

Laboratorio de Química Orgánica IV (1606) Grupo 2

M. en C. Arturo García Zavala

Evaluación

Compendio de prácticas, Gafetes, Papeletas disponibles en:

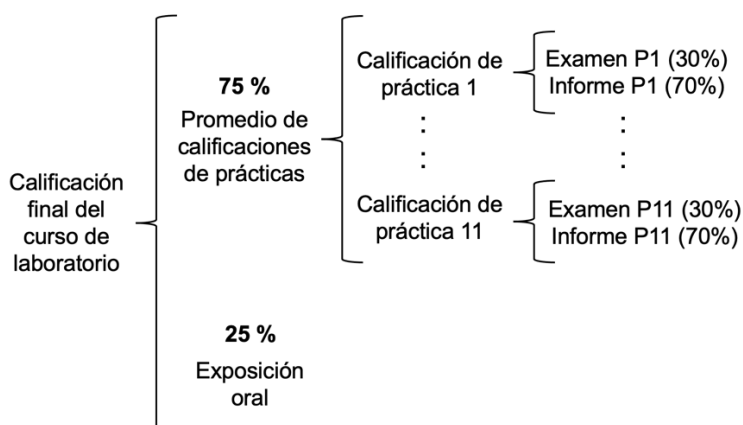
Google Classroom: Química Orgánica IV (Laboratorio – Semestre 2025-2) y en AMyD

Puntualidad: Lo más tarde que pueden llegar es 4:10 PM

Criterios de evaluación

La calificación final del curso de laboratorio corresponde 75% al promedio de la puntuación de las prácticas. Cada práctica es evaluada con 30% examen y 70% informe de laboratorio.

El 25% restante de la calificación final corresponde a una exposición oral de una de las prácticas del curso.



- Como requisito obligatorio para ingresar al laboratorio, se deberá elaborar un **diagrama de flujo** correspondiente al procedimiento experimental de la práctica en cuestión, el cual deberá entregarse al finalizar la sesión.

-Examen (30%) – Individual (presencial)

Los exámenes se realizarán durante la misma sesión experimental e incluyen preguntas del cuestionario previo, cuestionario final y la exposición del profesor de cada práctica.

-Informe de laboratorio (70%) – Individual (impreso a doble cara sin portada) Se entrega la semana posterior a la realización de la práctica en cuestión.

Contenido: (**Máximo** 4 páginas)

1. Título
2. Resumen
3. Introducción
4. Procedimiento experimental
5. Resultados y cálculos
6. Discusión
7. Conclusiones
8. Referencias

RÚBRICA DEL INFORME DE LABORATORIO

Categoría/Desempeño	0	1	2
Título (5%)	No tiene título	Título que no va acorde con el experimento y/o contiene faltas de ortografía	Título claro y descriptivo, sin faltas de ortografía
Resumen (10%)	No contiene resumen	Resumen incompleto; no se hace mención de objetivos, metodología o hallazgos	Resumen completo que incluye objetivos, metodología y hallazgos
Introducción (10%)	No contiene introducción	La introducción está presente pero no menciona antecedentes y/o aplicaciones de la reacción en cuestión	Introducción clara y bien estructurada, presentando antecedentes y/o aplicaciones de la reacción en cuestión
Procedimiento Experimental (15%)	No contiene procedimiento experimental	Procedimiento experimental incompleto	Procedimiento detallado y estructurado, permitiendo la replicabilidad del experimento
Resultados y Cálculos (20%)	No contiene resultados ni cálculos	Contiene únicamente cálculos o únicamente resultados	Completos. Contiene cálculos y resultados
Discusión (20%)	No contiene discusión	Discusión pobre	Discusión estructurada y basada en la interpretación de los resultados
Conclusiones (15%)	No contiene conclusiones	Conclusiones presentes pero sin relación clara con los resultados	Conclusiones basadas en los resultados obtenidos
Referencias (5%)	No contiene referencias	Referencias presentes pero incompletas o con errores de formato	Referencias completas y correctamente citadas en formato ACS

Exposición oral (25 % de la calificación final) – Individual

La rúbrica para las presentaciones orales se proporcionarán la siguiente sesión.

Puede escoger cualquier práctica del curso, exceptuado las de días feriados. Debe mandar por correo el nombre de la práctica a más tardar el día 25 de abril.

Las presentaciones orales tendrán lugar el día 12 de mayo.

Cualquier comportamiento irrespetuoso durante la sesión experimental resultará en una calificación de 0 para esa sesión.