



DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS
COORDINACIÓN DE FÍSICA Y QUÍMICA
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA



LABORATORIO DE QUÍMICA (6123)

ACTIVIDADES DEL SEMESTRE 2026-1

Direcciones electrónicas

- Para imprimir su lista y salón asignado:
<https://ssa.ingenieria.unam.mx/>
- Del consejo técnico:
<http://consejofi.fi-a.unam.mx>

Del Departamento

- Jefa de Departamento de Química y Termodinámica: Esther Flores Cruz
esther.flores@ingenieria.unam.edu
- Jefa de Sección de Química y Termodinámica: Hortencia Caballero López
hort03@yahoo.com.mx
- Jefe de Laboratorio de Química: Miguel Ángel Jaime Vasconcelos
dcb_q@ingenieria.unam.edu

LABORATORIO DE QUÍMICA (6123)
SEMESTRE 2026-1

Actividades generales

Actividad	Fecha
Sesiones de presentación del curso	11 a 16 de agosto
Inscripción de ASDRI a laboratorio	18 y 19 de agosto
Revalidación de laboratorio	28 y 29 de agosto
Fin de sesiones prácticas programadas	8 de noviembre
Aplicación del examen experimental	10 al 15 de noviembre
Entrega de FODO-30 (resultados del examen experimental) y calificaciones de laboratorio	17 al 22 de noviembre
Envío de actas a grupos de teoría	28 de noviembre

LABORATORIO DE QUÍMICA (6123)

SEMESTRE 2026-1

Grupos

Grupo	Profesor	Horario	L	M	M	J	V	S	Salón / Sala
1	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	07:00-09:00	x						H003
2	PÉREZ QUINTERO GUILLERMO	07:00-09:00	x						H004
3	ALDANA GUTIÉRREZ GIOVANNI	09:00-11:00	x						H003
4	NIETO CASTAÑEDA GEORGINA	09:00-11:00	x						H004
5	ÁLVAREZ VENICIO VIOLETA	11:00-13:00	x						H003
6	HERRERA GUZMÁN KARINA	11:00-13:00	x						H004
7	VEGA GARCÍA FABIOLA	13:00-15:00	x						H004
8	GUZMÁN CASTELLÓN EDGAR HÉCTOR	13:00-15:00	x						H003
9	CARREÓN CASTRO MARÍA DEL PILAR	15:00-17:00	x						H003
10	RAMÍREZ GONZÁLEZ ADRIANA	15:00-17:00	x						H004
11	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	17:00-19:00	x						H003
12	PÉREZ CABALLERO ITZEL EDALIZ	17:00-19:00	x						H004
13	HEIMPEL COVARRUBIAS MARÍA FERNANDA	07:00-09:00		x					H003
14	PÉREZ QUINTERO GUILLERMO	07:00-09:00		x					H004
15	SANDOVAL GARCÍA ALBERTO	09:00-11:00		x					H003
16	MARTÍNEZ LUNA EMMA	09:00-11:00		x					H004
17	FOMINA - LIOUDMILA	11:00-13:00		x					H003
18	ALDANA GUTIÉRREZ GIOVANNI	11:00-13:00		x					H004
19	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	13:00-15:00		x					H003
20	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	13:00-15:00		x					H004
21	FERRERA VELÁZQUEZ THALÍA ITZEL	15:00-17:00		x					H003
22	MARAVILLA GALVÁN RAMIRO	15:00-17:00		x					H004
23	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	17:00-19:00		x					H003
24	AGUILAR PICHARDO MONSERRAT	17:00-19:00		x					H004
25	MALDONADO GORDILLO MIGUEL ALEJANDRO	19:00-21:00		x					H004
26	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	19:00-21:00		x					H003
27	LEÓN SANTIAGO MAYRA	07:00-09:00			x				H003
28	PÉREZ QUINTERO GUILLERMO	07:00-09:00			x				H004
29	NIETO CASTAÑEDA GEORGINA	09:00-11:00			x				H003
30	PÉREZ MARTÍNEZ ANA LAURA	09:00-11:00			x				H004
31	SAINZ VIDAL ARIANEE	13:00-15:00			x				H003
32	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	13:00-15:00			x				H004
33	SÁNCHEZ NAVARRO CLAUDIA ELISA	15:00-17:00			x				H003
34	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	15:00-17:00			x				H004
35	MARTÍNEZ LUNA EMMA	09:00-11:00				x			H004

