

Programa de Ingeniería de Sistemas
Oferta de asignaturas, grupos y horarios para el periodo 2024-1
Plan de estudios n.º 4033-4034

Asignatura	Código Asignatura	Créditos	Grupo	Descripción del grupo	Día	Horario
ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	40050084	3	1	GRUPO 1 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Martes	7:00-8:30
					Jueves	7:00-8:30
			2	GRUPO 2 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			3	GRUPO 3 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Martes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30
			4	GRUPO 4 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Martes	16:00-17:30
					Jueves	16:00-17:30
			5	GRUPO 5 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Lunes	14:00-15:30
					Miércoles	14:00-15:30
			6	GRUPO 6 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Martes	18:15-19:45
					Sábado	9:00-10:30
			7	GRUPO 7 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Lunes	7:00-8:30
					Miércoles	7:00-8:30
			8	GRUPO 8 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Miércoles	9:00-10:30
					Viernes	9:00-10:30
			9	GRUPO 9 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Martes	18:30-20:00
					Jueves	18:30-20:00
			10	GRUPO 10 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Jueves	20:00-21:30
					Sábado	11:00-12:30
10P	GRUPO 10P - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Jueves	20:00-21:30			
		Sábado	11:00-12:30			



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

BASES DE DATOS AVANZADAS	43391429	3	1	GRUPO 1 - BASES DE DATOS AVANZADAS (REMOTO)	Martes	18:15-19:45
					Viernes	18:15-19:45
TEORÍA DE SISTEMAS	40050083	3	1	GRUPO 1 - PENSAMIENTO SISTÉMICO	Jueves	18:00-20:00
			2	GRUPO 2 - PENSAMIENTO SISTÉMICO	Martes	7:00-9:00
			3	GRUPO 3 - PENSAMIENTO SISTÉMICO	Jueves	9:00-11:00
			4	GRUPO 4 - PENSAMIENTO SISTÉMICO	Martes	20:00-22:00
			5	GRUPO 5 - PENSAMIENTO SISTÉMICO	Viernes	14:00-16:00
			6	GRUPO 6 - PENSAMIENTO SISTÉMICO	Martes	11:00-13:00
			7	GRUPO 7 - PENSAMIENTO SISTÉMICO	Martes	14:00-16:00
			8	GRUPO 8 - PENSAMIENTO SISTÉMICO	Jueves	14:00-16:00
PRÁCTICA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS I	40050156	3	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA I	Miércoles	11:00-13:00
			2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA I	Viernes	9:00-11:00
			3	GRUPO 3 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA I	Miércoles	11:00-13:00
			4	GRUPO 4 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA I	Lunes	14:00-16:00
			5	GRUPO 5 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA I	Viernes	18:00-20:00
			5P	GRUPO 5P - PRÁCTICA DE INGENIERÍA I	Viernes	18:00-20:00
			6	GRUPO 6 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA I	Viernes	18:00-20:00
PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	40050157	3	1	GRUPO 1 - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRTUALES	Martes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30
			1P	GRUPO 1P - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRT.	Martes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30
			2	GRUPO 2 - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRTUALES	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
			3	GRUPO 3 - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRTUALES	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30



			4	GRUPO 4 - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRTUALES	Miércoles	18:15-19:45
					Viernes	18:15-19:45
			4P	GRUPO 4P- PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRTUALES	Miércoles	18:15-19:45
					Viernes	18:15-19:45
			5	GRUPO 5 - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRTUALES	Lunes	7:00-8:30
					Miércoles	7:00-8:30
			6	GRUPO 6 - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRTUALES	Lunes	9:00-10:30
					Miércoles	9:00-10:30
			6P	GRUPO 6P - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRT.	Lunes	9:00-10:30
					Miércoles	9:00-10:30
			7	GRUPO 7 - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRTUALES	Martes	14:00-15:30
					Jueves	14:00-15:30
			9	GRUPO 9 - PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS / INST. Y HERRAMIENTAS VIRT.	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
ARQUITECTURA Y LENGUAJE ASSEMBLER	40050158	3	1	GRUPO 1 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	Lunes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30
			2	GRUPO 2 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	Lunes	18:15-19:45
					Miércoles	18:15-19:45
			3	GRUPO 3 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
			4	GRUPO 4 - ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	Lunes	14:00-15:30
					Jueves	14:00-15:30



