

**Universidad EAFIT
Pregrado
Programa académico: Ingeniería de Sistemas
Plan académico: Ingeniería de Sistemas-20251
Tercer Semestre
Semestre 2025-2 (Pregrado)
DORIAN ALEJANDRO GUISAO OSPINA
ID: 1000350521
CC 1027802001
Asesor: EDISON VALENCIA DIAZ
Acción programa: Cambio Plan
Motivo acción: Cambio plan**

Las asignaturas marcadas con (*) han sido cursadas más de una vez.

Resumen				
Créditos	Totales	Aprobados	Pendientes	Matriculados 2025-2
Número de créditos obligatorios	124	43	81	15
Número de créditos ruta de humanidades o núcleo de formación	15	9	6	3
Número de créditos línea de énfasis	12	0	12	0
Número de Créditos Complementarios	0	0	0	0
Número de Créditos Totales	151	52	99	18

Promedio Crédito Acumulado (PCA):	3,92
Promedio Crédito Semestre (PCS):	0,00

CURSOS OBLIGATORIOS										
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado	
Primer Semestre										
Primer Semestre										
BU0008	Inducción	0	0							
BU0009	Inducción	0	0	2024-1		4.9	No		Aprobado	
BU0011	Bienestar Universitario	1	1		Correquisito BU0600 - Taller de Salud					
BU0187	Iniciac. E-Sport (Videojuegos)	1	1	2024-1		5.0	No		Aprobado	
BU0600	Taller de Salud	0	0	2024-1		5.0	No		Aprobado	
CI1001	Expresión Gráfica	3	4	2025-2		4.5	Si		Aprobado	
NM1001	Cálculo 1	3	4	2025-2		3.7	Si		Aprobado	
NM1008	Matemáticas para la Computació	3	4	2025-2		3.8	Si		Aprobado	
Segundo Semestre										
Segundo Semestre										
LE0001	Prueba de Lectura 1	0	0							
LE0002	Prueba de Escritura 1	0	0							
NC1001	Física 1	3	5	2025-2	Prerrequisito NM1001 - Cálculo 1	3.0	Si		Aprobado	
NM1002	Cálculo 2	3	4	2025-2	Correquisito NM1001 - Cálculo 1	3.3	Si		Aprobado	
NM1003	Álgebra Lineal	3	4	2025-2		3.2	Si		Aprobado	
SI1001	Teoría de la Computación	3	4	2025-2	Prerrequisito NM1008 - Matemáticas para la Computación	3.9	Si		Aprobado	
SI1002	Lenguajes y Paradigmas de Comp	3	4	2025-2	Prerrequisito FH1037 - Pensamiento Computacional	4.2	Si		Aprobado	
Tercer Semestre										
Tercer Semestre										
NM2001	Cálculo 3	3	4	2025-2	Prerrequisito NM1002 - Cálculo 2 Prerrequisito NM1003 - Álgebra Lineal	3.3	Si		Aprobado	
NM2002	Probabilidad y Estadística	3	4	2025-2	Prerrequisito NM1002 - Cálculo 2	4.2	Si		Aprobado	
SI2001	Estructr de Datos y Algoritmos	3	4	2025-2	Prerrequisito SI1002 - Lenguajes y Paradigmas de Computación	4.2	Si		Aprobado	
SI2002	Lenguajes Formales	3	4	2025-2	Prerrequisito SI1001 - Teoría de la Computación	3.3	Si		Aprobado	