36	NIETO CASTAÑEDA GEORGINA	09:00-11:00				x			H003
37	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	11:00-13:00				x			H003
38	HEIMPEL COVARRUBIAS MARÍA FERNANDA	11:00-13:00				x			H004
39	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	17:00-19:00				x			H003
40	MARAVILLA GALVÁN RAMIRO	17:00-19:00				x			H004
41	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	19:00-21:00				x			H003
42	MALDONADO GORDILLO MIGUEL ALEJANDRO	19:00-21:00				x			H004
43	LEÓN SANTIAGO MAYRA	07:00-09:00					-		H004
44	SAINZ VIDAL ARIANEE	07:00-09:00					x		H003
45	PEÑA CRUZ LUIS	11:00-13:00					x		H003
46	MARTÍNEZ LUNA EMMA	11:00-13:00					x		H004
47	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	17:00-19:00					x		H003
48	AGUILAR PICHARDO MONSERRAT	17:00-19:00					x		H004
49	MALDONADO GORDILLO MIGUEL ALEJANDRO	19:00-21:00					x		H004
50	VIGUERAS RUEDA LUIS EDGARDO	19:00-21:00					x		H003
51	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	07:00-09:00						x	H003
52	MARTÍNEZ LUNA EMMA	07:00-09:00						x	H004
53	CRUZ GÓMEZ GLORIA ANGÉLICA	09:00-11:00						x	H003
54	NIETO CASTAÑEDA GEORGINA	09:00-11:00						x	H004
55	CRUZ GÓMEZ GLORIA ANGÉLICA	11:00-13:00						x	H003
56	PEÑA CRUZ LUIS	11:00-13:00						x	H004

CALENDARIZACIÓN DE PRÁCTICAS SEMESTRE 2026-1

Semana	Periodo de realización		No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
	inicio	término		
1	11-08-25	16-08-25		Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad
2	18-08-25	23-08-25	1	Equipo de laboratorio y medidas de seguridad.
3	25-08-25	30-08-25	2	Determinación de la densidad en disoluciones.
4	01-09-25	06-09-25	3	Experimento de J.J. Thomson
5	08-09-25	13-09-25	4	El ciclo del sulfato de cobre pentahidratado.
6	17-09-25	20-09-25	5	Preparación y conductividad de disoluciones.
7	22-09-25	27-09-25	6	Cálculo del rendimiento porcentual de una reacción química.
8	29-09-25	03-10-25		SUSPENSIÓN DE ACTIVIDADES
8	04-10-25	04-10-25	6	Sesiones extraordinarias de reposición de la práctica 6. Cálculo del rendimiento porcentual de una reacción química.
9	06-10-25	11-10-25	7	Termoquímica. Determinación de la entalpía de una reacción química.
10	13-10-25	18-10-25	8	Equilibrio químico.
11	20-10-25	25-10-25	9	Electroquímica. Electrólisis de disoluciones acuosas y constante de Avogadro.
12	27-10-25	31-10-25	10	Procesos espontáneos. Construcción de una pila.
13	03-11-25	04-11-25	5	Reposición de la práctica 5. Preparación y conductividad de disoluciones (sesiones del 15 y 16 de septiembre)
13	05-11-25	07-11-25		Talleres de discusión para preparar el examen experimental
13	08-11-25	08-11-25	10	Reposición Práctica 10. Procesos espontáneos. Construcción de una pila.
14	10-11-25	15-11-25		Evaluación práctica. Examen experimental.
15	17-11-25	22-11-25		Entrega de calificaciones de profesores de laboratorio a alumnos y FODO-30 (Resultados de evaluación práctica) con evidencias al Responsable del laboratorio.
16	24-11-25	28-11-25		Preparación de listas de calificaciones finales de laboratorio para la entrega a profesores de teoría.

