



UNLU
Universidad Nacional de Luján

INFORME 2015 Estadístico

INGENIERÍA INDUSTRIAL

Departamento de Estadísticas Educativas
Dirección de Planificación Académica
Dirección General de Asuntos Académicos

www.unlu.edu.ar

www.estadisticaseducativas.unlu.edu.ar

(02323) 423-979/423-171 - Luján Bs. As. - Ruta 5 y Av. Constitución



A. S. Sonia Saraceno
Lic. Candela Cortabarría
DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICAS EDUCATIVAS

Lic. Juan Manuel Fernandez
DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN ACADÉMICA

Mg. Mario Guillermo Oloríz
DIRECTOR GENERAL DE ASUNTOS ACADÉMICOS

Fuentes secundarias de información:
DIRECCIÓN GENERAL DE SISTEMAS

Diseño e Impresión:
DIRECCIÓN GENERAL DE EXTENSIÓN

INDICE

Presentación.....	3
Sede Luján	4
Capítulo I “Matrícula de la carrera”	6
1.1 Aspirantes de la carrera.....	7
1.2 Ingresantes de la carrera	8
1.3 Estudiantes regulares y activos por plan de estudios	10
Capítulo II “Resultado académico de las cursadas”	12
2.1 Resultados de cursada para la carrera	13
Capítulo III “Resultado académico de los exámenes finales”	18
3.1 Rendimiento académico de los estudiantes en exámenes finales... ..	19
Capítulo IV “El abandono por cohorte de la carrera”	30
4.1 El abandono por cohorte de la carrera.....	31
4.2 El Abandono temprano y tardío en la carrera	32
Capítulo V “Egresados de la carrera”	33
5.1 Egresados de la carrera.....	34
5.2 Egresados por año de ingreso	35
5.3 Tasa de egreso de la carrera.....	36
5.4 Promedio histórico de la carrera y duración real.....	37
5.5 Características y perfil sociodemográfico de los egresados	38
5.6 Situación laboral al momento de solicitud del título	42
Capítulo VI “Percepciones de los egresados sobre la carrera y la Institución”	44
6.1 Motivos de la elección de la Universidad Nacional de Luján	45
6.2 Motivos de elección de la carrera	46
6.3 Percepción de los contenidos estudiados.....	47
6.4 Percepción del nivel de exigencia.....	48
6.5 Percepción del plan de estudios	49



INFORME ESTADÍSTICO PRESENTACIÓN

El presente informe, elaborado por el Departamento de Estadísticas Educativas, pretende ser un insumo para el seguimiento de la Carrera tanto para el Coordinador como para la Comisión Plan de Estudios a cargo de su gestión de acuerdo a Resolución HCS 545/02.

El mismo fue elaborado a partir de la información del Sistema de Control Académico, el Sistema de Encuestas SIU Kolla en lo que respecta a la opinión del egresado y el Sistema Integrado de Aplicaciones Web como fuentes de información y en función de los diferentes estados posibles para los estudiantes, definidos en la resolución HCS 996/15.

En este documento se organiza la información en diferentes capítulos, de acuerdo a los diferentes aspectos abordados en el mismo y que se transcriben a continuación: Matrícula de la Carrera, rendimiento académico en cursadas, rendimiento académico en exámenes finales, abandono en la Carrera, Egresados de la Carrera y Percepciones de los egresados sobre la Carrera y la Institución.

En aquellos casos de Carreras que se dictan en más de un Sede, se ha optado por separar la información a efectos de facilitar el análisis de la misma.



UNLU
Universidad Nacional de Luján

Sede **LUJÁN**



www.unlu.edu.ar

www.estadisticaseducativas.unlu.edu.ar



Capítulo I

Matrícula de la carrera

Dentro de este capítulo se presenta información referente a la cantidad de aspirantes e ingresantes a la Carrera para el año en análisis, su tasa de crecimiento con respecto a años anteriores y su relación con el mismo fenómeno para el conjunto de las Carreras de Grado y Pregrado que dicta la Universidad Nacional de Luján.

En los casos que la Carrera objeto del informe contara con más de un Plan de Estudios activo, dado que pueden inscribirse ingresantes con distintos requisitos de ingreso, se presenta la cantidad de estudiantes por cada uno de los Planes de Estudio.

