

CURSO CERO DE APOYO A LA DOCENCIA DE MATERIAS BÁSICAS (MÓDULO I)

El objetivo del curso es ayudar a los estudiantes a aclarar y reforzar conceptos ya aprendidos que son necesarios para garantizar el éxito en la preparación y superación de las asignaturas de primer curso que forman parte de los Grados en Ingeniería, así como preparar las materias cursadas antes de las convocatorias ordinaria y extraordinaria.

El curso es impartido por el profesorado responsable de las materias de primer curso y, dado que está enfocado al refuerzo de asignaturas básicas en las que los estudiantes puedan tener carencias, los programas previstos inicialmente podrán ser modificados en función de las necesidades reales de los estudiantes inscritos según avance el desarrollo del mismo.

Igualmente, los estudiantes pueden indicar la materia o materias a las que tienen interés en asistir, no siendo obligatoria la asistencia a todas las materias del curso.

Por la asistencia de al menos un 80% de las sesiones se otorgará **1 crédito ECTS**.

INSCRIPCIÓN

Realizar inscripción **del 25 de agosto al 30 de septiembre de 2025**.

(*) En cualquier momento a lo largo del Curso Cero, es posible inscribirse en el mismo si se detectan carencias de conceptos básicos durante el desarrollo de las asignaturas de Grado.

FECHAS DE IMPARTICIÓN

Química: martes 7, 14 y 21 de octubre.

Curso de Técnicas de estudio: miércoles 1 y 8 de octubre

Física I: miércoles 15, 22 y 29 de octubre

Matemáticas: jueves 2, 9, 16, 23 y 30 de octubre.



CONTENIDOS y HORARIOS

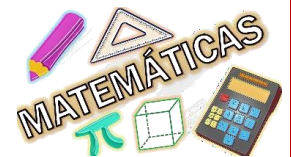
CURSO DE TÉCNICAS DE ESTUDIO (3 h)

- Contenido pendiente de determinar (SOAPP)



MATEMÁTICAS (jueves de 9:30 a 11:30 horas – Aula por determinar)

- Áreas y volúmenes
- Operación con fracciones numéricas
- Representación gráfica de funciones
- Polinomios – Ecuaciones polinómicas
- Función valor absoluto
- Logaritmos
- Introducción a los sistemas de ecuaciones lineales
- Introducción a la derivación
- Introducción a la integración.



QUÍMICA (martes de 9:30 a 11:30 horas – Aula por determinar)

- Introducción a la Química
- Cálculos estequiométricos.
- Ajuste de reacciones redox.
- Contenidos básicos a demanda.



FÍSICA (miércoles de 10:30 a 12:30 horas – Aula por determinar)

- Cinemática de la partícula.
- Dinámica de la partícula.



2025 octubre							Materia	Horario
L	M	X	J	V	S	D		
29	30	1	2	3	4	5	Química	9.30 a 11.30
6	7	8	9	10	11	12	Técnicas de Estudio	10.30 a 12.00
13	14	15	16	17	18	19	Física I	10.30 a 12.30
20	21	22	23	24	25	26	Matemáticas	9.30 a 11.30
27	28	29	30	31	1	2		