



### INGENIERÍA EN MATERIALES | PLAN 2006

Año	Cuat	ID	Asignaturas	Regularizada	Aprobada	Carga horaria
<b>Ingreso: Iniciación a los estudios universitarios (IEU)*</b>						
1	1	<b>Requisito</b>	Taller electivo de lectura y producción de textos			
		<b>01</b>	Química I		IEU	105
		<b>02</b>	Informática			60
	2	<b>03</b>	Matemática A		IEU	150
		<b>04</b>	Química II		01	105
		<b>05</b>	Dibujo y documentos de Ingeniería		02	60
2	3	<b>06</b>	Matemática B		03	150
		<b>07</b>	Matemática C		06	120
		<b>08</b>	Probabilidad y estadística		06	90
	4	<b>09</b>	Física I	06	03	120
		<b>Requisito</b>	Inglés - ACREDITACIÓN			
		<b>10</b>	Matemática D		07	120
3	5	<b>11</b>	Física II	07-09	06	120
		<b>12</b>	Fisicoquímica de materiales		04 - 09	90
		<b>13</b>	Mecánica	12	10	90
	6	<b>14</b>	Introducción a la ciencia de los materiales	10 - 12		120
		<b>15</b>	Introducción a la física del sólido	10	08-11	120
		<b>16</b>	Reología, reometría y propiedades estructurales de materiales	08-14	10-13	120
4	7	<b>17</b>	Fenómenos de transporte en materiales	13-14	09-10	90
		<b>18</b>	Propiedades eléctricas, ópticas y magnéticas de materiales	15	10	120
4	7	<b>19</b>	Caracterización de materiales	18	14-15	120
		<b>20</b>	Diseño y operaciones del procesamiento de polímeros	17	14-16	120



	8	21	Diseño y operaciones del procesamiento de metales	16	14-17	120
		22	Diseño y operaciones del procesamiento de cerámicos	16	14-17	120
		23	Materiales compuestos y avanzados		14-17	120
		24	Ingeniería de la seguridad industrial y del control del medio ambiente		14	90
		25	Degradación, corrosión y protección de materiales	12		90
5	9	Requisito	Práctica profesional obligatoria	No adeudar más de 6 asignaturas		200
		26	Ingeniería económica	Simultáneo con 27		90
		27	Proyecto final	Aprobadas todas las asignaturas hasta la 21 inclusive		290
		28	Selección, diseño y simulación de materiales	23		120
			Asignaturas optativas**			90
			Asignaturas electivas**			90

\* Los cursos de ingreso y sus correspondientes correlativas dependen de las definiciones que se realicen desde la Universidad para el año en cuestión. Para más información: [www.unl.edu.ar/ingreso](http://www.unl.edu.ar/ingreso)

\*\*El estudiante podrá cursar el número de optativas y electivas que desee, pero deberá sumar en total la carga horaria mínima para cumplimentar los requerimientos del plan de estudios según se expresan en la presente tabla.

Última fecha de modificación: Octubre 2022