1.1 ASPIRANTES¹ DE LA CARRERA

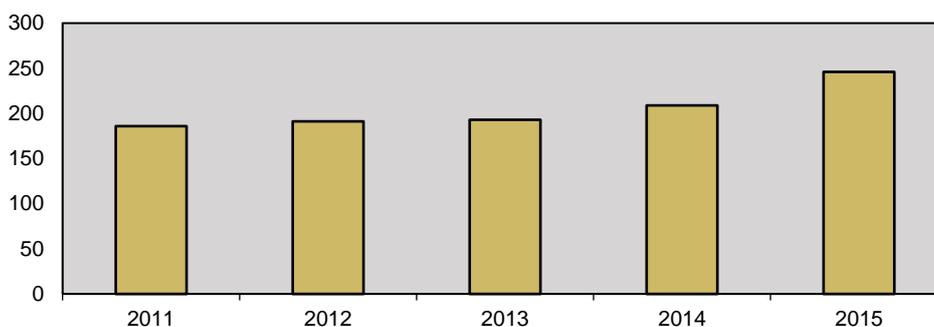
En la Tabla 1 se puede observar la cantidad de aspirantes de la Carrera en los últimos cinco años así como también la evolución en el mismo periodo para esta Carrera y la totalidad de las Carreras de Pregrado y Grado de la Universidad Nacional de Luján:

ASPIRANTES DE LA CARRERA			
AÑO	ASPIRANTES	TASA DE CRECIMIENTO DE LA CARRERA ²	TASA DE CRECIMIENTO DE LA UNLu ³
2011	186	0,85	1,09
2012	191	1,03	0,94
2013	193	1,01	0,94
2014	209	1,08	1,04
2015	246	1,18	1,04
PROMEDIO	205,00	1,03	1,01

Tabla 1. Aspirantes de la Carrera y tasas de crecimiento

En la Tabla que antecede se evidencia un crecimiento sostenido en el número de aspirantes a la carrera, siendo el promedio para los últimos cinco años de 205,00 aspirantes. Por otro lado, se observa una tasa de crecimiento similar para la carrera objeto de este análisis con respecto a la tasa de crecimiento para la UNLu.

ASPIRANTES 2011-2015. LUJÁN



- 1 De acuerdo a la Resolución HCS 996/15, "se considera **aspirante** de la Universidad Nacional de Luján a todas aquellas personas que formalicen su inscripción y cumplan con los requisitos documentales establecidos en el presente Régimen, con el objeto de cursar una Carrera de Pregrado o Grado que forme parte de la oferta académica de la Universidad para el año académico en que se inscribe.-"
- 2 La **tasa de crecimiento** es calculada con respecto al año anterior y corresponde al cociente entre la cantidad de aspirantes para el año en cuestión y la cantidad de aspirantes para el año anterior.
- 3 La **tasa de crecimiento de la UNLu** es calculada en función de los aspirantes a todas las Carreras de Grado y Pregrado de la Universidad.

1.2 INGRESANTES⁴ DE LA CARRERA

En la Tabla 2 se puede observar la cantidad de ingresantes a la Carrera en los últimos cinco años así como también el cociente entre la cantidad de ingresantes y aspirantes, la evolución en el mismo periodo para esta Carrera y la totalidad de las Carreras de Pregrado y Grado de la Universidad Nacional de Luján. Es importante hacer notar que los últimos tres indicadores mencionados fueron calculados del mismo modo que en el apartado anterior.

INGRESANTES A LA CARRERA				
AÑO	CANTIDAD	INDICE INGRESANTES/ASPIRANTES	TASA DE CRECIMIENTO DE LA CARRERA	TASA DE CRECIMIENTO DE LA UNLU
2011	146	78,49%	0,84	1,26
2012	149	78,01%	1,02	0,95
2013	167	86,53%	1,12	1,01
2014	188	89,95%	1,13	1,07
2015	213	86,58%	1,13	1,04
PROMEDIO	172,60	83,91%	1,05	1,07

Tabla 2. Ingresantes de la Carrera y tasas de crecimiento

En la tabla que antecede se evidencia un crecimiento sostenido en la cantidad de ingresantes para la Carrera, siendo el promedio para los últimos cinco años de 172,60 ingresantes. Asimismo se aprecia una mejora en la relación Ingresantes/Aspirantes. Por otro lado, se observa que la tasa de crecimiento para la carrera es positiva, comportamiento que supera a la tasa de crecimiento de todas las carreras de la UNLU.

