

Métricas de evaluación, regularización y promoción de materia

A partir de 3° año de la carrera de ingeniería, los alumnos deben comenzar a profundizar y aplicar los conocimientos técnicos blandos y duros adquiridos en los primeros años de la materia. Además, las capacidades sociales como ser, hablar en público explayándose con seguridad y lenguaje técnico apropiado, como así también las capacidades de redacción y esquematización de problemas y soluciones en tinta y papel deben ser aptitudes a poner en práctica en la carrera. Por esto, durante el cursado de la materias Señales y Sistemas todas estas capacidades formarán parte de las métricas a evaluar.

En cada examen parcial, además del conocimiento técnico específicamente evaluado en la instancia, se seguirán las siguientes rúbricas de evaluación para producir la nota final:

Valoración Criterio	Excelente	Bueno	No aceptable
Profundidad Técnica 60%	El alumno maneja conceptos técnicos con solidez, apoyando su explicación en fundamentos matemáticos y físicos y ejemplificando lo expuesto. 6 puntos	El alumno maneja conceptos, apoyando su explicación en fundamentos matemáticos y físicos. 4 puntos	El alumno no fundamenta la explicación desde un punto de vista matemático y físico, utilizando un lenguaje coloquial poco técnico. 1 punto
Esquematización y lenguaje gráfico 30%	Los esquemas, gráficas y dibujos del examen son claros, prolijos y correctos. Coloca los nombres y dimensiones en los ejes, utiliza colores y tamaños de esquemas y gráficas adecuados. 3 puntos	Los esquemas, gráficas y dibujos del examen son correctos pero no claros, no utiliza colores y herramientas que ayuden al entendimiento. 1 punto	No realiza gráficas o si las hace éstas no presentan un grado de entendimiento adecuado, imposibilitando el mejor entendimiento de la respuesta a la consigna. 0 Puntos
Prolijidad general 10%	La prolijidad de todo el examen es la esperable para un alumno de nivel medio en carrera de ingeniería. Pone nombre en las hojas, cumple las consignas de la cátedra, letra legible y clara y orden de respuesta coherente y entendible por el equipo docente. 1 punto	El examen entregado se entiende pero la letra, prolijidad y orden del documento no son de fácil comprensión por el equipo docente. 0,5 puntos	Existen partes del documento entregado que no son entendibles, la presentación no cumple con los requisitos de entrega fijados por la cátedra. 0 puntos

Condiciones de promoción de Señales y Sistemas | 2025

La materia permite una promoción interna, a la cual cada alumno/a puede acceder voluntariamente rindiendo parciales teóricos el mismo día de cada **parcial práctico**. Para los parciales prácticos el alumno puede utilizar tablas y fórmulas, no así libros o herramientas de IA o internet.

Estos **parciales teóricos** constan de una pregunta teórica vinculada a cada tema evaluado, la cual deberá responderse en base a **las propias deducciones, palabras y conceptos del alumno**. El equipo de cátedra descartará aquellas respuestas copiadas o memorizadas que evidencien falta de comprensión del tema.

Para lograr la promoción se deberá cumplir con las siguientes condiciones:

- **Aprobar en primera instancia cada parcial práctico con una nota igual o superior a 7 (siete).**
- **Aprobar cada pregunta del parcial teórico vinculado a cada uno de los tres parciales prácticos.**
- **Aprobar los dos informes de laboratorio.**
- **Cumplir con una asistencia igual o mayor al 80%.**

¿Nota final de promoción de materia?

Si el alumno/a cumple los requisitos anteriores y accede a la promoción, se anota en una mesa de examen y la nota que se firmará en su libreta será **el promedio de las notas de los 3 exámenes parciales +/- el concepto de participación en clase y habilidades adquiridas en el cursado.**