ESTRUCTURA DE DATOS I	40050013	3	1	GRUPO 1 - ESTRUCTURAS DE DATOS	Miércoles	9:00-10:30
					Viernes	9:00-10:30
			1P	GRUPO 1P - ESTRUCTURAS DE DATOS	Miércoles	9:00-10:30
					Viernes	9:00-10:30
			2	GRUPO 2 - ESTRUCTURAS DE DATOS	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
			3	GRUPO 3 - ESTRUCTURAS DE DATOS	Lunes	9:00-10:30
					Miércoles	9:00-10:30
			3P	GRUPO 3P - ESTRUCTURAS DE DATOS	Lunes	9:00-10:30
					Miércoles	9:00-10:30
PRÁCTICA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS II	40050159	3	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA II	Lunes	11:00-13:00
			1P	GRUPO 1P - PRÁCTICA DE INGENIERÍA II	Lunes	11:00-13:00
			2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA II	Miércoles	20:00-21:30
			3	GRUPO 3 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA II	Martes	11:00-13:00
			4	GRUPO 4 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA II	Martes	20:00-22:00
ESTRUCTURA DE DATOS II	40050014	3	1	GRUPO 1 - ESTRUCTURA Y BASES DE DATOS / ESTRUCTURA DE DATOS II	Miércoles	9:00-10:30
					Viernes	9:00-10:30
			2	GRUPO 2 - ESTRUCTURA Y BASES DE DATOS / ESTRUCTURA DE DATOS II	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
PARADIGMAS Y TÉCNICAS DE PROGRAMACIÓN	40050160	3	1	GRUPO 1 - ESTILOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN / PARADIGMAS Y TÉCNICAS	Lunes	9:00-10:30
					Viernes	9:00-10:30
			2	GRUPO 2 - ESTILOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN / PARADIGMAS Y TÉCNICAS	Martes	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
			3	GRUPO 3 - ESTILOS Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN / PARADIGMAS Y TÉCNICAS	Sábado	7:00-10:00



SISTEMAS OPERATIVOS	40050161	3	1	GRUPO 1 - SISTEMAS OPERATIVOS	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			2	GRUPO 2 - SISTEMAS OPERATIVOS	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
			3	GRUPO 3 - SISTEMAS OPERATIVOS	Sábado	8:00-11:00
			4	GRUPO 4 - SISTEMAS OPERATIVOS	Miércoles	11:00-12:30
					Viernes	11:00-12:30
			COMUNICACIÓN DE DATOS	40050164	3	1
Miércoles	9:00-10:30					
2	GRUPO 2 - SEÑALES Y COMUNICACIONES / COMUNICACIÓN DE DATOS	Sábado				8:00-11:00
		3				GRUPO 3 - SEÑALES Y COMUNICACIONES / COMUNICACIÓN DE DATOS
Jueves	20:00-21:30					
4	GRUPO 4 - SEÑALES Y COMUNICACIONES / COMUNICACIÓN DE DATOS	Lunes				18:15-19:45
		Miércoles				18:15-19:45
DISEÑO DE BASE DE DATOS	40050012	3				1
			Miércoles	11:00-12:30		
			2	GRUPO 2 - BASES DE DATOS	Viernes	18:15-21:15
					3	GRUPO 3 - BASES DE DATOS
			Jueves	18:15-19:45		
			4	GRUPO 4 - BASES DE DATOS	Lunes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			PRÁCTICA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS III	40050165	3	1
2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA III	Jueves				18:00-20:00
3	GRUPO 3 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA III	Viernes				18:00-20:00
PROGRAMACIÓN AVANZADA	40050163	3	1	GRUPO 1 - PROGRAMACIÓN AVANZADA	Miércoles	18:15-19:45
					Viernes	18:15-19:45
ANÁLISIS DE ALGORITMOS	40050007	3	1	GRUPO 1 - ANÁLISIS DE ALGORITMOS	Lunes	11:00-12:30
					Miércoles	11:00-12:30
			2	GRUPO 2 - ANÁLISIS DE ALGORITMOS	Lunes	18:15-19:45
					Miércoles	18:15-19:45
			3	GRUPO 3 - ANÁLISIS DE ALGORITMOS	Sábado	8:00-11:00



