



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



## **LABORATORIO DE QUÍMICA (6123)**

### **ACTIVIDADES DEL SEMESTRE 2025-2**

#### **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](mailto:esther.flores@ingenieria.unam.edu)
- Jefa de Sección de Química y Termodinámica: Hortencia Caballero López  
[horte03@yahoo.com.mx](mailto:horte03@yahoo.com.mx)
- Jefe de Laboratorio de Química: Miguel Ángel Jaime Vasconcelos  
[dcb\\_q@ingenieria.unam.edu](mailto:dcb_q@ingenieria.unam.edu)

**LABORATORIO DE QUÍMICA (6123)**  
**SEMESTRE 2025-2**

**Actividades generales**

<b>Actividad</b>	<b>Fecha</b>
Sesiones de presentación del curso	4 a 10 de febrero
Inscripción de ASDRI a laboratorio	10 y 11 de febrero
Revalidación de laboratorio	20 y 21 de febrero
Fin de sesiones prácticas programadas	28 de abril
<b>Aplicación del examen experimental</b>	<b>5 al 9 de mayo</b>
Entrega de FODO-30 (resultados del examen experimental) y calificaciones de laboratorio	12 al 16 de mayo
Envío de actas a grupos de teoría	24 de mayo

## LABORATORIO DE QUÍMICA (6123) SEMESTRE 2025-2

### Grupos

Grupo	Profesor	Horario	L	M	M	J	V	S	Salón / Sala
1	CARREÓN CASTRO MARÍA DEL PILAR	15:00-17:00	X						H-003
2	PEÑA CRUZ LUIS	17:00-19:00	X						H-003
3	SANDOVAL GARCÍA ALBERTO	9:00-11:00		X					H-003
4	FOMINA - LIOUDMILA	11:00-13:00		X					H-003
5	RODRÍGUEZ MANDUJANO CYNTHIA SOFÍA	13:00-15:00		X					H-003
6	FERRERA VELÁZQUEZ THALÍA ITZEL	15:00-17:00		X					H-003
7	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	13:00-15:00			X				H-003
8	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	15:00-17:00			X				H-003
9	GONZÁLEZ VEGA PATRICIA	9:00-11:00				X			H-003
10	MALDONADO GORDILLO MIGUEL ALEJANDRO	11:00-13:00				X			H-003
11	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ANGEL	17:00-19:00				X			H-003
12	PÉREZ LEÓN ANTONIA DEL CARMEN	7:00-9:00					X		H-003
13	ALDANA GUTIÉRREZ GIOVANNI	9:00-11:00					X		H-003
14	VEGA GARCÍA FABIOLA	11:00-13:00					X		H-003
15	PEÑA CRUZ LUIS	13:00-15:00					X		H-003

## CALENDARIZACIÓN DE PRÁCTICAS SEMESTRE 2025-2

Semana	Periodo de realización		No. de Práctica	Nombre de práctica o actividad
	inicio	término		
1	04-02-25	07-02-25		Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad
2	10-02-25	10-02-25	1	Presentación del curso y del Sistema de Gestión de la Calidad. Equipo de laboratorio y medidas de seguridad.
2	11-02-25	14-02-25	1	Equipo de laboratorio y medidas de seguridad.
3	17-02-25	21-02-25	2	Determinación de la densidad de disoluciones y sólidos.
4	24-02-25	28-02-25	3	Experimento de J. J. Thomson.
5	03-03-25	07-03-25	4	El ciclo del sulfato de cobre pentahidratado.
6	10-03-25	14-03-25	5	Preparación y conductividad de disoluciones.
7	18-03-25	21-03-25	6	Cálculo del rendimiento porcentual de una reacción química.
8	24-03-25	28-03-25	7	Termoquímica. Determinación de la entalpía de una reacción química.
9	31-03-25	04-04-25	8	Equilibrio químico.
10	07-04-25	11-04-25	9	Electroquímica. Electrólisis de disoluciones acuosas y constante de Avogadro.
	14-04-25	18-04-25		SEMANA DE ASUETO
11	21-04-25	25-04-25	10	Construcción de una pila
12	28-04-25	28-04-25	6	REPOSICIÓN PRÁCTICA 6 Cálculo del rendimiento porcentual de una reacción química. (LUNES 17-03-25)
12	29-04-25	02-05-25		"SESIONES DE REPASO"
13	05-05-25	09-05-25		Evaluación práctica (Examen experimental)
14	12-05-25	16-05-25		Entrega de calificaciones de profesores de laboratorio a alumnos y FODO-30 (Resultados de evaluación práctica) con evidencias al Responsable del laboratorio.

