

**Programa de Ingeniería Electrónica  
Oferta de asignaturas, grupos y horarios para el periodo 2024-1  
Plan de estudios n.º 4069**

Asignatura	Código Asignatura	Créditos	Grupo	Descripción del grupo	Día	Horario
CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	40009021	2	1	GRUPO 1 - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Martes	18:00-21:00
			2	GRUPO 2 - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Viernes	10:00-13:00
CONTEXTO: HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	40009019	2	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	Miércoles	18:00-21:00
CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	40009017	2	1	GRUPO 1 - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Miércoles	14:00-17:00
			2	GRUPO 2 - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Sábado	10:00-13:00
EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	43390793	2	1	GRUPO 1 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Martes	9:00-11:00
			2	GRUPO 2 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Viernes	14:00-16:00
			3	GRUPO 3 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Lunes	11:00-13:00
			4	GRUPO 4 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Miércoles	14:00-16:00
			5	GRUPO 5 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Martes	18:00-20:00



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

			6	GRUPO 6 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Lunes	18:00-20:00
			7	GRUPO 7 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Sábado	7:00-9:00
			8	GRUPO 8 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Jueves	9:00-11:00
			9	GRUPO 9 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Jueves	18:00-20:00
			10	GRUPO 10 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Miércoles	18:00-20:00
			11	GRUPO 11 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Sábado	11:00-13:00
			12	GRUPO 12 - EXPRESIÓN Y DESARROLLO DEL PENSAMIENTO	Martes	14:00-16:00
CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	43390804	2	1	GRUPO 1 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Miércoles	14:00-16:00
			2	GRUPO 2 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Miércoles	18:00-20:00
			3	GRUPO 3 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Martes	11:00-13:00
			4	GRUPO 4 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Lunes	18:00-20:00
			5	GRUPO 5 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Martes	18:00-20:00
			6	GRUPO 6 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Sábado	11:00-13:00
			7	GRUPO 7 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Viernes	18:00-20:00



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

			8	GRUPO 8 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Martes	14:00-16:00
			9	GRUPO 9 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Jueves	9:00-11:00
			10	GRUPO 10 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Jueves	18:00-20:00
			11	GRUPO 11 - CULTURA Y LENGUA EXTRANJERA	Lunes	11:00-13:00
ELECTIVA EN LENGUA EXTRANJERA	43390840	2	1	GRUPO 1 - ELECTIVA EN LENGUA EXTRANJERA (ENGINEERING A1)	Lunes	7:00-9:00
			2	GRUPO 2 - ELECTIVA EN LENGUA EXTRANJERA (ENGINEERING A1)	Miércoles	14:00-16:00
			3	GRUPO 3 - ELECTIVA EN LENGUA EXTRANJERA (ENGINEERING A2)	Sábado	9:00-11:00
			4	GRUPO 4 - ELECTIVA EN LENGUA EXTRANJERA (ENGINEERING A2)	Sábado	11:00-13:00
			5	GRUPO 5 - ELECTIVA EN LENGUA EXTRANJERA (ENGINEERING A1)	Martes	7:00-9:00
			6	GRUPO 6 - ELECTIVA EN LENGUA EXTRANJERA (ENGINEERING A2)	Viernes	16:00-18:00
			7	GRUPO 7 - ELECTIVA EN LENGUA EXTRANJERA (ENGINEERING A2)	Jueves	18:00-20:00
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



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

CONSTITUCIÓN NACIONAL	43390821	2	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
MATEMÁTICAS I	43390791	5	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			



UNIVERSIDAD  
CENTRAL

Vigilada Mineducación

			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			
			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			
LÓGICA MATEMÁTICA	43390842	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 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			