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación

COMPILADORES	40050170	3	1	GRUPO 1 - INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE LA COMPUTACIÓN / COMPILADORES	Martes	9:00-10:30
					Viernes	9:00-10:30
			2	GRUPO 2 - INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE LA COMPUTACIÓN / COMPILADORES	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
		3	GRUPO 3 - INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE LA COMPUTACIÓN / COMPILADORES	Viernes	18:15-21:15	
		4	GRUPO 4 - INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE LA COMPUTACIÓN / COMPILADORES	Lunes	9:00-10:30	
				Miércoles	9:00-10:30	
INGENIERÍA DE SOFTWARE	40050166	3	1	GRUPO 1 - INGENIERÍA DE SOFTWARE I	Miércoles	7:00-9:00
					Viernes	7:00-9:00
			1P	GRUPO 1P - INGENIERÍA DE SOFTWARE I	Miércoles	7:00-9:00
					Viernes	7:00-9:00
		2	GRUPO 2 - INGENIERÍA DE SOFTWARE I	Martes	18:00-20:00	
				Jueves	18:00-20:00	
		3	GRUPO 3 - INGENIERÍA DE SOFTWARE I	Martes	18:00-20:00	
				Viernes	18:00-20:00	
PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE REDES	40050167	3	1	GRUPO 1 - REDES DE COMPUTADORES	Sábado	8:00-11:00
			2	GRUPO 2 - REDES DE COMPUTADORES	Lunes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			3	GRUPO 3 - REDES DE COMPUTADORES	Lunes	18:30-20:00
				Miércoles	18:30-20:00	
		4	GRUPO 4 - REDES DE COMPUTADORES	Miércoles	9:00-10:30	
				Viernes	9:00-10:30	
CALIDAD DE SOFTWARE	40050169	3	1	GRUPO 1 - INGENIERÍA DE SOFTWARE II	Martes	7:00-9:00
					Jueves	7:00-9:00
			2	GRUPO 2 - INGENIERÍA DE SOFTWARE II	Martes	20:00-22:00
				Jueves	20:00-22:00	
		3	GRUPO 3 - INGENIERÍA DE SOFTWARE II	Viernes	18:15-21:15	



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación

INTELIGENCIA ARTIFICIAL	40050168	3	1	GRUPO 1 - INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
			2	GRUPO 2 - INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Miércoles	7:00-8:30
					Viernes	7:00-8:30
			3	GRUPO 3 - INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
PRÁCTICA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS IV	40050171	3	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS IV	Sábado	8:00-11:00
			2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS IV	Sábado	8:00-11:00
COMPUTACIÓN GRÁFICA	40050173	3	3	GRUPO 3 - COMPUTACIÓN GRÁFICA	Sábado	10:00-13:00
DATA ANALYTICS	43390860	3	1	GRUPO 1 - DATA ANALYTICS	Sábado	8:00-11:00
			2	GRUPO 2 - DATA ANALYTICS	Martes	18:15-19:45
ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN I	43300002	3			Jueves	18:15-19:45
			1	GRUPO 1 - GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			2	GRUPO 2 - GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	Lunes	18:00-19:30
					Miércoles	18:00-19:30
			3	GRUPO 3 - GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	Sábado	11:00-14:00
GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	43390864	3	1	GRUPO 1 - GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			2	GRUPO 2 - GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	Lunes	18:00-19:30
					Miércoles	18:00-19:30
			3	GRUPO 3 - GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	Sábado	11:00-14:00
PRÁCTICA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS V	40050174	3	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA V	Miércoles	20:00-22:00
			2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA V	Jueves	18:00-20:00