4 De acuerdo a la Resolución HCS 996/15, "se considera **ingresante** a todo aspirante que haya dado cumplimiento a las siguientes condiciones:

a) Completar uno de los siguientes requisitos:

- Presentación de título o constancia de título en trámite para quienes se inscribieron optando por la modalidad "con estudios de nivel anterior completos" o;

- Aprobar la evaluación correspondiente para los que se inscribieron optando por la modalidad "mayor de 25 años sin título de nivel medio completos", y

b) Haber efectuado una de las siguientes actividades:

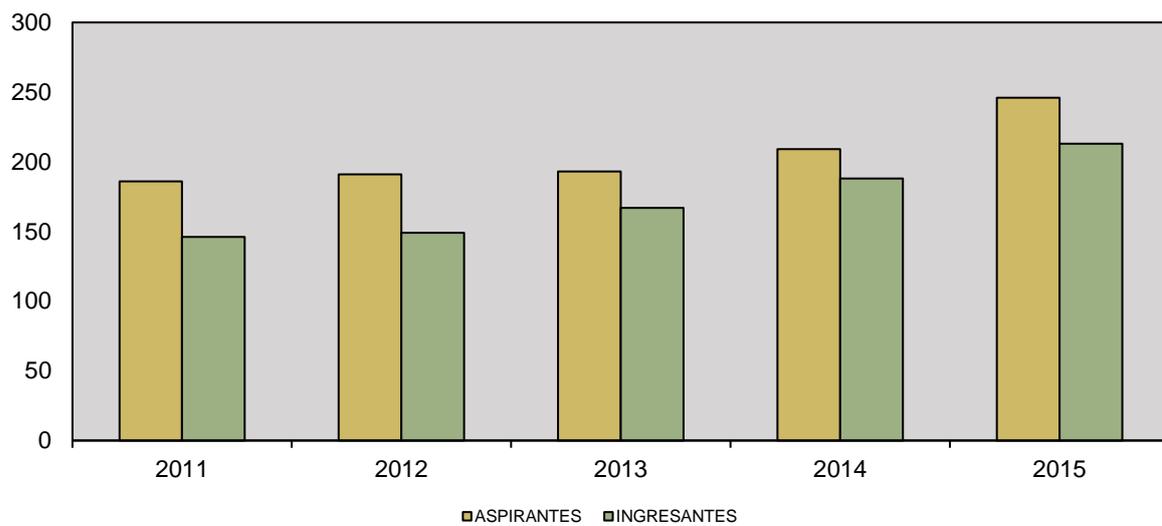
- Inscribirse para cursar al menos una actividad académica correspondiente al plan de estudios de la carrera, durante el primero o segundo cuatrimestre del año académico;

- Alcanzar condición distinta de ausente en alguno de los Talleres Introdutorios o;

- Presentar formalmente trámite de equivalencias externas por Mesa General de Entradas, Salidas y Archivo o;

- Inscribirse para rendir examen final en el turno julio-agosto del año de inscripción.-"