CURSOS OBLIGATORIOS										
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado	
SI2003	Sistemas de Gestión de Datos	3	5	2025-2	Prerrequisito SI1002 - Lenguajes y Paradigmas de Computación	4.3	Si		Aprobado	
Cuarto Semestre										
Cuarto Semestre										
LE0003	Prueba de Lectura 2	0	0							
LE0004	Prueba de Escritura 2	0	0							
NC2001	Física 2	3	5	2025-2	Correquisito NM1002 - Cálculo 2 Prerrequisito NC1001 - Física 1		No			
SI2004	Sistemas Operativos	3	5	2025-2	Bilingüismo Cumplimiento A1 Bilingüismo Prerrequisito SI2001 - Estructura de Datos y Algoritmos		No			
SI2005	Ingeniería de Software	3	5	2025-2	Prerrequisito SI2003 - Sistemas de Gestión de Datos		No			
SI2007	Organización de Computadores	3	4		Prerrequisito SI2001 - Estructura de Datos y Algoritmos					
SI2008	Sistemas de Información	3	4		Correquisito SI2005 - Ingeniería de Software					
ST0251	Proyecto Integrador 1	3	4	2025-2	Bilingüismo Cumplimiento A1 Bilingüismo Correquisito SI2005 - Ingeniería de Software		No			
Trayectorias Flexibles										
Trayectoria Economía										
MF2001	Microeconomía General	3	4		Créditos Aprobados 90					
MF2003	Micro 2: T de juegos y Ec. Inf	3	4		Créditos Aprobados 90					
MS1001	Introd. a la Econ. Colombiana	3	4		Créditos Aprobados 90					
MS1002	Macroeconomía General	3	4		Créditos Aprobados 90 Prerrequisito MS1001 - Introducción a la Economía Colombiana					
Trayectoria Historia Económica										
PD1001	Historia Económica General	3	4		Créditos Aprobados 90					
PD2001	Hist. del Pensamiento Econ.	3	4		Créditos Aprobados 90 Prerrequisito PD1001 - Historia Económica General					
PD4002	Historia Económica de Colombia	3	4		Créditos Aprobados 90 Prerrequisito MS1001 - Introducción a la Economía Colombiana					

CURSOS OBLIGATORIOS										
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado	
OG0264	Gestión de Proyectos	3	4		Prerrequisito PT0191 - Período de Práctica (Negocios Internacionales Reforma) O Prerrequisito PT0251 - Período de Práctica (Ingeniería de Procesos Reforma) O Prerrequisito PT0131 - Período de Práctica (Ingeniería de Sistemas Reforma) O Prerrequisito PT0152 - Período de Práctica (Ingeniería de Producción Reforma) O Prerrequisito PT0161 - Período de Práctica (Ingeniería Civil Reforma) O Prerrequisito PT0171 - Período de Práctica (Ingeniería Mecánica Reforma) O Prerrequisito PT0302 - Período de Práctica (Ingeniería de Diseño de Producto Reforma) O Prerrequisito PT0204 - Período de Práctica (Ciencias Políticas) O Prerrequisito PT0306 - Período de Práctica (Ingeniería Física Reforma) O Prerrequisito PT0310 - Período de Práctica (Finanzas)					
OG0368	Formulación y Evaluación de Pr	3	4		Créditos Aprobados 90					
Trayect Derecho empresarial										
CO0328	Marco trib para Organizaciones	3	4		Créditos Aprobados 90 Prerrequisito DE0502 - Derecho Empresarial					
DE0502	Derecho Empresarial	3	4		Créditos Aprobados 90					
Trayect Formul y Evalua Proyec										
CO0135	Costos para Toma de Decisiones	3	4		Créditos Aprobados 90 Prerrequisito CO0334 - Información Financiera para la Toma de Decisiones					

CURSOS OBLIGATORIOS									
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado
CO0334	Info. Fra para la Toma de Dec	3	4		Créditos Aprobados 90				
Tray Negocios Internacionales									
NI0100	Mercadeo Internacional	3	4		Créditos Aprobados 90				
NI0104	Negocios Internacionales	3	4		Créditos Aprobados 90				
NI0299	Gestión Intercultural	3	4		Créditos Aprobados 90				
NI0329	Estrategia Internacional	3	4		Créditos Aprobados 90				
Trayect Talento Internacional									
NI0298	Turismo: Ocio y Negocio	3	4		Créditos Aprobados 90				
NI0302	Desarrollo del Talento Intl.	3	4		Créditos Aprobados 90				
Trayect Fzas Internacionales									
EC0418	Economía	3	4		Créditos Aprobados 90				
EC0421	Eco del comercio internacional	3	4		Créditos Aprobados 90 Prerrequisito EC0418 - Economía				
FI0138	Fundamentos de Finanzas	3	4		Créditos Aprobados 90				
FI0224	Finanzas Internacionales	3	4		Créditos Aprobados 90				
Trayectoria Géneros Literarios									
HL0311	Introd. a los Géneros Liter.	3	4		Créditos Aprobados 90				
HL0323	Estudios del Texto Narrativo	3	4		Créditos Aprobados 90				
HL0328	Estudios del Texto Dramático	3	4		Créditos Aprobados 90				
HL0337	Estudios del Texto Ensayístico	3	4		Créditos Aprobados 90				
Trayectoria Literatura									
HL0324	Estudios de Liter. Hispánica	3	4		Créditos Aprobados 90				
HL0340	Estudios de Liter. Latinoamer.	3	4		Créditos Aprobados 90				