PROGRAMACIÓN CON LENGUAJE PL/SQL	40050214	3	1	GRUPO 1 - PROGRAMACIÓN CON LENGUAJE PL/SQL	Sábado	7:00-10:00
SEGURIDAD INFORMÁTICA	49875013	3	1	GRUPO 1 - CIBERSEGURIDAD / SEGURIDAD INFORMÁTICA	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
			2	GRUPO 2 - CIBERSEGURIDAD / SEGURIDAD INFORMÁTICA	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
SISTEMAS DISTRIBUIDOS	40050172	3	1	GRUPO 1 - SISTEMAS DISTRIBUIDOS	Lunes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			2	GRUPO 2 - SISTEMAS DISTRIBUIDOS	Lunes	18:15-19:45
					Miércoles	18:15-19:45
ARQUITECTURA ORIENTADA A SERVICIOS	49875014	3	1	GRUPO 1 - ARQUITECTURA ORIENTADA A SERVICIOS / ARQUITECTURA DE SISTEMAS I	Lunes	18:00-20:00
					Miércoles	18:00-20:00
			1P	GRUPO 1P - ARQUITECTURA ORIENTADA A SERVICIOS / ARQUITECTURA DE SISTEMAS I	Lunes	18:00-20:00
					Miércoles	18:00-20:00
			2	GRUPO 2 - ARQUITECTURA ORIENTADA A SERVICIOS / ARQUITECTURA DE SISTEMAS I	Miércoles	11:00-13:00
					Viernes	11:00-13:00
CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	40009022	3	1	GRUPO 1 - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Martes	18:00-21:00
					2	GRUPO 2 - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD
CONTEXTO: HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	40009020	3	1	GRUPO 1 - CONTEXTO: HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Lunes	10:00-13:00
					2	GRUPO 2 - CONTEXTO: HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

CONSTITUCIÓN NACIONAL	43390020	3	1	GRUPO 1 - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Jueves	18:00-21:00
			2	GRUPO 2 - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Lunes	18:00-21:00
			3	GRUPO 3 - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Sábado	7:00-10:00
PERDIENDO EL CONTROL: LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA TOMA DE DECISIONES	43391450	3	1	GRUPO 1 - PERDIENDO EL CONTROL: LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL.	Jueves	18:00-21:00
CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	40009018	3	1	GRUPO 1 - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Miércoles	14:00-17:00
			2	GRUPO 2 - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Sábado	10:00-13:00
LÓGICA	45190034	3	1	GRUPO 1 - LÓGICA	Lunes	11:00-13:00
					Miércoles	11:00-12:00
			2	GRUPO 2 - LÓGICA	Miércoles	12:00-13:00
					Viernes	11:00-13:00
			3	GRUPO 3 - LÓGICA	Lunes	20:00-22:00
					Miércoles	20:00-21:00
			4	GRUPO 4 - LÓGICA	Miércoles	21:00-22:00
					Viernes	20:00-22:00
			5	GRUPO 5 - LÓGICA	Lunes	16:00-18:00
					Miércoles	16:00-17:00
			6	GRUPO 6 - LÓGICA	Lunes	9:00-11:00
					Miércoles	9:00-10:00
			7	GRUPO 7 - LÓGICA	Miércoles	10:00-11:00
					Viernes	9:00-11:00
			8	GRUPO 8 - LÓGICA	Martes	18:30-20:00
					Sábado	9:00-10:30



