



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

Programa de Ingeniería Mecánica
Oferta de asignaturas, grupos y horarios para el periodo 2026-2
Plan de estudios n.º 4031-4032

Asignatura	Código Asignatura	Créditos	Grupo	Descripción del grupo	Día	Horario
CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	40009022	3	1	GRUPO 1 - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Martes	18:00-20:00
			1A	GRUPO 1A - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Martes	18:00-20:00
			1B	GRUPO 1B - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Martes	18:00-20:00
			1C	GRUPO 1C - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Martes	18:00-20:00
			2	GRUPO 2 - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Viernes	11:00-13:00
			2A	GRUPO 2A - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Viernes	11:00-13:00
			2B	GRUPO 2B - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Viernes	11:00-13:00
			2C	GRUPO 2C - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Viernes	11:00-13:00
			2D	GRUPO 2D - CONTEXTO: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD	Viernes	11:00-13:00



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

CONTEXTO: HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	40009020	3	1	GRUPO 1 - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Lunes	11:00-13:00
			1A	GRUPO 1A - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Lunes	11:00-13:00
			1B	GRUPO 1B - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Lunes	11:00-13:00
			1C	GRUPO 1C - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Lunes	11:00-13:00
			1D	GRUPO 1D - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Lunes	11:00-13:00
			1E	GRUPO 1E - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Lunes	11:00-13:00
			1F	GRUPO 1F - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Lunes	11:00-13:00



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

			2	GRUPO 2 - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Miércoles	18:00-20:00
			2A	GRUPO 2A - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Miércoles	18:00-20:00
			2B	GRUPO 2B - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Miércoles	18:00-20:00
			2C	GRUPO 2C - CONTEXTO:HISTORIA DEL PENSAMIENTO Y LA CULTURA	Miércoles	18:00-20:00
CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	40009018	3	1	GRUPO 1 - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Miércoles	14:00-16:00
			1A	GRUPO 1A - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Miércoles	14:00-16:00
			1B	GRUPO 1B - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Miércoles	14:00-16:00
			1C	GRUPO 1C - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Miércoles	14:00-16:00
			1D	GRUPO 1D - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Miércoles	14:00-16:00



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

			1E	GRUPO 1E - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Miércoles	14:00-16:00
			2	GRUPO 2 - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Sábado	11:00-13:00
			2A	GRUPO 2A - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Sábado	11:00-13:00
			2B	GRUPO 2B - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Sábado	11:00-13:00
			2C	GRUPO 2C - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Sábado	11:00-13:00
			2D	GRUPO 2D - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Sábado	11:00-13:00
			3	GRUPO 3 - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Martes	11:00-13:00
			3A	GRUPO 3A - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Martes	11:00-13:00
			3B	GRUPO 3B - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Martes	11:00-13:00
			3C	GRUPO 3C - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Martes	11:00-13:00
			3D	GRUPO 3D - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Martes	11:00-13:00
			3E	GRUPO 3E - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Martes	11:00-13:00
			3F	GRUPO 3F - CONTEXTO: SUJETO Y SOCIEDAD	Martes	11:00-13:00



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

CONSTITUCIÓN NACIONAL	43390020	3	1	GRUPO 1 - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Jueves	18:00-20:00
			1A	GRUPO 1A - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Jueves	18:00-20:00
			1B	GRUPO 1B - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Jueves	18:00-20:00
			1C	GRUPO 1C - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Jueves	18:00-20:00
			2	GRUPO 2 - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Lunes	18:00-20:00
			2A	GRUPO 2A - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Lunes	18:00-20:00
			2B	GRUPO 2B - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Lunes	18:00-20:00
			3	GRUPO 3 - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Sábado	7:00-9:00
			3A	GRUPO 3A - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Sábado	7:00-9:00
			3B	GRUPO 3B - CONTEXTO: POLÍTICA, ÉTICA Y CIUDADANÍA (CURSO HÍBRIDO)	Sábado	7:00-9:00



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	40050084	3	1	GRUPO 1 - PENSAMIENTO ALGORÍTMICO / ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
CIENCIA DE LOS MATERIALES	46200033	3	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE CIENCIA DE LOS MATERIALES	Jueves	18:00-20:00
					Miércoles	18:30-20:00
				GRUPO 1 - CIENCIA DE LOS MATERIALES	Viernes	18:30-20:00
PRÁCTICA DE INGENIERÍA MECÁNICA II	40050116	3	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA II	Lunes	18:00-22:00
ESTÁTICA	45190011	3	1	GRUPO 1 - ESTÁTICA	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
TERMODINÁMICA	40050117	3	1	GRUPO 1 - TERMODINÁMICA	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
DINÁMICA	40050118	3	1	GRUPO 1 - DINÁMICA	Miércoles	18:15-19:45
					Viernes	18:15-19:45