ASPIRANTES E INGRESANTES 2011 - 2015



1.3 ESTUDIANTES REGULARES⁵ Y ACTIVOS⁶ POR PLAN DE ESTUDIOS

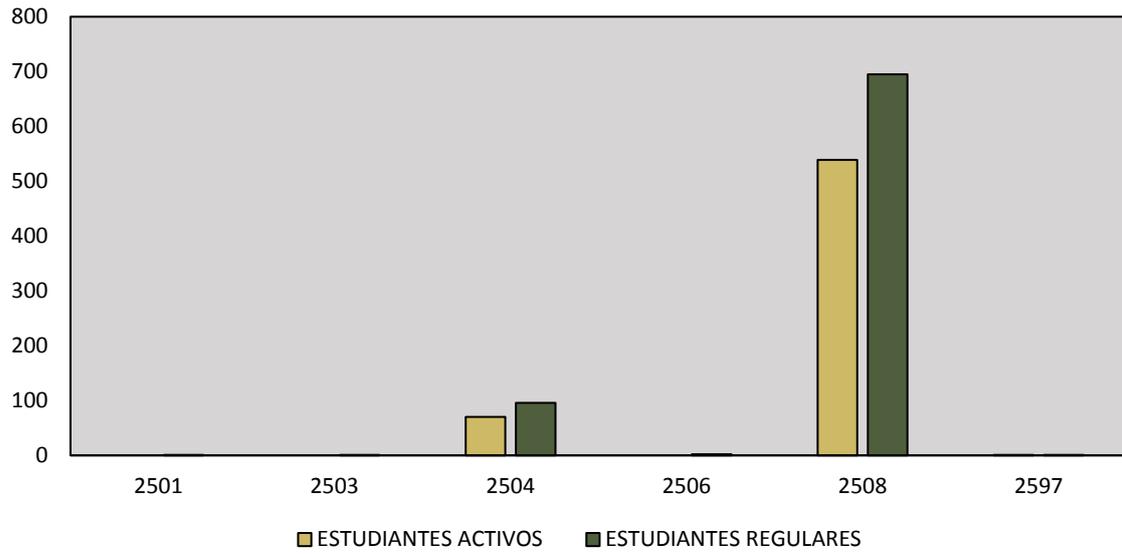
A continuación se presenta la cantidad de estudiantes regulares y activos en cada uno de los Planes de estudio activos con que cuenta la Carrera actualmente. A los efectos de este documento, se denomina Plan de estudios activo para la Carrera a aquel que cuente con estudiantes regulares inscriptos en el mismo.

ESTUDIANTES EN LA CARRERA				
PLAN DE ESTUDIOS	ESTUDIANTES REGULARES	ESTUDIANTES ACTIVOS		
		1° CUAT.	2° CUAT.	TOTAL
2501	1	-	-	-
2503	1	-	-	-
2504	96	66	54	70
2506	2	-	-	-
2508	695	476	459	539
2597	1	-	1	1

Tabla 3. Estudiantes regulares y activos por Plan de Estudios

- 5 De acuerdo a la Resolución HCS 996/15, "se considerará **estudiante** regular en una carrera de la Universidad Nacional de Luján a:
 - a) Los ingresantes que tuvieron actividad durante el año de su inscripción, es decir aquellos que rindieron al menos un examen final o cursaron al menos una asignatura, seminario o taller alcanzando como resultado de la misma condición distinta de ausente.
 - b) Los estudiantes que hayan aprobado por lo menos dos (2) asignaturas, seminarios o talleres en una carrera durante el año académico anterior. Las restantes Actividades Académicas no serán consideradas a los efectos del control de regularidad en la Carrera.
 - c) Los estudiantes que habiendo aprobado la totalidad de las asignaturas, seminarios y/o talleres de las carreras y adeuden la defensa y/o exposición de trabajos finales, tesis u otras exigencias previstas en el Plan de Estudios para acceder al título correspondiente, siempre que se realice dentro de los cuatro (4) años posteriores a la fecha de la última actividad académica aprobada. Sólo por razones que sean consideradas válidas por la Comisión de Plan de Estudios este plazo podrá extenderse en dos (2) años."
- 6 A los efectos del presente trabajo, se considera que un estudiante es activo si presenta alguna inscripción en cursadas o examen final con condición distinta de ausente durante el intervalo de tiempo estudiado.

ESTUDIANTES REGULARES Y ACTIVOS 2015





Capítulo II

Resultado académico de las cursadas

Este capítulo aborda el rendimiento de los estudiantes en las diferentes actividades académicas que integran el Plan de Estudios vigente de la Carrera en función de las diferentes condiciones posibles a las que puede arribar un estudiante luego de cursar una actividad de acuerdo a lo establecido en el Capítulo II del Régimen General de Estudios, Resolución HCS 996/15.

Cabe aclarar que las actividades académicas que componen el Plan de Estudios vigente se presentan de acuerdo al cuatrimestre al que pertenecen a efectos de facilitar el análisis de la información.