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación

MATEMÁTICAS I	45190018	4	1A	GRUPO 1A - ACOMP MATEMÁTICAS I	Jueves	7:00-9:00
			1B	GRUPO 1B - ACOMP MATEMÁTICAS I	Jueves	7:00-9:00
			2A	GRUPO 2A - ACOMP MATEMÁTICAS I	Viernes	18:00-20:00
			2B	GRUPO 2B - ACOMP MATEMÁTICAS I	Viernes	18:00-20:00
			3A	GRUPO 3A - ACOMP MATEMÁTICAS I	Sábado	7:00-9:00
			3B	GRUPO 3B - ACOMP MATEMÁTICAS I	Sábado	7:00-9:00
			4A	GRUPO 4A - ACOMP MATEMÁTICAS I	Martes	9:00-11:00
			4B	GRUPO 4B - ACOMP MATEMÁTICAS I	Martes	9:00-11:00
			5A	GRUPO 5A - ACOMP MATEMÁTICAS I	Miércoles	14:00-16:00
			5B	GRUPO 5B - ACOMP MATEMÁTICAS I	Miércoles	14:00-16:00
			6A	GRUPO 6A - ACOMP MATEMÁTICAS I	Martes	11:00-13:00
			6B	GRUPO 6B - ACOMP MATEMÁTICAS I	Martes	11:00-13:00
			7A	GRUPO 7A - ACOMP MATEMÁTICAS I	Jueves	16:00-18:00
			7B	GRUPO 7B - ACOMP MATEMÁTICAS I	Jueves	16:00-18:00
			8A	GRUPO 8A - ACOMP MATEMÁTICAS I	Martes	18:00-20:00
			8B	GRUPO 8B - ACOMP MATEMÁTICAS I	Martes	18:00-20:00
			1	GRUPO 1 - MATEMÁTICAS I	Lunes	7:00-8:30
					Miércoles	7:00-8:30
					Viernes	7:00-9:00
			2	GRUPO 2 - MATEMÁTICAS I	Lunes	18:15-19:45
		Miércoles	18:15-19:45			
		Jueves	18:00-20:00			



			3	GRUPO 3 - MATEMÁTICAS I	Lunes	20:00-21:30			
					Miércoles	20:00-21:30			
					Viernes	20:00-22:00			
			4	GRUPO 4 - MATEMÁTICAS I	Lunes	9:00-10:30			
					Miércoles	9:00-10:30			
					Viernes	9:00-11:00			
			5	GRUPO 5 - MATEMÁTICAS I	Lunes	14:00-15:30			
					Martes	14:00-15:30			
					Jueves	14:00-16:00			
			6	GRUPO 6 - MATEMÁTICAS I	Lunes	11:00-12:30			
					Miércoles	11:00-12:30			
					Viernes	11:00-13:00			
			7	GRUPO 7 - MATEMÁTICAS I	Lunes	16:00-17:30			
					Miércoles	16:00-17:30			
					Viernes	16:00-18:00			
			8	GRUPO 8 - MATEMÁTICAS I	Lunes	18:15-19:45			
					Miércoles	18:15-19:45			
					Viernes	18:00-20:00			
			MATEMÁTICAS DISCRETAS	45190038	4	1	GRUPO 1 - MATEMÁTICAS DISCRETAS	Martes	14:00-15:30
								Jueves	14:00-15:30
						1P	GRUPO 1P - MATEMÁTICAS DISCRETAS	Martes	14:00-15:30
								Jueves	14:00-15:30
						2	GRUPO 2 - MATEMÁTICAS DISCRETAS	Lunes	18:15-19:45
								Viernes	18:15-19:45
3	GRUPO 3 - MATEMÁTICAS DISCRETAS	Martes				14:00-15:30			
		Jueves				14:00-15:30			
4	GRUPO 4 - MATEMÁTICAS DISCRETAS	Miércoles				20:00-21:30			
		Viernes				20:00-21:30			



