



Créditos de la concentración menor en total: 14

Prerequisito			
CIIC3015, INGE3016 o equivalente	Introduccion a la programacion de computadoras i	3 o 4	
Cursos Medulares			
CIIC3075	Fundamentos de la Computación	3	((INGE3016 o CIIC3011 o CIIC3015) Y MATE3031)
CIIC4010	Programación Avanzada	4	(INGE3016 o CIIC3011 o CIIC3015)
CIIC4020	Estructura de Datos	3	(CIIC34010 o ICOM4015) Y (CIIC3075 o ICOM4075)
Curso Electivo(seleccione uno)			
CIIC5019	Computacion de alto rendimiento	3	(ICOM4035 o CIIC4020 o DIR)
CIIC4025	Analisis y diseno de algoritmos	3	ICOM4035 O CIIC4020
CIIC4030	Lenguaje de programacion	3	ICOM4035 O CIIC4020
CIIC5015	Inteligencia Artificial	3	ICOM4035 O CIIC4020 O DIR
INSO4101	Introduccion a la ingenieria de software	3	ICOM4035 O CIIC4020
INSO5111	Introducción a la Interacción Humano- Computadora	3	CIIC 4020 O ICOM 4035