2.1 RESULTADOS DE CURSADA PARA LA CARRERA

En este apartado se observa la cantidad de inscriptos en cada actividad académica del Plan de Estudios vigente de la Carrera, el índice de repitencia y el resultado final en la cursada. Se hace notar que las actividades académicas que componen el Plan de Estudios vigente se presentan de acuerdo a la matriz de actividades académicas aprobada mediante la Resolución de Honorable Consejo Superior de creación del Plan de Estudios a efectos de facilitar el análisis de la información. Cabe aclarar que las asignaturas cuyos porcentajes figuran en color rojo, son aquellas que se encuentran por debajo o por arriba del promedio, dependiendo del valor que se quiere resaltar.

CUAT.	CÓD.	NOMBRE	INSCRIPTOS	REPITENCIA ⁷		CONDICIÓN FINAL ⁸								TASA DE APROBACION ⁹
						PROMOVIDOS		REGULARES		LIBRES		AUSENTES		
I	11014	Elementos de Matemática	280	77	27,50%	21	10,88%	59	30,57%	113	58,55%	87	31,07%	0,41
	10017	Introducción a la Química	281	86	30,60%	13	6,91%	59	31,38%	116	61,70%	93	33,10%	0,38
	40801	Introducción a la Ingeniería	255	49	19,22%	63	38,41%	73	44,51%	28	17,07%	91	35,69%	0,83
II	10933	Química General	141	67	47,52%	2	2,11%	18	18,95%	75	78,95%	46	32,62%	0,21
	10821	Álgebra	113	32	28,32%	23	23,47%	40	40,82%	35	35,71%	15	13,27%	0,64
	10022	Análisis Matemático I	137	56	40,88%	16	15,09%	36	33,96%	54	50,94%	31	22,63%	0,49
	40816	Organización Industrial I	170	25	14,71%	38	26,39%	72	50,00%	34	23,61%	26	15,29%	0,76
III	10857	Sistemas de Información	80	23	28,75%	18	28,57%	28	44,44%	17	26,98%	17	21,25%	0,73

- 7 A los efectos de este análisis, se define al **Índice de repitencia** como la cantidad de estudiantes inscriptos en la actividad académica que ya han cursado esta actividad en otra oportunidad sobre el total de estudiantes inscriptos.
- 8 Las condiciones finales y la forma de acceso a cada una de ellas se encuentran determinadas por el Artículo 22 del **Régimen General de Estudios**, Res. HCS 996/15 y sus modificatorias.
- 9 A efectos de facilitar el análisis, la **Tasa de aprobación** se calcula a partir de sumar la cantidad de estudiantes promovidos y regulares y realizar el cociente con la totalidad de estudiantes inscriptos menos aquellos que resultaron ausentes dado que no fueron evaluados.

