



Química dictado anual 2024

Examen final

Estudiante en condición de alumno regular

Podrá optar entre dos modalidades de examen final:



Opción 1: Examen escrito de 10 preguntas

Tipo de evaluación: **Individual**

Modalidad: **El estudiante deberá responder 10 preguntas referidas a diferentes unidades del programa de la asignatura química.**

Recursos permitidos: **tabla periódica y calculadora científica**

Tiempo máximo para la resolución del examen: **90 minutos**

Condiciones de aprobación: **-Si el estudiante responde correctamente 6 o más preguntas del examen escrito, el número de respuestas correctas será la calificación**

-Si el estudiante solo responde 5 preguntas correctamente el examen continúa en una instancia oral, en la que deberá responder correctamente dos preguntas referidas a los errores cometidos en el examen escrito para obtener la calificación 6 (seis)

(*) El estudiante que selecciona la **opción 1** y no aprueba, deberá seleccionar la **opción 2** para volver a rendir química



Opción 2: Producción a elección

Tipo de evaluación: El estudiante podrá optar por realizar la evaluación de manera individual o de a dos

Modalidad: realizar una producción que puede ser:

- Un texto de no más de tres carillas en el que se identifiquen fenómenos químicos en actividades profesionales relacionadas con las carreras que están estudiando y se plantee un problema hipotético que requiera de la realización de un cálculo (de acuerdo con los temas y grado de dificultad de los problemas de las guías de trabajos prácticos)
- Una presentación oral de no más de 10 minutos en la que se identifiquen fenómenos químicos en actividades profesionales relacionadas con las carreras que están estudiando y se plantee un problema hipotético que requiera de la realización de un cálculo (de acuerdo con los temas y grado de dificultad de los problemas de las guías de trabajos prácticos)
- Un video (de no más de tres minutos de duración) en el que se identifique y se explique un fenómeno químico en una situación de la vida cotidiana, identificando las sustancias químicas involucradas en el proceso, haciendo énfasis en el cumplimiento de las normas de higiene y seguridad.

En la Opción 2 se evalúa un proceso que se realiza en tres etapas:

Etapla 1: El/los estudiantes se acerca/n a la cátedra de química, en los horarios de tutorías para exámenes finales, para informar acerca del tema y la modalidad elegida.

Los docentes harán sugerencias acerca de cómo abordar el tema

Etapla 2: El/los estudiantes se acerca/n a la cátedra de química, en los horarios de tutorías para exámenes finales, para mostrar cómo fueron incorporadas las sugerencias y el estado de avance de la producción del material (puede ocurrir que sea necesario un tercer encuentro para monitorear el estado de avance)

Etapa 3: El/los estudiantes realizan una exposición de su producción de no más de diez minutos de duración en un llamado a examen

Recursos permitidos: **bibliografía, webgrafía, recursos tecnológicos, materiales y sustancias que se pueden encontrar en el hogar**

Criterios de evaluación:

Criterio	Condición de aprobación
Identificación de los fenómenos químicos	Identifica y describe a los fenómenos químicos de manera adecuada, con explicaciones claras
Claridad y organización	La producción está bien organizada
Creatividad y originalidad	Se observa un enfoque original y creativo
Comunicación oral, escrita, audiovisual	Comunicación clara y estructurada, con buen manejo del tiempo y el lenguaje
Dominio del contenido	Demuestra buen dominio de los temas seleccionados, respondiendo a preguntas de manera precisa

Estudiante en condición de alumno libre

Tipo de evaluación: **Individual**

Modalidad: **El estudiante deberá responder 5 preguntas, resolver 4 problemas referidos a diferentes unidades del programa de la asignatura química y explicar cómo se realiza un práctico de laboratorio a elección del tribunal examinador.**

Recursos permitidos: **tabla periódica y calculadora científica**

Tiempo máximo para la resolución del examen: **120 minutos**

Condiciones de aprobación: **El 70 % del examen deberá estar correctamente resuelto para aprobar**