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

PROCESOS DE FABRICACIÓN II	40050119	3	1	GRUPO 1 - PROCESOS DE FABRICACIÓN II	Miércoles	18:30-20:00
					Viernes	18:30-20:00
RESISTENCIA DE MATERIALES	46200005	3	1	GRUPO 1 - RESISTENCIA DE MATERIALES	Miércoles	20:00-21:30
					Viernes	20:00-21:30
ELEMENTOS DE MÁQUINAS	40050122	3	1	GRUPO 1 - ELEMENTOS DE MÁQUINAS	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
MECÁNICA DE FLUIDOS	45320001	3	1	GRUPO 1 - MECÁNICA DE FLUIDOS	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
MECANISMOS	45310002	3	1	GRUPO 1 - MECANISMOS	Lunes	18:15-19:45
					Miércoles	18:15-19:45
TRANSFERENCIA DE CALOR	45360004	3	1	GRUPO 1 - TRANSFERENCIA DE CALOR	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
DISEÑO DE MÁQUINAS	40050125	3	1	GRUPO 1 - DISEÑO DE MÁQUINAS	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación

MÁQUINAS HIDRÁULICAS	40050123	3	1	GRUPO 1 - MÁQUINAS HIDRÁULICAS	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
MOTORES	40050124	3	1	GRUPO 1 - MÁQUINAS TÉRMICAS I	Lunes	18:00-20:00
					Miércoles	18:00-19:00
PLANTAS TÉRMICAS	45360005	3	1	GRUPO 1 - MÁQUINAS TÉRMICAS II	Martes	18:15-19:45
					Jueves	18:15-19:45
SISTEMAS DINÁMICOS	40060005	3	1	GRUPO 1 - SISTEMAS DINÁMICOS / DYNAMIC SYSTEMS	Martes	16:30-18:00
					Jueves	16:30-18:00
			2	GRUPO 2 - SISTEMAS DINÁMICOS / DYNAMIC SYSTEMS	Lunes	18:30-20:00
					Viernes	20:00-21:30
MANTENIMIENTO	40050127	3	1	GRUPO 1 - CALIDAD Y MANTENIMIENTO	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

PRÁCTICA DE INGENIERÍA MECÁNICA V	40050128	3	1	GRUPO 1 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA 5	Jueves	18:00-20:00
			2	GRUPO 2 - PRÁCTICA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA 5	Viernes	20:00-22:00
AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN	43390234	3	1	GRUPO 1 - AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
DISEÑO BÁSICO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS	43391470	3	1	GRUPO 1 - DISEÑO BÁSICO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS	Lunes	18:30-20:00
					Miércoles	18:30-20:00
HIDRÁULICA DE POTENCIA	43390183	3	1	GRUPO 1 - HIDRÁULICA DE POTENCIA	Miércoles	18:30-20:00
					Viernes	18:30-20:00
PASANTÍA II	40050131	3	1	GRUPO 1 - TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA II	Sábado	18:00-21:00



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación

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



			9	GRUPO 9 - FÍSICA MECANICA	Lunes	14:00-16:00
					Jueves	15:00-16:00
			10	GRUPO 10 - FÍSICA MECANICA	Martes	14:00-15:00
					Jueves	14:00-16:00
			11	GRUPO 11 - FÍSICA MECANICA	Martes	16:00-17:30
					Viernes	16:00-17:30
			12	GRUPO 12 - FÍSICA MECANICA	Lunes	7:00-8:30
					Miércoles	7:00-8:30
			13	GRUPO 13 - FÍSICA MECANICA	Lunes	14:00-15:30
					Viernes	14:00-15:30
			14	GRUPO 14 - FÍSICA MECANICA	Martes	13:00-14:30
					Viernes	13:00-14:30
			15	GRUPO 15 - FÍSICA MECANICA	Martes	18:30-20:00
					Jueves	18:30-20:00



**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	18:00-20:00
					Miércoles	19:00-20:00
			3	GRUPO 3 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Miércoles	9:00-11:00
					Viernes	9:00-11:00
			4	GRUPO 4 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Lunes	21:00-22:00
					Jueves	20:00-22:00
			5	GRUPO 5 - FÍSICA II / SISTEMAS II	Lunes	14:00-15:00
					Jueves	14:00-16:00
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	20:00-22:00
					Jueves	20:00-21:00