CURSOS OBLIGATORIOS									
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado
HL0342	Estudios de Liter. Colomb.	3	4		Créditos Aprobados 90				
Trayectoria Periodismo									
CS0025	Reportaje	3	4		Créditos Aprobados 90 Prerrequisito CS0232 - Periodismo Informativo				
CS0232	Periodismo Informativo	3	4		Créditos Aprobados 90				
CS0235	Periodismo Narrativo	3	4		Créditos Aprobados 90 Prerrequisito CS0232 - Periodismo Informativo				
CS0237	Periodismo de Opinión	2	3		Créditos Aprobados 90				
Trayectoria Comunicaciones									
CS0233	Producción Radiofónica	3	4		Créditos Aprobados 90				
CS0238	Lenguaje Audiovisual	3	4		Créditos Aprobados 90				
CS0248	Visualización de Información	2	3		Créditos Aprobados 90 Prerrequisito CS0232 - Periodismo Informativo				
Trayectoria Diseño Interactivo									
CS0268	Creación de Universos Narrat.	3	4		Créditos Aprobados 90				
CS0272	Diseño de Sonido	3	4		Créditos Aprobados 90				
CS0280	Narrat. en Real. Virt. y Mix.	3	4		Créditos Aprobados 90				
Trayectoria Psicología									
PS0300	Historia de la Psicología	3	4		Créditos Aprobados 90				
PS0307	Teo. y Autor. en Psico. Human.	3	4		Créditos Aprobados 90				
PS0311	Teo. y Autores en Psico. Cogn.	3	4		Créditos Aprobados 90				
PS0321	Teo. y Aa. Contemp. Psico. Din	3	4		Créditos Aprobados 90				
Trayectoria Flexible Genérica									
CI4001	Trayectoria Flexible 1	3	4						
CI4002	Trayectoria Flexible 2	3	4						
CI5001	Trayectoria Flexible 3	3	4						

CURSOS OBLIGATORIOS												
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado			
CI5002	Trayectoria Flexible 4	3	4									
Electiva en Matemáticas												
Electiva en Matemáticas												
CM0050	Optimización 2	3	4		Prerrequisito CM0426 - Optimización 1 Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
CM0085	Modelación y Simulación V	3	4		Prerrequisito NM2002 - Probabilidad y Estadística Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
CM0087	Análisis I	3	4		Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
CM0235	Ecuaciones Diferenciales	3	4		Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
CM0245	Métodos Cuantitativos	3	4		Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
CM0422	Ec. en Derivadas Parciales	3	4		Prerrequisito CM0235 - Ecuaciones Diferenciales							
CM0423	Estadística 2 (Ing. Mat.)	3	4		Prerrequisito NM1003 - Álgebra Lineal Prerrequisito NM2002 - Probabilidad y Estadística Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
CM0426	Optimización 1	3	4		Prerrequisito NM1003 - Álgebra Lineal Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
CM0433	Procesos Estocásticos 1	3	4		Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3 Prerrequisito NM2002 - Probabilidad y Estadística							
CM0931	Cálculo Avanzado	3	4		Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
MT5001	Elementos de Teo. de Conjuntos	3	4		Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
MT5002	Análisis Numérico	3	4		Prerrequisito CM0931 - Cálculo Avanzado							
MT5003	Modelos y Mét. de Optimización	3	4		Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
MT5004	Teoría de Probabilidad	3	4		Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3 Prerrequisito NM2002 - Probabilidad y Estadística							
MT5005	Inferencia Estadística	3	4	2025-2	Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3 Prerrequisito NM2002 - Probabilidad y Estadística		No					
MT5006	Inferencia Bayesiana	3	4		Prerrequisito MT5005 - Inferencia Estadística							
MT5007	Álgebra Lineal (MMA)	3	4		Prerrequisito NM1003 - Álgebra Lineal Prerrequisito NM2001 - Cálculo 3							
MT5008	Lógica	3	4									
MT5009	Teoría de Tipos	3	4									
MT5010	Mét. Formales para Des. Soft.	3	4									

