

# Departamento de Ingeniería Química

## Asignaturas Optativas y Seminarios 1° Cuatrimestre 2025

Materias	Correlativas	Profesor
6682 <b>Seguridad de Procesos</b>	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar Ingeniería y Gestión Ambiental, cursada	Dra. Gabriela Tonetto Consultas: gtonetto@plapiqui.edu.ar
6637 <b>Introducción a la Ingeniería en Petróleo</b>	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar Mecánica de fluidos aprobada Termodinámica Química para ingeniería aprobada Transferencia de calor y masa cursada	Dr. Daniel Borio Martes y Jueves de 14 a 17 aula 101/alem
6254, <b>Procesamiento de Alimentos</b> 6242, <b>Procesamiento de Alimentos I</b>	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar Procesos de Separación aprobada	Dra. Camila Palla Dra. Adriana Pezzutti Lu y Mi de 14 a 18 (ver horario Ing. Alimentos)
6009, <b>Almacenamiento y Envasado de Alimentos</b>	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dra. M. Elena Carrín Lu 14-18, Ma y Ju 14-16 (ver horario Ing. Alimentos)
6629, <b>Emprendedorismo y Gestión de Proyectos</b>	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dra. Andrea Savoretti Aula y Horario a Confirmar
6647 <b>Reactores Enzimáticos</b>	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dr. Daniel Sánchez Horarios y aulas a confirmar
6657 <b>Seguridad, Higiene y Organización Industrial en Ingeniería de Procesos*</b> .	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dr. Marcelo Brtramini Horarios y aulas a confirmar

<b>Seminario de Materiales:</b> Síntesis de Estructuras Macromoleculares complejas en base siloxano	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dr. Ciolino - Dr. Ressia Días y horarios a consensuar
<b>Seminario de Materiales</b> Síntesis de homo y copolímeros "a medida"	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dr. Ciolino - Dr. Asteasuain - Dra. Fortunatti) Días y horarios a consensuar
<b>Seminario de Materiales.</b> Funcionalización de almidón termoplástico (TPS)	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dr. Ciolino - Dr. Villar - Dra. López Días y horarios a consensuar
<b>Seminario de Ing. de Procesos</b> Ciclos Orgánicos Rankine Supercríticos, evaluación de coeficientes de transferencia de calor en CO <sub>2</sub> y mezclas de CO <sub>2</sub> +isobutano.	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dr. Pablo Hegel Días y horarios a consensuar
<b>Seminario de Ing. de Procesos</b> Selección y puesta a punto de modelos termodinámicos para la simulación de procesos"	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dr. Hegel - Dr. Sánchez Días y horarios a consensuar
<b>Seminario de Materiales</b> Síntesis de Almidones Modificados con Interés Industrial	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dr. Boldrini - Dra. Fortunatti - Dra. López Días y horarios a consensuar
<b>Seminario de Materiales</b> Escalado de la Reacción de Hidrólisis de Almidón de Maíz	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dr. Boldrini - Dra. López - Dr. Villar Días y horarios a consensuar
<b>Seminario de Ingeniería en alimentos</b> Caracterización química y de poder antioxidante de extractos cítricos	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dra. Baümler - Dra. Carrín - Ing. Benestante Días y horarios a consensuar
<b>Seminario de Ingeniería en alimentos</b> Coencapsulación de micronutrientes mediante secado por atomización.	23 materias obligatorias del plan cursadas para cursar, aprobadas para aprobar	Dra. Piña Días y horarios a consensuar