PROGRAMACIÓN DE ENTREGA DE PRÁCTICAS FODO-13 2026-1

GRUPO	PROFESOR	PRACTICA DE LA CUAL SE ENTREGA INFORME	No. DE BRIGADA PROPUESTA A ENTREGAR	FECHA LIMITE DE ENTREGA
1	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	1	4	01/09/2025
		8	1	27/10/2025
		10	6	10/11/2025
2	PÉREZ QUINTERO GUILLERMO	2	2	08/09/2025
		4	5	22/09/2025
		8	1	27/10/2025
3	ALDANA GUTIÉRREZ GIOVANNI	2	1	08/09/2025
		8	2	27/10/2025
		10	4	10/11/2025
4	NIETO CASTAÑEDA GEORGINA	1	1	01/09/2025
		4	2	22/09/2025
		10	6	10/11/2025
5	ÁLVAREZ VENICIO VIOLETA	2	5	08/09/2025
		4	2	22/09/2025
		9	1	03/11/2025
6	HERRERA GUZMÁN KARINA	2	4	08/09/2025
		6	3	06/10/2025
		8	2	27/10/2025
7	VEGA GARCÍA FABIOLA	3	2	22/09/2025
		6	5	06/10/2025
		9	4	03/11/2025
8	GUZMÁN CASTELLÓN EDGAR HÉCTOR	3	2	22/09/2025
		6	6	06/10/2025
		8	1	27/10/2025
9	CARREÓN CASTRO MARÍA DEL PILAR	1	5	01/09/2025
		3	4	22/09/2025
		9	1	03/11/2025
10	RAMÍREZ GONZÁLEZ ADRIANA	1	3	01/09/2025
		3	2	22/09/2025
		6	5	06/10/2025
11	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	3	1	22/09/2025
		6	6	06/10/2025
		8	5	27/10/2025
12	PÉREZ CABALLERO ITZEL EDALIZ	2	2	08/09/2025
		4	6	22/09/2025
		8	3	27/10/2025
13	HEIMPEL COVARRUBIAS MARÍA FERNANDA	1	4	02/09/2025
		2	3	09/09/2025
		4	2	23/09/2025
14	PÉREZ QUINTERO GUILLERMO	3	4	23/09/2025
		9	3	04/11/2025

		10	6	11/11/2025
15	SANDOVAL GARCÍA ALBERTO	2	1	09/09/2025
		6	4	07/10/2025
		9	2	04/11/2025
16	MARTÍNEZ LUNA EMMA	1	3	02/09/2025
		3	1	23/09/2025
		6	5	07/10/2025
17	FOMINA - LIOUDMILA	3	2	23/09/2025
		5	1	18/11/2025
		7	4	21/10/2025
18	ALDANA GUTIÉRREZ GIOVANNI	1	3	02/09/2025
		5	1	18/11/2025
		7	2	21/10/2025
19	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	1	6	02/09/2025
		5	2	18/11/2025
		8	1	28/10/2025
20	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	3	4	23/09/2025
		5	3	18/11/2025
		10	2	11/11/2025
21	FERRERA VELÁZQUEZ THALÍA ITZEL	4	1	23/09/2025
		6	3	07/10/2025
		9	4	04/11/2025
22	MARAVILLA GALVÁN RAMIRO	1	1	02/09/2025
		6	5	07/10/2025
		8	6	28/10/2025
23	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	2	4	09/09/2025
		7	5	21/10/2025
		9	3	04/11/2025
24	AGUILAR PICHARDO MONSERRAT	2	4	09/09/2025
		5	2	18/11/2025
		8	1	28/10/2025
25	MALDONADO GORDILLO MIGUEL ALEJANDRO	1	3	02/09/2025
		3	4	23/09/2025
		10	6	11/11/2025
26	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	1	2	02/09/2025
		5	4	18/11/2025
		7	5	21/10/2025
27	LEÓN SANTIAGO MAYRA	2	5	10/09/2025
		7	6	22/10/2025
		9	1	05/11/2025
28	PÉREZ QUINTERO GUILLERMO	1	6	03/09/2025
		4	4	24/09/2025
		6	3	08/10/2025
29	NIETO CASTAÑEDA GEORGINA	2	2	10/09/2025
		5	6	01/10/2025
		7	4	22/10/2025
30	PÉREZ MARTÍNEZ ANA LAURA	2	3	10/09/2025
		4	4	24/09/2025