UNIVERSIDAD  
CENTRAL

Vigilada Mineducación

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			
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			
MATEMÁTICAS IV	45190025	4	1	GRUPO 1 - MATEMÁTICAS IV	Martes	7:00-9:00
					Jueves	7:00-9:00
			1P	GRUPO 1P - MATEMÁTICAS IV	Martes	7:00-9:00
					Jueves	7:00-9:00
			2	GRUPO 2 - MATEMÁTICAS IV	Miércoles	11:00-13:00
					Viernes	11:00-13:00
			2P	GRUPO 2P - MATEMÁTICAS IV	Miércoles	11:00-13:00
					Viernes	11:00-13:00
			3	GRUPO 3 - MATEMÁTICAS IV	Lunes	18:00-20:00
					Miércoles	18:00-20:00
			4	GRUPO 4 - MATEMÁTICAS IV	Martes	20:00-22:00
					Jueves	20:00-22:00
5	GRUPO 5 - MATEMÁTICAS IV	Miércoles	20:00-22:00			
		Viernes	20:00-22:00			
6	GRUPO 6 - MATEMÁTICAS IV	Martes	9:00-11:00			
		Jueves	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	45190010	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



MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO	43390806	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			
PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA I	43391030	2	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA I	Jueves	11:00-13:00
			2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA I	Martes	20:00-22:00
CIRCUITOS EN RÉGIMEN ESTACIONARIO	40050088	3	1	GRUPO 1 - CIRCUITOS EN RÉGIMEN ESTACIONARIO	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			2	GRUPO 2 - CIRCUITOS EN RÉGIMEN ESTACIONARIO	Miércoles	18:00-19:30
					Sábado	7:30-9:00

CIRCUITOS EN RÉGIMEN TRANSITORIO	40050090	3	1	GRUPO 1 - CIRCUITOS EN RÉGIMEN TRANSITORIO	Lunes	11:00-12:30
					Miércoles	11:00-12:30
			2	GRUPO 2 - CIRCUITOS EN RÉGIMEN TRANSITORIO	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA II	43391031	2	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA II	Lunes	9:00-11:00
			2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA II	Sábado	7:00-9:00
DISPOSITIVOS Y CIRCUITOS MICROELECTRÓNICOS	43391032	3	1	GRUPO 1 - ELECTRÓNICA I / DISPOSITIVOS Y CTOS MICROELECTRÓNICOS	Lunes	11:00-12:30
					Miércoles	11:00-12:30
			2	GRUPO 2 - ELECTRÓNICA I / DISPOSITIVOS Y CTOS MICROELECTRÓNICOS	Lunes	18:00-19:30
					Sábado	7:30-9:00
PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA III	43391033	2	2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA III	Sábado	9:00-11:00
CIRCUITOS DIGITALES CON HDL	43391035	3	1	GRUPO 1 - CIRCUITOS DIGITALES / CTOS DIGITALES CON HDL	Martes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30
			2	GRUPO 2 - CIRCUITOS DIGITALES / CTOS DIGITALES CON HDL	Lunes	18:00-19:30
					Viernes	18:00-19:30
CIRCUITOS ELECTRÓNICOS LINEALES	43391034	3	1	GRUPO 1 - ELECTRÓNICA II / CIRCUITOS ELECTRÓNICOS LINEALES	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			2	GRUPO 2 - ELECTRÓNICA II / CIRCUITOS ELECTRÓNICOS LINEALES	Miércoles	18:00-19:30
					Sábado	9:00-10:30
ARQUITECTURA DE HARDWARE PROGRAMABLE	43391038	3	1	GRUPO 1 - SISTEMAS MICROPROCESADOS / ARQUI. DE HARDWARE PROGRAMABLE	Martes	14:00-15:30
					Jueves	14:00-15:30
			2	GRUPO 2 - SISTEMAS MICROPROCESADOS/ ARQUI. DE HARDWARE PROGRAMABLE	Sábado	7:00-10:00



