

Primero	Segundo	Tercero	Cuarto	Quinto	Sexto	Séptimo	Octavo
LIS1012 ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN [6]	MAT1032 ÁLGEBRA LINEAL [6] ← MAT1012	LRT2022 DISEÑO DIGITAL [6] ← LIS1012	MAT2082 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA [6] ← MAT1022	LFA3082 ANÁLISIS NUMÉRICO [6]	LIS3012 BASES DE DATOS AVANZADOS [6] ← LIS2082	LIS4062 SEGURIDAD INFORMÁTICA [6] ← LIS3122	LIS4012 DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES [6]
MAT1012 MATEMÁTICAS UNIVERSITARIAS [6]	FIS1012 FÍSICA GENERAL I [6]	FIS2012 FÍSICA GENERAL II [6] ← FIS1012	MAT2052 ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS [6] ← MAT1022	LRT3032 SISTEMAS EMBEBIDOS [6]	LIS3082 INTELIGENCIA ARTIFICIAL [6]	LIS4022 PRÁCTICAS EN LA PROFESIÓN 2 [6]	LIS4072 DISEÑO Y GESTIÓN DE SISTEMAS [6] ← LIS3062
	FIS1022 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I [3]	FIS2022 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL II [3] ← FIS1022	LIS2022 ARQUITECTURAS COMPUTACIONALES [6]	LIS3032 INTERACCIÓN HUMANO-COMPUTADORA [6]	LIS3092 LABORATORIO DE VIDEOJUEGOS [3]	LIS4032 TEMAS SELECTOS 1 [6]	LIS4082 TEMAS SELECTOS 2 [6]
	MAT1022 CÁLCULO I [6] ← MAT1012	MAT2012 CÁLCULO II [6] ← MAT1022	LRT2012 CIRCUITOS ELÉCTRICOS [6] ← MAT1022	LIS3042 TEORÍA DE LA COMPUTACIÓN [6]	LIS3022 GRAFICACIÓN Y VIDEOJUEGOS [6]	LIS4042 VISIÓN ARTIFICIAL [6]	LIS4092 TEMAS SELECTOS 3 [6]
OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE CIENCIAS NATURALES [6]	LIS1022 PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS [6] ← LIS1012	LIS2032 ESTRUCTURAS DE DATOS [6] ← LIS1022	LIS2062 SISTEMAS OPERATIVOS [6] ← LIS2032	LIS3052 PRÁCTICAS EN LA PROFESIÓN 1 [6]	LIS3062 INGENIERÍA DE SOFTWARE [6]	LIS4052 SISTEMAS DISTRIBUIDOS [6] ← LIS3122	LIS4102 CÓMPUTO EN LA NUBE Y DATOS MASIVOS [6]
OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE MATEMÁTICAS [6]			LRT2032 LABORATORIO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS [2] ← MAT1022		LIS3132 LABORATORIO DE REDES Y TELECOMUNICACIONES [2]		LIS4112 LABORATORIO DE CÓMPUTO EN LA NUBE Y DATOS MASIVOS [2]
INFO012 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO [6]	ESP0012 ARGUMENTACIÓN ACADÉMICA [6] ← INFO012	ESP0022 ESCRITURA ACADÉMICA [6] ← ESP0012	LIS2082 BASES DE DATOS [6]	OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE ARTES [6]	LIS3122 REDES Y TELECOMUNICACIONES [6] ← LIS2022		
LEX0112 LENGUA EXTRANJERA I [6]	LEX0122 LENGUA EXTRANJERA II [6] ← LEX0112	LEX0132 LENGUA EXTRANJERA III [6] ← LEX0122	LIS2012 MATEMÁTICAS DISCRETAS [6]	OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO [6]	OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE HUMANIDADES [6]		

Unidades de la materia
Indica el requisito para poder cursar la materia

Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales



- Ciencia Básica
- Programación de Sistemas y Gestión de Datos
- Diseño e Innovación de Sistemas de Software
- Ingeniería de Software y Ciencias de la Computación
- Electrónica y Sistemas