## PROGRAMACIÓN DE ENTREGA DE PRÁCTICAS FODO-13 2025-2

GRUPO	PROFESOR	PRACTICA DE LA CUAL SE ENTREGA INFORME	No. DE BRIGADA PROPUESTA A ENTREGAR	FECHA LIMITE DE ENTREGA
<b>1</b>	CARREÓN CASTRO MARÍA DEL PILAR	3	1	10/03/2025
		5	2	24/03/2025
		7	5	07/04/2025
<b>2</b>	PEÑA CRUZ LUIS	1	1	24/02/2025
		5	4	24/03/2025
		9	2	28/04/2025
<b>3</b>	SANDOVAL GARCÍA ALBERTO	2	5	04/03/2025
		5	1	25/03/2025
		8	2	22/04/2025
<b>4</b>	FOMINA - LIOUDMILA	2	1	04/03/2025
		4	2	18/03/2025
		8	3	22/04/2025
<b>5</b>	RODRÍGUEZ MANDUJANO CYNTHIA SOFÍA	3	3	11/03/2025
		8	4	22/04/2025
		10	2	06/05/2025
<b>6</b>	FERRERA VELÁZQUEZ THALÍA ITZEL	2	4	04/03/2025
		4	2	18/03/2025
		9	3	29/04/2025
<b>7</b>	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	1	1	26/02/2025
		6	4	02/04/2025
		9	6	30/04/2025
<b>8</b>	MUÑOZ ESPINAL MARÍA DE JESÚS	3	1	12/03/2025
		5	4	26/03/2025
		9	3	30/04/2025
<b>9</b>	GONZÁLEZ VEGA PATRICIA	1	5	27/02/2025
		4	1	20/03/2025
		7	6	10/04/2025
<b>10</b>	MALDONADO GORDILLO MIGUEL ALEJANDRO	1	2	27/02/2025
		6	6	03/04/2025
		10	3	08/05/2025
<b>11</b>	REYES BUSTAMANTE MIGUEL ANGEL	1	5	27/02/2025
		4	3	20/03/2025
		7	6	10/04/2025
<b>12</b>	PÉREZ LEÓN ANTONIA DEL CARMEN	2	6	07/03/2025
		7	1	11/04/2025
		10	3	09/05/2025
<b>13</b>	ALDANA GUTIÉRREZ GIOVANNI	3	4	14/03/2025
		6	5	04/04/2025
		10	6	09/05/2025

14	VEGA GARCÍA FABIOLA	3	6	14/03/2025
		6	3	04/04/2025
		8	5	25/04/2025
15	PEÑA CRUZ LUIS	5	5	28/03/2025
		7	2	11/04/2025
		9	4	02/05/2025

## ASESORÍAS PARA LABORATORIO 2025-2

Durante el semestre 2025-2 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
<b>Ana Laura Pérez Martínez (ALPM)</b>	<b>Martes</b> 12:30 a 14:00 h	Cubículo L-III (Biblioteca). Presencial.
	<b>Jueves</b> 13:00 a 14:30 h	Cubículo L-IV (Biblioteca). Presencial.
<b>Ehecatl Luis David Paleo González (ELDPG)</b>	<b>Miércoles y Jueves</b> 17:00 a 18:00	Laboratorio de Química. Presencial.
<b>Antonia del Carmen Pérez León (ACPL)</b>	<b>Lunes y Miércoles</b> 10:00 a 12:00 h	Laboratorio de Química. Presencial.
<b>Esther Flores Cruz (EFC)</b>	<b>Lunes</b> 11:00 a 12:00 h.	Laboratorio de Química. Presencial.
<b>Miguel Angel Jaime Vasconcelos (MAJV)</b>	<b>Lunes</b> 17:00 a 18:00 h	Laboratorio de Química. Presencial.
	<b>Jueves</b> 17:00 a 18:00 h	
	<b>Viernes</b> 17:00 a 18:00 h	