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

ELECTRODINÁMICA	40050096	3	2	GRUPO 2 - ELECTRODINÁMICA	Martes	18:00-19:30
					Jueves	18:00-19:30
SENSORES TRANSDUCTORES Y ACONDICIONAMIENTO	43391037	3	1	GRUPO 1 -ELECTRÓNICA III / SENSORES, TRANSDUCTORES Y ACONDICIONAMIENTO	Martes	16:30-18:00
					Jueves	16:30-18:00
			2	GRUPO 2 -ELECTRÓNICA III / SENSORES, TRANSDUCTORES Y ACONDICIONAMIENTO	Miércoles	18:00-19:30
					Viernes	18:00-19:30
SEÑALES Y SISTEMAS	40050095	3	2	GRUPO 2 - SEÑALES Y SISTEMAS	Lunes	18:00-19:30
					Sábado	11:00-12:30
MÁQUINAS ELÉCTRICAS	40050097	3	1	GRUPO 1 - MÁQUINAS ELÉCTRICAS	Miércoles	16:30-18:00
					Viernes	16:30-18:00
			2	GRUPO 2 - MÁQUINAS ELÉCTRICAS	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	40050101	3	1	GRUPO 1 - PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			2	GRUPO 2 - PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
BIOFÍSICA	40050104	3	1	GRUPO 1 - BIOFÍSICA	Martes	18:00-19:30
					Jueves	18:00-19:30
			2	GRUPO 2 - BIOFÍSICA	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
COMUNICACIONES ANÁLOGAS Y DIGITALES	40050106	3	1	GRUPO 1 - COMUNICACIONES ANÁLOGAS Y DIGITALES	Jueves	18:00-19:30
					Sábado	7:30-9:00
			2	GRUPO 2 - COMUNICACIONES ANÁLOGAS Y DIGITALES	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
CONTROL SYSTEMS	43391039	3	1	GRUPO 1 - CONTROL SYSTEMS	Miércoles	18:00-19:30
					Viernes	18:00-19:30
			2	GRUPO 2 - CONTROL SYSTEMS	Miércoles	20:00-21:30
					Sábado	9:00-10:30



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y DE POTENCIA	40050102	3	1	GRUPO 1 - ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y DE POTENCIA	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
			2	GRUPO 2 - ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y DE POTENCIA	Lunes	18:00-19:30
					Sábado	11:00-12:30
PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA IV- EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN	43391040	3	2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA IV	Sábado	14:00-17:00
BIOINGENIERÍA	45740003	3	1	GRUPO 1 - BIOINGENIERIA	Martes	20:00-21:30
					Sábado	9:00-10:30
CONTROLADORES INDUSTRIALES	40050210	3	1	GRUPO 1 - CONTROLADORES INDUSTRIALES	Martes	18:00-19:30
ESTADO SÓLIDO Y NANOTECNOLOGÍA	43391041	3	1	GRUPO 1 - ESTADO SÓLIDO, MICRO Y NANOSISTEMAS	Jueves	18:00-19:30
					Sábado	11:00-12:30
			2	GRUPO 2 - ESTADO SÓLIDO, MICRO Y NANOSISTEMAS	Lunes	20:00-21:30
					Sábado	7:30-9:00
NANOMATERIALES Y APLICACIONES MODERNAS	43391063	3	1	GRUPO 1 - NANOMATERIALES Y APLICACIONES MODERNAS	Lunes	18:00-19:30
					Miércoles	18:00-19:30
PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA V	43391043	2	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA 5	Martes	20:00-22:00
			2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA 5	Viernes	20:00-22:00
TELEMÁTICA	40050211	3	1	GRUPO 1 - TELEMÁTICA	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
			2	GRUPO 2 - TELEMÁTICA	Lunes	18:00-19:30
					Miércoles	18:00-19:30

INTERNET DE LAS COSAS	43391042	3	1	GRUPO 1 - INTERNET DE LAS COSAS	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
			2	GRUPO 2 - INTERNET DE LAS COSAS	Martes	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
MEDIOS DE TRANSMISIÓN EN TELECOMUNICACIONES	43391168	3	1	GRUPO 1 - MEDIOS DE TRANSMISIÓN EN TELECOMUNICACIONES	Martes	18:00-19:30
					Viernes	18:00-19:30
ROBÓTICA INDUSTRIAL	40050055	3	1	GRUPO 1 - ROBÓTICA INDUSTRIAL	Martes	16:30-18:00
					Jueves	16:30-18:00
QUÍMICA 1	43390792	4	1	GRUPO 1 - ACOMP QUÍMICA 1	Viernes	7:00-9:00
				GRUPO 1 - QUÍMICA 1	Lunes	7:00-9:00
					Miércoles	7:00-9:00
			1P	GRUPO 1P - ACOMP QUÍMICA 1	Viernes	7:00-9:00
			2	GRUPO 2 - ACOMP QUÍMICA 1	Miércoles	9:00-11:00
				GRUPO 2 - QUÍMICA 1	Lunes	9:00-11:00
					Viernes	9:00-11:00
			3	GRUPO 3 - ACOMP QUÍMICA 1	Martes	18:00-20:00
				GRUPO 3 - QUÍMICA 1	Miércoles	18:00-20:00
					Viernes	18:00-20:00
			4	GRUPO 4 - ACOMP QUÍMICA 1	Jueves	14:00-16:00
				GRUPO 4 - QUÍMICA 1	Miércoles	20:00-22:00
					Viernes	20:00-22:00
			5	GRUPO 5 - ACOMP QUÍMICA 1	Martes	11:00-13:00
GRUPO 5 - QUÍMICA 1	Martes	9:00-11:00				
		Jueves	9:00-11:00			