MATEMÁTICAS II	43390794	4	1	GRUPO 1 - MATEMÁTICAS II	Miércoles	7:00-9:00
					Viernes	7:00-9:00
			1P	GRUPO 1P - MATEMÁTICAS II	Miércoles	7:00-9:00
					Viernes	7:00-9:00
			2	GRUPO 2 - MATEMÁTICAS II	Miércoles	9:00-11:00
					Viernes	9:00-11:00
			2P	GRUPO 2P - MATEMÁTICAS II	Miércoles	9:00-11:00
					Viernes	9:00-11:00
			3	GRUPO 3 - MATEMÁTICAS II	Martes	18:00-20:00
					Jueves	18:00-20:00
			4	GRUPO 4 - MATEMÁTICAS II	Miércoles	18:00-20:00
					Viernes	18:00-20:00
4P	GRUPO 4P - MATEMÁTICAS II	Miércoles	18:00-20:00			
		Viernes	18:00-20:00			
5	GRUPO 5 - MATEMÁTICAS II	Miércoles	20:00-22:00			
		Viernes	20:00-22:00			
6	GRUPO 6 - MATEMÁTICAS II	Lunes	16:00-18:00			
		Viernes	16:00-18:00			
7	GRUPO 7 - MATEMÁTICAS II	Miércoles	11:00-13:00			
		Viernes	11:00-13:00			
8	GRUPO 8 - MATEMÁTICAS II	Martes	9:00-11:00			
		Jueves	9:00-11:00			
ÁLGEBRA LINEAL	45190095	3	1	GRUPO 1 - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30
			1P	GRUPO 1P - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30
			2	GRUPO 2 - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30



			2P	GRUPO 2P - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			3	GRUPO 3 - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
			3P	GRUPO 3P - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
			4	GRUPO 4 - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			4P	GRUPO 4P - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			5	GRUPO 5 - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	7:00-8:30
					Jueves	7:00-8:30
			5P	GRUPO 5P - ÁLGEBRA LINEAL	Martes	7:00-8:30
					Jueves	7:00-8:30
			6	GRUPO 6 - ÁLGEBRA LINEAL	Lunes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
MATEMÁTICAS III	43390798	4	1	GRUPO 1 - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Miércoles	7:00-9:00
					Viernes	7:00-9:00
			2	GRUPO 2 - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Martes	9:00-11:00
					Jueves	9:00-11:00
			3	GRUPO 3 - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Martes	11:00-13:00
					Jueves	11:00-13:00
			3P	GRUPO 3P - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Martes	11:00-13:00
					Jueves	11:00-13:00
			4	GRUPO 4 - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Lunes	18:00-20:00
					Viernes	18:00-20:00
			5	GRUPO 5 - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Martes	7:00-9:00
					Jueves	7:00-9:00



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

			7	GRUPO 7 - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Lunes	20:00-22:00
					Jueves	20:00-22:00
			8	GRUPO 8 - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Martes	16:00-18:00
					Jueves	16:00-18:00
			9	GRUPO 9 - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Lunes	20:00-22:00
					Sábado	9:00-11:00
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	45190027	3	2	GRUPO 2 - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Martes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30
			2P	GRUPO 2P - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Martes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30
			3	GRUPO 3 - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Miércoles	9:00-10:30
					Viernes	9:00-10:30
			3P	GRUPO 3P - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Miércoles	9:00-10:30
					Viernes	9:00-10:30
			5	GRUPO 5 - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
5P	GRUPO 5P - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Martes	18:15-19:45			
		Jueves	18:15-19:45			
			6	GRUPO 6 - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
			7	GRUPO 7 - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Jueves	18:15-19:45
					Sábado	11:00-12:30
MATEMÁTICAS ESPECIALES	45190039	3	1	GRUPO 1 - MATEMÁTICAS ESPECIALES	Lunes	11:00-13:00
					Miércoles	11:00-13:00
			2	GRUPO 2 - MATEMÁTICAS ESPECIALES	Lunes	20:00-22:00
					Viernes	20:00-22:00
			3	GRUPO 3 - MATEMÁTICAS ESPECIALES	Lunes	18:00-20:00
					Viernes	18:00-20:00
3P	GRUPO 3P - MATEMÁTICAS ESPECIALES	Lunes	18:00-20:00			
					Viernes	18:00-20:00



MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN (INGENIERÍA)	45190026	3	1	GRUPO 1 - MÉTODOS NUMÉRICOS	Martes	14:00-15:30
					Jueves	14:00-15:30
			2	GRUPO 2 - MÉTODOS NUMÉRICOS	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
			3	GRUPO 3 - MÉTODOS NUMÉRICOS	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			3P	GRUPO 3P - MÉTODOS NUMÉRICOS	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			4	GRUPO 4 - MÉTODOS NUMÉRICOS	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
4P	GRUPO 4P - MÉTODOS NUMÉRICOS	Lunes	20:00-21:30			
		Miércoles	20:00-21:30			
5	GRUPO 5 - MÉTODOS NUMÉRICOS	Lunes	18:15-19:45			
		Miércoles	18:15-19:45			
6	GRUPO 6 - MÉTODOS NUMÉRICOS	Lunes	20:00-21:30			
		Sábado	11:00-12:30			
8	GRUPO 8 - MÉTODOS NUMÉRICOS	Miércoles	9:00-10:30			
		Viernes	9:00-10:30			
9	GRUPO 9 - MÉTODOS NUMÉRICOS	Martes	20:00-21:30			
		Jueves	20:00-21:30			
SISTEMAS NATURALES	45360016	3	1	GRUPO 1 - SISTEMAS NATURALES	Martes	9:00-10:00
					Jueves	9:00-11:00
			2	GRUPO 2 - SISTEMAS NATURALES	Martes	19:00-20:00
					Viernes	18:00-20:00
			3	GRUPO 3 - SISTEMAS NATURALES	Martes	14:00-15:00
					Jueves	14:00-16:00
			4	GRUPO 4 - SISTEMAS NATURALES	Martes	11:00-12:00
					Jueves	11:00-13:00



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación

FÍSICA I	43390799	3	5	GRUPO 5 - SISTEMAS NATURALES	Martes	20:00-21:00
					Viernes	20:00-22:00
			6	GRUPO 6 - SISTEMAS NATURALES	Lunes	20:00-21:00
					Sábado	9:00-11:00
			7	GRUPO 7 - SISTEMAS NATURALES	Lunes	19:00-20:00
					Miércoles	18:00-20:00
			8	GRUPO 8 - SISTEMAS NATURALES	Miércoles	7:00-8:30
					Viernes	7:00-8:30
			9	GRUPO 9 - SISTEMAS NATURALES	Lunes	21:00-22:00
					Sábado	7:00-9:00
			1	GRUPO 1 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Martes	7:00-9:00
					Viernes	7:00-8:00
			2	GRUPO 2 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Lunes	7:00-8:00
					Miércoles	7:00-9:00
			3	GRUPO 3 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Martes	9:00-11:00
					Viernes	9:00-10:00
			4	GRUPO 4 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Miércoles	11:00-12:00
					Viernes	11:00-13:00
5	GRUPO 5 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Martes	14:00-16:00			
		Viernes	14:00-15:00			
6	GRUPO 6 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Martes	18:30-20:00			
		Jueves	18:30-20:00			
7	GRUPO 7 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Lunes	9:00-11:00			
		Jueves	9:00-10:00			
8	GRUPO 8 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Miércoles	20:00-21:00			
		Viernes	20:00-22:00			
9	GRUPO 9 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Lunes	14:00-15:00			
		Jueves	14:00-16:00			
11	GRUPO 11 - FÍSICA I / SISTEMAS I	Lunes	20:00-21:00			
		Jueves	20:00-22:00			



