

MAESTRÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN (aprobado CU 21/05/2024 y ajustado CU 25/03/2025*)																	
Régimen			SEMESTRAL														
Sede			UCAB Montalbán														
Modalidad			No Presencial en Línea / No Presencial Virtual														
Cód Materia	N° de Curso	Asignatura	HAD					Total HAD	HTI	TH	UC	THP	ECTS	CLAR	Mod	Mat. Común	Programas comunes
			HT	HS	HP	HL	AI / AITG										
FORMACIÓN BÁSICA			9	0	0	0	0	9	18	27	9	432	18	15			
POST	SI001	Sistemas y Tecnologías de la Información	3					3	6	9	3	144	6	5	VIT	INTRA	Esp. Ingeniería en Telecomunicaciones, PREA en Sistemas de Información y Transformación Digital
POST	SIM01	Innovación y Creatividad en Sistemas de Información	3					3	6	9	3	144	6	5	VIT	INTRA	PREA en Sistemas de Información y Transformación Digital
POST	SIM03	Arquitectura Empresarial y Transformación Digital	3					3	6	9	3	144	6	5	VIT		
FORMACIÓN PROFESIONAL			11	0	0	0	6	17	40	57	17	912	38	30			
POST	SI002	Tópicos Avanzados de Bases de Datos	3					3	6	9	3	144	6	5	VIT		
POST	SI004	Tópicos Avanzados de Ingeniería de Software	2					2	4	6	2	96	4	3	VIT		
POST	SIM05	Inteligencia Artificial: Redes Neuronales y Machine Learning	3					3	6	9	3	144	6	5	VIT	INTRA	Esp. Ingeniería en Telecomunicaciones, PREA en Sistemas de Información y Transformación Digital
POST	SIM04	Big Data	3					3	6	9	3	144	6	5	VIT	INTRA	PREA en Sistemas de Información y Transformación Digital
PCAB	00001	Seminario de Investigación I					3	3	9	12	3	192	8	6	VIT	INTRA	Maestría en Sistemas de la Calidad
PCAB	00002	Seminario de Investigación II					3	3	9	12	3	192	8	6	VIT	INTRA	Maestría en Sistemas de la Calidad
TRABAJO DE GRADO			0	0	0	0	6	3	30	33	6	528	21	18			
POST	SIMTG	Trabajo de Grado de Maestría					6	3	30	33	6	528	21	18			
		TOTAL						29	88	117	32	1872	77	63			

* Ajustado al Reglamento de Conversión de Escalas de Calificaciones y Sistemas de Crédito de la UCAB 5.14

LEYENDA:

Cód. Materia: código que identifica al catálogo de la materia

N° de Curso: número que identifica la materia dentro del catálogo

RANGO: Los códigos se encuentran entre los números 80001 y 99999

HAD: Horas de Acompañamiento Docente (HT + HS + HP + HL)

HT: Horas Teóricas

HS: Horas Seminario

HP: Horas Prácticas

HL: Horas de Laboratorio

AI/AITG: Horas de Investigación

AI: Asignaturas de Investigación

AITG: Asignaturas de Investigación para Trabajo de Grado (Especialización, Maestría o Doctorado)

HTI: Horas de Trabajo Independiente del Estudiante:

Asignaturas regulares: (HT*2 + HS *2 + HL*4 + HP*4)

AI: Asignaturas de Investigación (HAD*3)

AITG: Asignaturas de Investigación para Trabajo de Grado (HAD*10)

TH: Total de Horas (HAD+HTI)

UC: Unidades Crédito (HT + HS + HP*0,5 + HL*0,5)

THP: Total de horas de clase del período. (TH Semestre* 16 o TH Trimestre * 12)

ECTS: Sistema de Transferencia de Créditos Europeo

CLAR: Sistema de Crédito Latinoamericano de Referencia

Mod.: Modalidad de clases de la asignatura:

PRE: Presencial

PRE-1: en proceso de virtualización modalidad SEP.

PRE-2: en proceso de virtualización modalidad VIT.

PRE-3: en proceso de virtualización modalidad LIN.

SEP: Semipresencial

LIN: No Presencial en Línea

VIT: No Presencial en Virtual

****:** Dependerá de las características de la asignatura.

Materias Comunes: se indica el tipo de asignatura común:

INTER: asignaturas comunes entre dos o más Facultades.

INTRA: asignaturas comunes entre dos o más Programas de la Facultad.

Programas comunes: se indican los programas comunes que contienen la materia (si aplica)