

PROGRAMA EXPERIMENTAL DE QUÍMICA ORGÁNICA III (1521) QFB
SEMESTRE 2027-1

SEMANA	ACTIVIDAD.	
17.08.2026	INICIO DE SEMESTRE.	
17.08.2026 al 21.08.2026	Sesión 1.	Medidas de seguridad. Reglamentos de laboratorio. Criterios de evaluación. Indicaciones generales.
24.08.2026 al 28.08.2026	Sesión 2.	Taller: RMN ¹³ C y revisión del grupo carbonilo.
31.08.2026 al 04.09.2026	Sesión 3.	PRÁCTICA No. 0. Aminación reductiva.
07.09.2026 al 11.09.2026	Sesión 4.	PRÁCTICA No. 1. Síntesis de pirroles.
14.09.2026 al 18.09.2026 Días feriados martes 15 y miércoles 16 de sep.	Sesión 5.	Seminario de RMN.
21.09.2026 al 25.09.2026	Sesión 6.	PRÁCTICA No. 2. Síntesis de indoles. Obtención de 1,2,3,4-tetrahidrocarbazol.
28.09.2026 al 02.10.2026	Sesión 7.	PRÁCTICA No. 3. Síntesis de 2,3-difenilquinoxalina. Preparación de la mezcla de reacción para la síntesis de piridinas. Obtención de la 3,5-dietoxycarbonil-2,6-dimetil-1,4-dihidropiridina.
05.10.2026 al 09.10.2026	Sesión 8.	PRÁCTICA No. 4. Oxidación de la 3,5-dietoxycarbonil-2,6-dimetil-1,4-dihidropiridina.
12.10.2026 al 16.10.2026 Día feriado lunes 12 de oct. (Para trabajadores)	Sesión 9.	PRÁCTICA No. 5. Síntesis de furanos. Obtención de furfural.
19.10.2026 al 23.10.2026	Sesión 10.	PRÁCTICA 6. Aminoácidos y péptidos.
26.10.2026 al 30.10.2026	Sesión 11.	Seminario de RMN.
02.11.2026 al 06.11.2026 Día feriado lunes 02 de noviembre.	Sesión 12.	PRÁCTICA 7. Identificación de carbohidratos, proteínas y lípidos en leche.
09.11.2026 al 13.11.2026	Sesión 13.	Evaluación Final Integradora
16.11.2026 al 20.11.2026 Día feriado lunes 16 de noviembre.	Sesión 14.	Evaluación Final Integradora
23.11.2026 y 24.11.2026	Sesión 15.	Entrega de calificaciones.
27.11.2026	FIN DE CURSO	

Inicio del ciclo escolar: lunes 10 de agosto 2026.

Fin del curso escolar: viernes 27 de noviembre 2026.

Días inhábiles: martes 15 de septiembre, miércoles 16 de septiembre, lunes 12 de octubre (feriado para trabajadores), lunes 02 de noviembre, lunes 16 de noviembre.