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación

FÍSICA II	43390802	3	1	GRUPO 1 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Martes	8:00-9:00
					Jueves	7:00-9:00
			2	GRUPO 2 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Lunes	7:00-9:00
					Miércoles	7:00-8:00
			3	GRUPO 3 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Miércoles	9:00-11:00
					Viernes	9:00-10:00
			4	GRUPO 4 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Martes	14:00-16:00
					Jueves	14:00-15:00
			5	GRUPO 5 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Martes	11:00-12:00
					Jueves	11:00-13:00
			6	GRUPO 6 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Martes	18:00-20:00
					Jueves	19:00-20:00
			7	GRUPO 7 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Lunes	18:00-19:00
					Viernes	18:00-20:00
			8	GRUPO 8 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Viernes	18:00-21:00
					Jueves	18:00-19:00
			9	GRUPO 9 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Sábado	9:00-11:00
					Lunes	20:00-21:00
			10	GRUPO 10 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Miércoles	20:00-22:00
					Martes	20:00-22:00
			11	GRUPO 11 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Viernes	20:00-21:00
					Miércoles	20:00-22:00
			12	GRUPO 12 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Sábado	11:00-12:00
					Lunes	14:00-15:00
			13	GRUPO 13 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Jueves	14:00-16:00



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

ECONOMÍA	40010030	3	1	GRUPO 1 - ECONOMÍA	Martes	14:00-16:00
			2	GRUPO 2 - ECONOMÍA	Miércoles	18:00-20:00
			3	GRUPO 3 - ECONOMÍA	Miércoles	18:00-20:00
			4	GRUPO 4 - ECONOMÍA	Martes	14:00-16:00
			5	GRUPO 5 - ECONOMÍA	Martes	11:00-13:00
			6	GRUPO 6 - ECONOMÍA	Miércoles	20:00-22:00
			7	GRUPO 7 - ECONOMÍA	Miércoles	20:00-22:00
			8	GRUPO 8 - ECONOMÍA	Viernes	20:00-22:00
INGENIERÍA ECONÓMICA	40010031	3	1	GRUPO 1 - INGENIERÍA ECONÓMICA	Lunes	14:00-15:00
					Jueves	14:00-16:00
			2	GRUPO 2 - INGENIERÍA ECONÓMICA	Miércoles	19:00-20:00
					Viernes	18:00-20:00
			3	GRUPO 3 - INGENIERÍA ECONÓMICA	Viernes	20:00-22:00
					Sábado	11:00-12:00
GESTIÓN PARA LA INNOVACIÓN	40050110	3	1	GRUPO 1-GESTIÓN PARA LA INNOVACIÓN	Martes	16:00-17:30
					Jueves	16:00-17:30
OPCIÓN DE GRADO I (INGENIERÍA)	40050109	3	1	GRUPO 1 - OPCIÓN DE GRADO I (INGENIERÍA)	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
			2	GRUPO 2 - OPCIÓN DE GRADO I (INGENIERÍA)	Lunes	18:15-19:45
					Miércoles	18:15-19:45
			5	GRUPO 5 - OPCIÓN DE GRADO I (INGENIERÍA)	Sábado	7:00-10:00
			8	GRUPO 8 - OPCIÓN DE GRADO I (INGENIERÍA)	Lunes	20:00-21:30
Miércoles	20:00-21:30					



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA I	40010013	3	1	GRUPO 1 - TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA I (ING. ELECTRÓNICA)	Sábado	20:00-22:00
			2	GRUPO 2 - TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA I (ING. AMBIENTAL)	Sábado	18:00-20:00
			3	GRUPO 3 - TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA I (ING. DE SISTEMAS)	Sábado	18:00-20:00
			4	GRUPO 4 - TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA I (ING. INDUSTRIAL)	Sábado	18:00-21:00
TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA II	40010017	3	1	GRUPO 1 - TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA II	Sábado	18:00-20:00
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN LAS ORGANIZACIONES	43391200	3	1	GRUPO 1 - TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN LAS ORGANIZACIONES	Sábado	7:00-10:00
			1P	GRUPO 1P - TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN LAS ORGANIZACIONES	Sábado	7:00-10:00