CUAT.	CÓD.	NOMBRE	INSCRIPTOS	REPITENCIA ⁷		CONDICIÓN FINAL ⁸								TASA DE APROBACION ⁹
						PROMOVIDOS		REGULARES		LIBRES		AUSENTES		
	10892	Química Industrial	59	19	32,20%	15	28,30%	30	56,60%	8	15,09%	6	10,17%	0,85
	10908	Física I	62	17	27,42%	11	19,30%	30	52,63%	16	28,07%	5	8,06%	0,72
	10923	Análisis Matemático II	69	27	39,13%	10	15,38%	26	40,00%	29	44,62%	4	5,80%	0,55
	40934	Dibujo Técnico	55	10	18,18%	13	28,26%	26	56,52%	7	15,22%	9	16,36%	0,85
IV	10909	Física II	68	25	36,76%	5	10,20%	28	57,14%	16	32,65%	19	27,94%	0,67
	40845	Organización Industrial II	75	19	25,33%	5	7,58%	53	80,30%	8	12,12%	9	12,00%	0,88
	10856	Análisis Matemático III	63	19	30,16%	12	24,00%	25	50,00%	13	26,00%	13	20,63%	0,74
	40106	Estabilidad	54	13	24,07%	8	17,02%	28	59,57%	11	23,40%	7	12,96%	0,77
	10801	Programación y Métodos Numéricos	60	9	15,00%	31	70,45%	8	18,18%	5	11,36%	16	26,67%	0,89
V	40138	Estudio de Fuentes de Energía	31	6	19,35%	12	42,86%	8	28,57%	8	28,57%	3	9,68%	0,71
	40935	Termodinámica	50	31	62,00%	1	3,57%	9	32,14%	18	64,29%	22	44,00%	0,36
	40108	Mecánica de los Fluidos	38	10	26,32%	2	6,45%	26	83,87%	3	9,68%	7	18,42%	0,90
	40110	Tecnología y Resistencia de los Materiales	46	26	56,52%	1	3,13%	18	56,25%	13	40,63%	14	30,43%	0,59
VI	40802	Diseño de Métodos y Control de Tiempos	48	11	22,92%	3	8,11%	21	56,76%	13	35,14%	11	22,92%	0,65
	10974	Estadística	64	19	29,69%	12	26,67%	18	40,00%	15	33,33%	19	29,69%	0,67
	40112	Máquinas Térmicas	31	20	64,52%	1	5,00%	10	50,00%	9	45,00%	11	35,48%	0,55
	40140	Ciencia de los Materiales	32	11	34,38%	2	8,33%	22	91,67%	0	0,00%	8	25,00%	1,00
	40959	Electrotecnia	33	10	30,30%	4	16,67%	19	79,17%	1	4,17%	9	27,27%	0,96
	40803	Mecánica y Mecanismos	26	5	19,23%	9	40,91%	13	59,09%	0	0,00%	4	15,38%	1,00
VII	40804	Máquinas e Instalaciones Eléctricas	33	2	6,06%	6	20,00%	24	80,00%	0	0,00%	3	9,09%	1,00
	40952	Instrumentación y Control.	36	7	19,44%	6	21,43%	17	60,71%	5	17,86%	8	22,22%	0,82
	25080	Principios de Economía	36	6	16,67%	11	39,29%	12	42,86%	5	17,86%	8	22,22%	0,82
	40142	Procesos Industriales.	22	3	13,64%	1	4,76%	12	57,14%	8	38,10%	1	4,55%	0,62
	40805	Programación y Control de la Producción	32	7	21,88%	5	17,24%	20	68,97%	4	13,79%	3	9,38%	0,86
	40114	Investigación Operativa	24	7	29,17%	1	4,35%	13	56,52%	9	39,13%	1	4,17%	0,61
VIII	25081	Introducción a la Economía Argentina	26	6	23,08%	11	45,83%	10	41,67%	3	12,50%	2	7,69%	0,88
	40817	Planeamiento y Control de Recursos	33	11	33,33%	6	22,22%	20	74,07%	1	3,70%	6	18,18%	0,96

