

FECHAS Martes a viernes	NÚMERO DE SESIÓN/ACTIVIDADES
31 Enero-3 febrero	1.-Bienvenida al curso. Lectura de reglamentos, indicaciones acerca del método de trabajo y el de evaluación.
7-10 Febrero	2.-Taller de Espectroscopía de Resonancia Magnética Nuclear ( $^1\text{H}$ ). Fundamentos básicos e interpretación de espectros.
14-17 Febrero	3.-Práctica no. 1. Purificación de una Sustancia Problema por Cristalización.
21-24 Febrero	4.-Práctica no. 2. REACCIONES DE SUSTITUCIÓN ELECTROFÍLICA AROMÁTICA Obtención de Amarillo Martius.
28 Febrero-3 Marzo	5.-Práctica no. 3. REACCIONES DE SUSTITUCIÓN NUCLEOFÍLICA UNIMOLECULAR. Obtención de Cloruro de <i>terc</i> -Butilo.
7-10 Marzo	6.-Práctica no. 4. REACCIONES DE SUSTITUCIÓN NUCLEOFÍLICA BIMOLECULAR Síntesis de Williamson. Obtención de Ácido Fenoxiacético.
14-17 Marzo	7.-Práctica no. 5. REACCIONES DE ELIMINACIÓN UNIMOLECULAR. Deshidratación Catalítica de Alcoholes. Obtención de Ciclohexeno.
21-24 Marzo	8.- Seminario 1. Determinación de espectros de $\text{RMN}^1\text{H}$ .
28-31 Marzo	9.- Práctica no. 6. REACCIONES DE OXIDACIÓN DE ALCOHOLES. Obtención de <i>n</i> -Butiraldehído.
4-7 Abril	Vacaciones de Semana Santa
11-14 Abril	10.-Práctica no. 7. REACCIONES DE REDUCCIÓN DE CETONAS. Obtención de Bencidrol.
18-21 Abril	11.-Práctica no. 8. REACCIONES DE CONDENSACIÓN ALDÓLICA. Obtención de Dibenzalacetona y de <i>p</i> -Dianisalacetona.
25-28 Abril	12.-Práctica no. 9. REACCIONES DE SUSTITUCIÓN NUCLEOFÍLICA DE ACILO. Transesterificación. Glicólisis del Polietiléntereftalato.
2-5 Mayo	13.- Práctica no. 10. SÍNTESIS DE AMINAS. Aminación Reductiva de Aldehídos.
9-12 Mayo	14.- Seminario 2. Determinación de espectros de $\text{RMN}^1\text{H}$
16-19 Mayo	15.-Entrega de calificaciones a los alumnos y registro en las listas electrónicas de CAE.

**Días feriados:** miércoles 8 de marzo, viernes 5 de mayo (sólo personal administrativo) y miércoles 10 de mayo.