

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



# LABORATORIO DE QUÍMICA DE CIENCIAS DE LA TIERRA (6125)

**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**

- Jefe de Departamento de Química y Termodinámica: Esther Flores Cruz
  - esther.flores@ingenieria.unam.edu
- Jefa de Sección de Química y Termodinámica: Hortencia Caballero López
  - horte03@yahoo.com.mx
- Jefe de Laboratorio de Química: Miguel Ángel Jaime Vasconcelos deb q@ingenieria.unam.edu

## LABORATORIO DE QUÍMICA DE CIENCIAS DE LA TIERRA (6125) 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 DE CIENCIAS DE LA TIERRA (6125) SEMESTRE 2026-1

#### Grupos

Grupo	Profesor	Horario	L	M	M	J	V	S	Salón / Sala
1	VIGUERAS RUEDA LUIS EDGARDO	19:00-21:00	х						H003
2	PEÑA CRUZ LUIS	19:00-21:00	х						H004
3	HERRERA GUZMÁN KARINA	11:00-13:00			Х				H003
4	SÁNCHEZ EGUÍA BRENDA NATALY	11:00-13:00			Х				H004
5	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	17:00-19:00			Х				H004
6	MALDONADO GORDILLO MIGUEL ALEJANDRO	17:00-19:00			Х				H003
7	PÉREZ LEÓN ANTONIA DEL CARMEN	07:00-09:00				X			H003
8	NORIEGA NAVARRO ROXANA ISELA	07:00-09:00				Х			H004
9	VEGA GARCÍA FABIOLA	13:00-15:00				X			H003
10	PÉREZ CABALLERO ITZEL EDALIZ	13:00-15:00				Х			H004
11	FERRERA VELÁZQUEZ THALÍA ITZEL	ERNES				X			H003
12	SÁNCHEZ NAVARRO CLAUDIA ELISA	15:00-17:00				Х			H004
13	PALEO GONZÁLEZ EHECATL LUIS DAVID	09:00-11:00					X		H003
14	MARTÍNEZ LUNA EMMA	09:00-11:00					Х		H004
15	FRANCO GARCÍA VIANEY	13:00-15:00					X		H003
16	RODRÍGUEZ MANDUJANO CYNTHIA SOFÍA	13:00-15:00					х		H004
17	FRANCO GARCÍA VIANEY	15:00-17:00					х		H003
18	AGUILAR PICHARDO MONSERRAT	15:00-17:00					Х		H004

# CALENDARIZACIÓN DE PRÁCTICAS SEMESTRE 2026-1

Semana	Semana Periodo de realización		No. de	Nombre de práctica o actividad	
	inicio	término	Práctica		
1	11-08-25	15-08-25		Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad	
2	18-08-25	22-08-25	1	Equipo de laboratorio y medidas de seguridad.	
3	25-08-25	29-08-25	2	Determinación de la densidad en disoluciones.	
4	01-09-25	05-09-25	3	Experimento de J.J. Thomson	
5	08-09-25	12-09-25	4	El ciclo del sulfato de cobre pentahidratado.	
6	17-09-25	19-09-25	5	Preparación y conductividad de disoluciones.	
7	22-09-25	26-09-25	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	10-10-25	7	Termoquímica. Determinación de la entalpía de una reacción	
				química.	
10	13-10-25	17-10-25	8	Equilibrio químico.	
10	14-10-25	15-10-25		SUSPENSIÓN DE ACTIVIDADES	
10	16-10-25	17-10-25	9	Equilibrio químico (En línea)	
11	20-10-25	24-10-25	10	Electroquímica. Electrólisis de disoluciones acuosas y constante	
				de Avogadro. (En línea)	
12	27-10-25	31-10-25	11	Polímeros. (En línea)	
12	03-11-25	07-11-25		Sesiones de repaso	
14	10-11-25	14-11-25		Evaluación práctica. Examen experimental.	
15	17-11-25	21-11-25		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	VIGUERAS RUEDA LUIS	2	5	08/09/2025
	EDGARDO	4	4	22/09/2025
		10L	6	03/11/2025
2	PEÑA CRUZ LUIS	6	3	06/10/2025
		8	2	27/10/2025
		11L	1	10/11/2025
3	HERRERA GUZMÁN KARINA	5	1	01/10/2025
		7	4	22/10/2025
		11L	2	12/11/2025
4	SÁNCHEZ EGUÍA BRENDA	5	5	01/10/2025
	NATALY	7	4	22/10/2025
		11L	6	12/11/2025
5	NORIEGA NAVARRO ROXANA	4	2	24/09/2025
	ISELA	6	3	08/10/2025
		10L	4	05/11/2025
6	MALDONADO GORDILLO	1	1	03/09/2025
	MIGUEL ALEJANDRO	4	5	24/09/2025
			3	08/10/2025
7	PÉREZ LEÓN ANTONIA DEL	1	4	04/09/2025
	CARMEN	5	6	02/10/2025
		9L	3	20/11/2025
8	NORIEGA NAVARRO ROXANA	2	1	11/09/2025
	ISELA	7	4	23/10/2025
		10L	3	06/11/2025
9	VEGA GARCÍA FABIOLA	1	5	04/09/2025
		9L	3	20/11/2025
		11L	1	13/11/2025
10	PÉREZ CABALLERO ITZEL	2	1	11/09/2025
	EDALIZ	4	4	25/09/2025
		10L	3	06/11/2025
11	FERRERA VELÁZQUEZ THALÍA	1	4	04/09/2025
	ITZEL	3	5	18/09/2025
		7	1	23/10/2025
12	SÁNCHEZ NAVARRO CLAUDIA	3	6	18/09/2025
	ELISA	7	1	23/10/2025
	,	10L	2	06/11/2025
13	PALEO GONZÁLEZ EHECATL	4	2	26/09/2025
	LUIS DAVID	6	6	10/10/2025
	,	11L	5	14/11/2025
14	MARTÍNEZ LUNA EMMA	2	6	12/09/2025
		6	2	10/10/2025

		10L	5	07/11/2025
15	FRANCO GARCÍA VIANEY	1	6	05/09/2025
		3	2	19/09/2025
		5	3	03/10/2025
16	RODRÍGUEZ MANDUJANO	2	2	12/09/2025
	CYNTHIA SOFÍA		6	26/09/2025
			5	21/11/2025
17	17 FRANCO GARCÍA VIANEY		6	19/09/2025
			2	03/10/2025
		11L	5	14/11/2025
18	AGUILAR PICHARDO	3	4	19/09/2025
	MONSERRAT	5	2	03/10/2025
			6	07/11/2025

#### 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 Inorgánica (6231)

Laboratorio de Química orgánica (6475)

A continuación, se muestran los horarios de asesoría:

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