			6	GRUPO 6 - ACOMP QUÍMICA 1	Lunes	14:00-16:00
				GRUPO 6 - QUÍMICA 1	Miércoles	11:00-13:00
					Viernes	11:00-13:00
			7	GRUPO 7 - ACOMP QUÍMICA 1	Sábado	11:00-13:00
				GRUPO 7 - QUÍMICA 1	Martes	14:00-16:00
					Jueves	14:00-16:00
			8	GRUPO 8 - ACOMP QUÍMICA 1	Jueves	20:00-22:00
				GRUPO 8 - QUÍMICA 1	Lunes	20:00-22:00
					Miércoles	20:00-22:00
			9	GRUPO 9 - ACOMP QUÍMICA 1	Miércoles	7:00-9:00
10	GRUPO 10 - ACOMP QUÍMICA 1	Martes	16:00-18:00			
FÍSICA I	43390799	3	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			



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
			9	GRUPO 9 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Jueves	18:00-19:00
					Sábado	9:00-11:00
			10	GRUPO 10 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Lunes	20:00-21:00
					Miércoles	20:00-22:00
			11	GRUPO 11 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Martes	20:00-22:00
					Viernes	20:00-21:00
			12	GRUPO 12 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Miércoles	20:00-22:00
					Sábado	11:00-12:00
			13	GRUPO 13 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Lunes	14:00-15:00
Jueves	14:00-16:00					





UNIVERSIDAD  
CENTRAL

Vigilada Mineducación

FÍSICA III	45360014	3	1	GRUPO 1 - FÍSICA III	Martes	7:00-8:00
					Jueves	7:00-9:00
			2	GRUPO 2 - FÍSICA III	Martes	14:00-16:00
					Jueves	14:00-15:00
			3	GRUPO 3 - FÍSICA III	Lunes	18:00-19:00
					Miércoles	18:00-20:00
			4	GRUPO 4 - FÍSICA III	Martes	20:00-21:00
					Jueves	20:00-22:00
			7	GRUPO 7 - FÍSICA III	Lunes	21:00-22:00
					Jueves	20:00-22:00
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
			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



PENSAMIENTO ALGORÍTMICO	43390801	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



UNIVERSIDAD  
CENTRAL

Vigilada Mineducación

PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS	43390843	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			



