

**Ingeniería Informática:**

Course Name	Language	Year	Semester	Hours	Credits	ECTS	Campus
Bases de Datos y Recursos de la Información	Spanish	3	Mar-Jul	80	6.5	13	Pilar
Investigación Operativa	Spanish	3	Mar-Jul	64	5	10	Pilar
Teoría de la Empresa	Spanish	3	Mar-Jul	64	5	10	Pilar
Laboratorio I	Spanish	3	Mar-Jul	64	5	10	Pilar
Ética General	Spanish	3	Mar-Jul	32	2.5	5	Pilar
Lógica y Circuitos Digitales	Spanish	3	Mar-Jul	64	5	10	Pilar
Teología I	Spanish	3	Aug-Dec	48	3.5	7	Pilar
Diseño de Sistemas	Spanish	3	Aug-Dec	80	6.5	13	Pilar
Lenguajes de Programación	Spanish	3	Aug-Dec	80	6.5	13	Pilar
Organización de Computadoras	Spanish	3	Aug-Dec	64	5	10	Pilar
Redes de Comunicación de Datos	Spanish	3	Aug-Dec	64	5	10	Pilar
Laboratorio II	Spanish	3	Aug-Dec	96	7.5	15	Pilar
Introducción a la Computación	Spanish	3	Aug-Dec	64	5	10	Pilar
Ingeniería de Sistemas	Spanish	4	Mar-Jul	80	6.5	13	Pilar
Sistemas Operativos	Spanish	4	Mar-Jul	80	6.5	13	Pilar
Aseguramiento de la Calidad del Software	Spanish	4	Mar-Jul	64	5	10	Pilar
Contabilidad y Presupuestos	Spanish	4	Mar-Jul	48	3.5	7	Pilar
Teología II	Spanish	5	Mar-Jul	48	3.5	7	Pilar
Laboratorio III (anual)	Spanish	4	Mar-Jul	96	7.5	15	Pilar
Finanzas y Evaluación de Proyectos	Spanish	4	Aug-Dec	64	5	10	Pilar
Doctrina Social	Spanish	5	Aug-Dec	32	2.5	5	Pilar
Laboratorio III	Spanish	5	Mar-Jul / Aug-Dec	96	7.5	15	Pilar
Legal	Spanish	5	Mar-Jul	48	3.5	7	Pilar
Materia Electiva IV	Spanish	5	Mar-Jul	64	5	10	Pilar
Trabajo de Grado (anual)	Spanish	5	Annual	192	15	30	Pilar
Dirección de Proyectos (anual)	Spanish	5	Annual	64	5	10	Pilar
Economía Política	Spanish	5	Mar-Jul	48	3.5	7	Pilar

Ética Profesional	Spanish	4	Mar-Jul	48	3.5	7	Pilar
Sistemas de Información Gerencial	Spanish	5	Aug-Dec	48	3.5	7	Pilar
Trabajo de Grado	Spanish	5	Mar-Jul / Aug-Dec	192	15	30	Pilar
Factor Humano	Spanish	5	Aug-Dec	64	5	10	Pilar
MATERIAS ELECTIVAS							
Computación Gráfica	Spanish	4 or 5	Mar-Jul	64	5	10	Pilar
Diseño Avanzado Orientado a Objetos	Spanish	4 or 5	Mar-Jul	64	5	10	Pilar
Inteligencia Artificial II	Spanish	4 or 5	Mar-Jul	64	5	10	Pilar
Redes Avanzadas de comunicaciones	Spanish	4 or 5	Aug-Dec	64	5	10	Pilar
Internet of Things	Spanish	4 or 5	Mar-Jul	64	5	10	Pilar