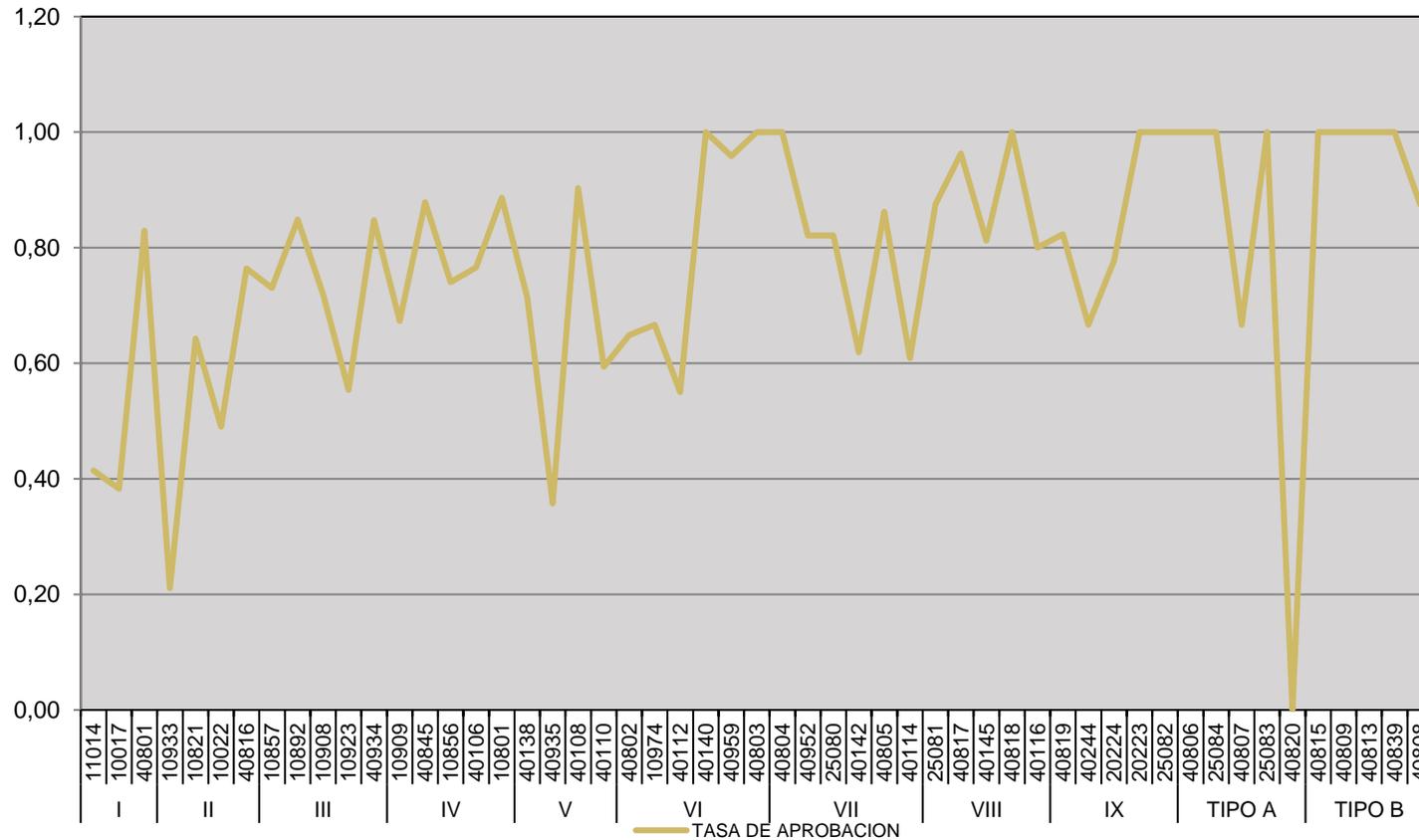
CUAT.	CÓD.	NOMBRE	INSCRIPTOS	REPITENCIA ⁷		CONDICIÓN FINAL ⁸								TASA DE APROBACION ⁹
						PROMOVIDOS		REGULARES		LIBRES		AUSENTES		
	40145	Seguridad Ambiental e Industrial	17	5	29,41%	1	6,25%	12	75,00%	3	18,75%	1	5,88%	0,81
	40818	Gestión de la Calidad en Procesos Productivos	23	5	21,74%	4	20,00%	16	80,00%	0	0,00%	3	13,04%	1,00
	40116	Instalaciones Termomecánicas	11	2	18,18%	0	0,00%	8	80,00%	2	20,00%	1	9,09%	0,80
IX	40819	Logística Industrial	17	0	0,00%	6	35,29%	8	47,06%	3	17,65%	0	0,00%	0,82
	40244	Proyectos de Ingeniería (anual)	6	0	0,00%	0	0,00%	4	66,67%	2	33,33%	0	0,00%	0,67
	20224	Costos y Finanzas	18	0	0,00%	8	44,44%	6	33,33%	4	22,22%	0	0,00%	0,78
	20223	Legislación Industrial	9	0	0,00%	5	62,50%	3	37,50%	0	0,00%	1	11,11%	1,00
	25082	Gestión de Recursos Humanos	10	1	10,00%	6	66,67%	3	33,33%	0	0,00%	1	10,00%	1,00
TIPO A	40806	Sistemas de Mantenimiento	2	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	1,00
	25084	Formación Emprendedora	3	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	33,33%	1,00
	40807	Gestión de la Calidad II	3	0	0,00%	1	33,33%	1	33,33%	1	33,33%	0	0,00%	0,67
	25083	Marketing	6	0	0,00%	5	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	16,67%	1,00
	40820	Gestión Ambiental	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0,00
TIPO B	40815	Instalaciones Frigoríficas	6	0	0,00%	2	40,00%	3	60,00%	0	0,00%	1	16,67%	1,00
	40809	Instalaciones de Acondicionamiento Ambiental	3	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	1,00
	40813	Instalaciones Neumáticas e Hidráulicas	5	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	2	40,00%	1,00
	40839	Ingeniería Bioambiental	7	0	0,00%	1	33,33%	2	66,67%	0	0,00%	4	57,14%	1,00
	40808	Automación Industrial	8	0	0,00%	0	0,00%	7	87,50%	1	12,50%	0	0,00%	0,88
PROMEDIO PARA LA CARRERA			52,17	14,52	27,83%	8,19	20,43%	18,63	46,49%	13,26	33,09%	12,09	19,09%	0,75
PROMEDIO PARA LAS CARRERAS DE GRADO Y PREGRADO DE LA UNLU			40,55	35,11%		33,69%		34,91%		31,34%		29,93%	0,69	

Tabla 4. Resultados de cursada para la carrera.