CURSOS OBLIGATORIOS										
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado	
Trayectorias de Profundización										
Trayectoria Blockchain										
CI3003	Fund. Blockchain y Sist. DLT	3	5		Prerrequisito SI3005 - Análisis y Diseño de Algoritmos					
CI3004	Blockchain 2.0: Contr. Int.	3	5		Prerrequisito SI3005 - Análisis y Diseño de Algoritmos Correquisito CI3003 - Fundamentos de Blockchain y Sistemas DLT					
CI4004	Criptocon. y Gob. Sist. DLT	3	5		Prerrequisito CI3004 - Blockchain 2.0: Contratos inteligentes Prerrequisito CI3003 - Fundamentos de Blockchain y Sistemas DLT					
CI5003	Proyecto Blockchain	3	5		Prerrequisito CI4004 - Criptoconomía y Gobierno de Sistemas DLT					
Trayectoria Infraestructura TI										
SI3007	Sistemas Distribuidos	3	5		Prerrequisito SI3002 - Internet, Arquitectura y Protocolos					
SI3016	Computación en Nube	3	5		Prerrequisito SI3002 - Internet, Arquitectura y Protocolos					
SI4001	Aplicaciones Sist. Escalables	3	5		Prerrequisito SI3007 - Sistemas Distribuidos					
SI4003	Proyecto en Infraestructura TI	3	5		Correquisito SI4001 - Aplicaciones y Sistemas Escalables					
Tray Ingeniería de Datos										
SI3008	Sistemas Intensivos de Datos	3	5		Prerrequisito SI2004 - Sistemas Operativos					
SI3009	Bases de Datos Avanzadas	3	5		Prerrequisito SI2003 - Sistemas de Gestión de Datos					
SI3010	Gestión y Gobernanza de Datos	3	5		Prerrequisito SI2003 - Sistemas de Gestión de Datos					
SI4002	Proyecto Ingeniería de Datos	3	5		Correquisito SI3009 - Bases de Datos Avanzadas Correquisito SI3010 - Gestión y Gobernanza de Datos Correquisito SI3008 - Sistemas Intensivos de Datos					
Tray Desarrollo de Software										
SI3012	Ing. Software para App. Web	3	5		Prerrequisito SI3001 - Arquitectura de Software					

CURSOS OBLIGATORIOS										
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos		Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado
SI3013	Pruebas de Software	3	5		Prerrequisito	SI3001 - Arquitectura de Software				
SI4004	Interacción Humano Computador	3	5		Prerrequisito	SI3012 - Ingeniería de Software para Aplicaciones Web				
SI4005	Proyecto Desarrollo Software	3	5		Prerrequisito	SI3013 - Pruebas de Software				
					Correquisito	SI4004 - Interacción Humano Computador				
Tray Inteligencia Artificial										
SI3014	Redes Neuronales y A. Prof.	3	5		Prerrequisito	SI3003 - Inteligencia Artificial				
SI3015	Aprendizaje Automático	3	5		Prerrequisito	SI3003 - Inteligencia Artificial				
SI4006	Tóp. Esp. y Aplic. en IA	3	5		Prerrequisito	SI3015 - Aprendizaje Automático				
					Prerrequisito	SI3014 - Redes Neuronales y Aprendizaje Profundo				
SI5001	Proy. Trayectoria en IA	3	5		Prerrequisito	SI4006 - Tópicos Especiales y Aplicaciones en Inteligencia Artificial				
Quinto Semestre										
Quinto Semestre										
SI3001	Arquitectura de Software	3	5		Prerrequisito	SI2005 - Ingeniería de Software				
SI3002	Internet: Arq. y Protocolos	3	5		Prerrequisito	SI2004 - Sistemas Operativos				
SI3003	Inteligencia Artificial	3	4		Prerrequisito	SI2001 - Estructura de Datos y Algoritmos				
					Correquisito	SI3005 - Análisis y Diseño de Algoritmos				
					Correquisito	SI3001 - Arquitectura de Software				
SI3004	Proyecto 2	3	5		Prerrequisito	SI2005 - Ingeniería de Software				
					Prerrequisito	CI1002 - Proyecto Escuela				
SI3005	Análisis y Diseño Algoritmos	3	4	2025-2	Prerrequisito	SI2001 - Estructura de Datos y Algoritmos	4.2	Si		Aprobado
Sexto Semestre										
Sexto Semestre										
SI3006	Ciberseguridad	3	4		Prerrequisito	SI3002 - Internet, Arquitectura y Protocolos				

FORMACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA										
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado	
FH1014	Taller de escrituras líricas	3	4							
FH1015	Taller de Narrativas Urbanas	3	4							
FH1016	Taller de Dramaturgia Experime	3	4							
Desarrollo sostenible										
FH1023	Estilos de vida sostenible	3	4							
FH1024	Diseño de soluciones	3	4							
FH1025	Acción por el clima	3	4							
Estudios políticos										
FH1026	Modelos de Democracia	3	4							
FH1027	Colombia: Territorio y Dllo	3	4							
FH1028	Coyunturas del Orden Global	3	4							
Música										
FH1029	Mundos de las Músicas Urbanas	3	4	2025-2			No			
FH1030	Música y Política	3	4							
FH1031	Música, Lenguaje y Memoria	3	4							
Estudios de ciencia										
FH1008	Historia y filos. Concto Cient	3	4							
FH1009	Políticas del conocimiento cie	3	4							
FH1010	Ciencia y técnica en acción	3	4							
Otros Cursos										
FH1032	Imaginación y Creatividad	3	4							
FH1033	Comunicación Crítica	3	4							

FORMACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA										
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado	
FH1034	Política y Coyuntura Económica	3	4							
FH1035	Retos de la Ciudadanía Digital	3	4							
FH1036	Guerra y Paz en Colombia	3	4							

Ciclo Común - completo - NFI										
Ciclo Común - completo										
DE0520	Ciudadanía y Democracia	3	4	2024-1		4.4	No		Aprobado	
FH1037	Pensamiento Computacional (ing)	3	4	2025-2		4.2	Si		Aprobado	

OTROS CURSOS									
Código	Nombre Curso	Créditos	UMES	Sem.	Prerrequisitos y Correquisitos	Calificación	Homo-logaciones	Nro. Rep.	Estado
ST0243	Ppios. de Dllo. de Software	2	4	2024-1		4.5	No		Aprobado
CM0231	Cálculo II	3	4	2024-2		3.3	No		Aprobado
CM0232	Cálculo III	3	4	2025-1		3.3	No		Aprobado
CM0244	Estadística General	3	4	2025-1		4.2	No		Aprobado
ST0247	Estructura Dat. y Algoritmos 2	3	4	2025-1		4.2	No		Aprobado
ST0244	Lenguajes de Programación	3	4	2024-2		4.2	No		Aprobado
DF0236	Física I	4	6	2024-2		3.0	No		Aprobado
ST0242	Fundamentos de Programación	4	6	2024-1		4.2	No		Aprobado
ST0246	Base de Datos	3	4	2025-1		4.3	No		Aprobado
ST0245	Estructura Dat. y Algoritmos 1	3	4	2024-2		4.2	No		Aprobado
ST0260	Semin. Ingeniería de Sistemas	1	2	2024-1		4.5	No		Aprobado
CM0246	Estructuras Discretas	3	4	2024-2		3.9	No		Aprobado
CM0234	Álgebra Lineal	3	4	2025-1		3.2	No		Aprobado
CM0230	Cálculo I	3	4	2024-1		3.7	No		Aprobado
CM0260	Lógica	3	4	2024-1		3.8	No		Aprobado
ST0270	Leng. Formales y Compiladores	4	5	2025-1		3.3	No		Aprobado

NOTA: Si en el informe no registra otras materias que usted ha cursado, se debe a que no ha informado la Ruta Disciplinaria o la Línea de Énfasis

PRUEBAS DE IDIOMAS		
Fecha examen	Nombre examen	Resultado
05/05/2025	APTIS 2	179

CURSOS CANCELADOS		
Código	Nombre Curso	Sem

Fecha de Informe: 1 de julio de 2025