.- Haber acreditado tópicos Avanzados de Programación
- 3.- Haber acreditado estructuras de datos
- 4.- Haber acreditado taller de base de datos
- 5.- Haber acreditado fundamentos de investigación

VIGENCIA	AGO-2010-AGO 2012
ELABORÓ	SUB. EST. PROF.
REVISIÓN	DIRECCIÓN ACADÉMICA
AUTORIZACIÓN	DIRECCIÓN GENERAL