		7	6	22/10/2025
31	SAINZ VIDAL ARIANEE	2	2	10/09/2025
		6	1	08/10/2025
		9	4	05/11/2025
32	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	5	2	01/10/2025
		7	5	22/10/2025
		9	6	05/11/2025
33	SÁNCHEZ NAVARRO CLAUDIA ELISA	3	1	17/09/2025
		7	4	22/10/2025
		9	3	05/11/2025
34	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	5	5	01/10/2025
		8	3	29/10/2025
		10	1	12/11/2025
35	MARTÍNEZ LUNA EMMA	1	5	04/09/2025
		5	4	02/10/2025
		9	1	06/11/2025
36	NIETO CASTAÑEDA GEORGINA	4	2	25/09/2025
		6	5	09/10/2025
		9	3	06/11/2025
37	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	2	3	11/09/2025
		7	6	23/10/2025
		9	2	06/11/2025
38	HEIMPEL COVARRUBIAS MARÍA FERNANDA	1	5	04/09/2025
		4	4	25/09/2025
		7	3	23/10/2025
39	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	4	3	25/09/2025
		7	4	23/10/2025
		10	6	13/11/2025
40	MARAVILLA GALVÁN RAMIRO	3	1	18/09/2025
		7	4	23/10/2025
		10	3	13/11/2025
41	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	3	5	18/09/2025
		5	6	02/10/2025
		7	1	23/10/2025
42	MALDONADO GORDILLO MIGUEL ALEJANDRO	4	3	25/09/2025
		6	4	09/10/2025
		8	5	30/10/2025
43	LEÓN SANTIAGO MAYRA	5	6	03/10/2025
		7	3	24/10/2025
		10	5	14/11/2025
44	SAINZ VIDAL ARIANEE	1	1	05/09/2025
		4	2	26/09/2025
		10	5	14/11/2025
45	PEÑA CRUZ LUIS	2	5	12/09/2025
		7	6	24/10/2025
		9	1	07/11/2025
46	MARTÍNEZ LUNA EMMA	1	3	05/09/2025
		5	6	03/10/2025

		8	5	31/10/2025
47	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	1	3	05/09/2025
		2	1	12/09/2025
		5	6	03/10/2025
48	AGUILAR PICHARDO MONSERRAT	4	5	26/09/2025
		6	1	10/10/2025
		9	6	07/11/2025
49	MALDONADO GORDILLO MIGUEL ALEJANDRO	5	5	03/10/2025
		8	3	31/10/2025
		10	6	14/11/2025
50	VIGUERAS RUEDA LUIS EDGARDO	3	6	19/09/2025
		5	1	03/10/2025
		8	4	31/10/2025
51	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ÁNGEL	4	2	27/09/2025
		8	5	22/11/2025
		10	3	15/11/2025
52	MARTÍNEZ LUNA EMMA	3	6	20/09/2025
		5	2	04/10/2025
		9	5	08/11/2025
53	CRUZ GÓMEZ GLORIA ANGÉLICA	4	2	27/09/2025
		7	6	25/10/2025
		10	5	15/11/2025
54	NIETO CASTAÑEDA GEORGINA	6	2	11/10/2025
		8	6	22/11/2025
		10	3	15/11/2025
55	CRUZ GÓMEZ GLORIA ANGÉLICA	3	5	20/09/2025
		6	4	11/10/2025
		10	6	15/11/2025
56	PEÑA CRUZ LUIS	3	2	20/09/2025
		5	3	04/10/2025
		10	4	15/11/2025

ASESORÍAS PARA LABORATORIO 2026-1

Durante el semestre 2026-1 se impartirán asesorías para la comunidad estudiantil que curse las asignaturas de:

Laboratorio de Química (6123)

Laboratorio de Química de Ciencias de la Tierra (6125)

Laboratorio de Sistemas Químicos en Ingeniería (6450)

Laboratorio de Química orgánica (6475)

A continuación, se muestran los horarios de asesoría:

Docente	Horario y modalidad	Lugar
Ana Laura Pérez Martínez (ALPM)	Martes 13:00 a 14:30 h	Cubículo L-III (Biblioteca). Presencial.
	Miércoles 11:30 a 13:00 h	Cubículo L-III (Biblioteca). Presencial.
Ehecatl Luis David Paleo González (ELDPG)	Lunes 17:00 a 18:00	Laboratorio de Química. Presencial.
	Jueves 13:00 a 14:00	
Antonia del Carmen Pérez León (ACPL)	Miércoles 9:00 a 10:00	Laboratorio de Química. Presencial.
	Jueves 9:00 a 10:00	
Esther Flores Cruz (EFC)	Miércoles 11:00 a 12:00 h.	Laboratorio de Química. Presencial.
	Viernes 12:00 a 13:00 h.	
Miguel Ángel Jaime Vasconcelos (MAJV)	Lunes 18:00 a 19:00 h	Laboratorio de Química. Presencial.
	Martes 11:00 a 12:00 h	
	Viernes 17:00 a 18:00 h	