



CALENDARIO DE ACTIVIDADES QOII-1411

Semestre 2026-2
Febrero 2026

Semana	Sesión	Actividad	Días inhábiles
02-06 febrero	1	Bienvenida. Lectura de reglamentos. Forma de evaluación. Estequiometría.	Lunes 2 febrero
09-13 febrero	2	Taller de RMN ¹ H.	
16-20 febrero	3	Sustitución nucleofílica alifática unimolecular (S_N1): Obtención de cloruro de <i>t</i>-butilo.	
23-27 febrero	4	Sustitución nucleofílica alifática bimolecular (S_N2): Obtención de Bromuro de <i>n</i> -butilo.	
02-06 marzo	5	Sustitución nucleofílica alifática bimolecular (S_N2): Obtención de β-nerolina.	
09-13 marzo	6	Eliminación unimolecular (E1): Obtención de ciclohexeno.	
16-20 marzo	7	Obtención de aldehídos y cetonas por oxidación de alcoholes: Obtención de benzofenona.	
23-27 marzo	8	Seminario RMN ¹ H	
06-10 abril	9	Reducción del grupo carbonilo: Obtención del alcohol 4-nitrobencílico.	
13-17 abril	10	Reacciones del grupo carbonilo: Condensación aldólica.	
20-24 abril	11	Derivados de ácidos carboxílicos: Obtención de paracetamol.	
27 abril-1 mayo	12	Reacciones de aromáticos (SEA): Reacción de Friedel-Crafts: Obtención del 4- <i>t</i> -butilfenol.	Viernes 1º mayo
04-08 mayo	13	Reacciones de aromáticos (S_NA): Obtención de la 2,4-dinitrofenilhidrazina.	*Martes 5 mayo
11-15 mayo	14	Evaluación experimental: Síntesis de Williamson.	Viernes 15 mayo
18-22 mayo	15	Entrega de calificaciones.	

* Solo personal administrativo.