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

ESTRUCTURA Y BASES DE DATOS	43391036	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
ECONOMÍA	43390811	2	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
SISTEMAS ORGANIZACIONALES Y LEGISLACIÓN	43390813	3	1	GRUPO 1 - SISTEMAS ORGANIZACIONALES Y LEGISLACIÓN	Martes	14:00-15:30
					Jueves	14:00-15:30
			2	GRUPO 2 - SISTEMAS ORGANIZACIONALES Y LEGISLACIÓN	Lunes	18:15-19:45
					Miércoles	18:15-19:45
			3	GRUPO 3 - SISTEMAS ORGANIZACIONALES Y LEGISLACIÓN	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			4	GRUPO 4 - SISTEMAS ORGANIZACIONALES Y LEGISLACIÓN	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
			5	GRUPO 5 - SISTEMAS ORGANIZACIONALES Y LEGISLACIÓN	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
			6	GRUPO 6 - SISTEMAS ORGANIZACIONALES Y LEGISLACIÓN	Lunes	11:00-12:30
					Miércoles	11:00-12:30
			7	GRUPO 7 - SISTEMAS ORGANIZACIONALES Y LEGISLACIÓN	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	43390816	3	1	GRUPO 1 - FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Martes	14:00-15:30
					Jueves	14:00-15:30
			2	GRUPO 2 - FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			3	GRUPO 3 - FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
			3P	GRUPO 3P - FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			5	GRUPO 5 - FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
			6	GRUPO 6 - FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
SISTEMAS DINÁMICOS	43391044	3	1	GRUPO 1 - SISTEMAS DINÁMICOS / DYNAMIC SYSTEMS	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
			2	GRUPO 2 - SISTEMAS DINÁMICOS / DYNAMIC SYSTEMS	Martes	16:30-18:00
					Jueves	16:30-18:00
			3	GRUPO 3 - SISTEMAS DINÁMICOS / DYNAMIC SYSTEMS	Miércoles	18:00-19:30
					Sábado	7:30-9:00
			4	GRUPO 4 - SISTEMAS DINÁMICOS / DYNAMIC SYSTEMS	Miércoles	18:15-19:45
					Viernes	18:15-19:45
FUNDAMENTOS DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES	43391221	3	1	GRUPO 1 - FUNDAMENTOS DE LAS ENERGÍAS RENOVABLES	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
CÁTEDRA LATINOAMERICANA DE PENSAMIENTO AMBIENTAL Y CRISIS CLIMÁTICA	43391390	3	1	GRUPO 1 - CÁTEDRA LATINO. DE PENSAMIENTO AMBIENTAL Y CRISIS CLIMÁTICA	Martes	18:30-20:00
					Jueves	18:30-20:00



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

LIDERAZGO Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS GERENCIALES	43391365	3	2	GRUPO 2 - LIDERAZGO Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS	Lunes	18:30-20:00
					Miércoles	18:30-20:00
MENTALIDAD EMPREDEDORA	43391206	3	1	GRUPO 1 -MENTALIDAD EMPREDEDORA/COMPORTAMIENTO EMPREDEDOR	Martes	14:30-16:00
					Jueves	14:30-16:00
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
ANIME COMO MEDIO DE COMUNICACIÓN A TRAVÉS DEL TIEMPO	43391438	1	1	GRUPO 1 - ANIME COMO MEDIO DE COMUNICACIÓN A TRAVÉS DEL TIEMPO	Viernes	18:00-20:00
			2	GRUPO 2 - ANIME COMO MEDIO DE COMUNICACIÓN A TRAVÉS DEL TIEMPO	Sábado	11:00-13:00
COSPLAY, ARTEPROCESO Y PERFORMANCE	43391440	1	1	GRUPO 1 - COSPLAY, ARTEPROCESO Y PERFORMANCE	Viernes	16:00-18:00
			2	GRUPO 2 - COSPLAY, ARTEPROCESO Y PERFORMANCE	Sábado	9:00-11:00
DIBUJANDO Y TRANSFORMANDO	43391367	1	1	GRUPO 1 - DIBUJANDO Y TRANSFORMANDO	Miércoles	16:00-18:00
			2	GRUPO 2 - DIBUJANDO Y TRANSFORMANDO	Miércoles	18:00-20:00
			3	GRUPO 3 - DIBUJANDO Y TRANSFORMANDO	Viernes	18:00-20:00



**UNIVERSIDAD  
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

LABORATORIO CORPORAL SOBRE EXPERIENCIAS SENSIBLES	43391394	1	1	GRUPO 1 - LABORATORIO CORPORAL SOBRE EXPERIENCIAS SENSIBLES	Viernes	14:00-16:00
TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA II	40010017	3	1	GRUPO 1 - TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA II	Sábado	18:00-20:00
ECODISEÑO	43390833	3	1	GRUPO 1 - ECODISEÑO	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
			2	GRUPO 2 - ECODISEÑO	Martes	16:00-17:30
					Jueves	16:00-17:30
NEGOCIOS INNOVADORES Y COMPETITIVOS	43391381	3	1	GRUPO VIRTUAL - NEGOCIOS INNOVADORES Y COMPETITIVOS	Lunes	18:30-20:00
					Miércoles	18:30-20:00