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación

FÍSICA III	45360014	3	1	GRUPO 1 - FÍSICA III	Miércoles	7:00-8:00
					Viernes	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	11:00-12:30
					Miércoles	11:00-12:30
			4	GRUPO 4 - FÍSICA III	Martes	20:00-21:00
					Jueves	20:00-22:00
			5	GRUPO 5 - FÍSICA III	Miércoles	21:00-22:00
					Viernes	20:00-22:00
			6	GRUPO 6 - FÍSICA III	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	Martes	9:00-11:00
					Jueves	9:00-11:00
			2	GRUPO 2 - MATEMÁTICAS III / ECUACIONES DIFERENCIALES	Lunes	20:00-22:00
					Miércoles	20:00-22:00
MATEMÁTICAS IV	45190025	4	1	GRUPO 1 - MATEMÁTICAS IV	Martes	9:00-11:00
					Jueves	9:00-11:00
			2	GRUPO 2 - MATEMÁTICAS IV	Lunes	18:00-20:00
					Miércoles	18:00-20:00
			3	GRUPO 3 - MATEMÁTICAS IV	Martes	20:00-22:00
					Jueves	20:00-22:00
PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	45190027	3	1	GRUPO 1 - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			2	GRUPO 2 - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Martes	9:00-10:30
					Jueves	9:00-10:30



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

			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
			4	GRUPO 4 - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Miércoles	21:00-22:00
					Viernes	20:00-22:00
			4P	GRUPO 4P - PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA	Miércoles	21:00-22:00
					Viernes	20:00-22:00
			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



MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN (INGENIERÍA)	45190026	3	1	GRUPO 1 - MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO-MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN	Martes	14:00-15:30
					Jueves	14:00-15:30
			2	GRUPO 2 - MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO-MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN	Miércoles	9:00-10:30
					Viernes	9:00-10:30
			3	GRUPO 3 - MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO-MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN	Martes	11:00-12:30
					Jueves	11:00-12:30
			4	GRUPO 4 - MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO-MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN	Lunes	20:00-21:30
					Miércoles	20:00-21:30
			5	GRUPO 5 - MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO-MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN	Lunes	18:15-19:45
					Miércoles	18:15-19:45
			6	GRUPO 6 - MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO-MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30
			7	GRUPO 7 - MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO-MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN	Lunes	9:00-10:30
					Miércoles	9:00-10:30



UNIVERSIDAD
CENTRAL

Vigilada Mineducación

			8	GRUPO 8 - MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO-MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN	Martes	18:30-20:00
			9	GRUPO 9 - MÉTODOS NUMÉRICOS Y MODELADO-MODELAMIENTO Y SIMULACIÓN	Jueves	18:30-20:00
					Miércoles	18:30-20:00
			Viernes	18:30-20:00		
INSTALACIONES Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS	40050129	3	1	GRUPO 1 - INSTALACIONES Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS	Martes	16:30-18:00
			2	GRUPO 2 - INSTALACIONES Y MÁQUINAS ELÉCTRICAS	Jueves	16:30-18:00
					Martes	18:30-20:00
			Jueves	18:30-20:00		
ELECTRÓNICA	40050121	3	1	GRUPO 1 - ELECTRÓNICA	Viernes	18:30-20:00
					Sábado	9:00-10:30
CONTROLADORES INDUSTRIALES	40050210	3	1	GRUPO 1 - CONTROLADORES INDUSTRIALES	Miércoles	18:30-20:00
					Viernes	18:30-20:00
INGENIERÍA DE REHABILITACIÓN	40050075	3	1	GRUPO 1 - INGENIERÍA DE REHABILITACIÓN	Martes	20:00-21:30
					Jueves	20:00-21:30



**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	20:00-22:00
			4	GRUPO 4 - ECONOMÍA	Viernes	20:00-22:00
			5	GRUPO 5 - ECONOMÍA	Martes	11:00-13:00
			5P	GRUPO 5P - ECONOMÍA	Martes	11:00-13:00
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 (ELECTIVA DE FACULTAD)	Martes	18:00-19:30
					Jueves	18:00-19:30



**UNIVERSIDAD
CENTRAL**

Vigilada Mineducación

OPCIÓN DE GRADO I (INGENIERÍA)	40050109	3	1	GRUPO 1 - OPCION DE GRADO I (INGENIERIA)	Sábado	9:00-12:00
ECODISEÑO	46200028	3	1	GRUPO 1 - ECODISEÑO (ELECTIVA DE FACULTAD)	Martes	18:00-19:30
					Jueves	18:00-19:30
PASANTÍA I	40050130	3	1	GRUPO 1 - TRABAJO DIRIGIDO O PASANTÍA I	Sábado	18:00-20:00