Al margen del análisis pormenorizado que puede realizarse sobre cada una de las actividades académicas que conforman el Plan de Estudios, a simple vista se observan dos datos salientes; en primer lugar la tasa de repitencia, es decir la proporción de estudiantes que deben cursar una misma actividad académica más de

una vez, se encuentra por debajo de la media de la Universidad (27,83% contra 35,11%). En segundo lugar, se observa que la tasa de aprobación de las cursadas, esto es la proporción de los estudiantes inscriptos con condición final regular o promovido se muestra mayor a la tasa de aprobación del conjunto de las Carreras de Pregrado y Grado de la UNLu (0,75 contra 0,69).

TASA DE APROBACIÓN 2015. LUJÁN





Capítulo III

Resultado académico de los exámenes finales

Este capítulo aborda el rendimiento de los estudiantes en los exámenes finales de las diferentes actividades académicas que integran el Plan de Estudios vigente de la Carrera.

Se han determinado tres resultados posibles: aprobado (calificación 4 a 10), desaprobado (calificación 1 a 3) y ausente. Por otro lado, se han dividido los exámenes de acuerdo a los turnos establecidos en el Capítulo IV del Régimen General de Estudios, Resolución HCS 996/15.

Cabe aclarar que las actividades académicas que componen el Plan de Estudios vigente se presentan de acuerdo al cuatrimestre al que pertenecen a efectos de facilitar el análisis de la información.

3.1 RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES EN EXÁMENES FINALES

En este apartado se observa el rendimiento académico de los estudiantes en los exámenes finales de las actividades académicas del Plan de Estudios vigente. Se hace notar que las actividades académicas que componen el Plan de Estudios vigente se presentan de acuerdo a la matriz de actividades académicas aprobada mediante Resolución del Honorable Consejo Superior a efectos de facilitar el análisis de la información. Cabe aclarar que las asignaturas cuyos porcentajes aparecen en color rojo, son aquellas que se encuentran con un rendimiento menor al observado para el conjunto de actividades académicas que componen la carrera.

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES					LIBRES					TOTAL									
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.											
I	Elementos de Matemática	Mayo	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%		
		Julio-Agosto	117	78	39	25	32,05%	39	50,00%	14	17,95%	1	2,56%	20	51,28%	18	46,15%	26	22,22%	59	50,43%	32	27,35%		
		Septiembre	30	17	13	7	41,18%	7	41,18%	3	17,65%	1	7,69%	4	30,77%	8	61,54%	8	26,67%	11	36,67%	11	36,67%		
		Noviembre-Diciembre	19	12	7	4	33,33%	6	50,00%	2	16,67%	0	0,00%	3	42,86%	4	57,14%	4	21,05%	9	47,37%	6	31,58%		
		Febrero-Marzo	10	5	5	2	40,00%	1	20,00%	2	40,00%	1	20,00%	2	40,00%	2	40,00%	3	30,00%	3	30,00%	4	40,00%		
	Introducción a la Química	Mayo	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
		Julio-Agosto	92	61	31	48	78,69%	10	16,39%	3	4,92%	3	9,68%	15	48,39%	13	41,94%	51	55,43%	25	27,17%	16	17,39%		
		Septiembre	9	4	5	2	50,00%	0	0,00%	2	50,00%	1	20,00%	2	40,00%	2	40,00%	3	33,33%	2	22,22%	4	44,44%		
		Noviembre-Diciembre	9	4	5	1	25,00%	0	0,00%	3	75,00%	0	0,00%	2	40,00%	3	60,00%	1	11,11%	2	22,22%	6	66,67%		
		Febrero-Marzo	3	2	1	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	33,33%	2	66,67%		
	Introducción a la Ingeniería	Mayo	4	3	1	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	50,00%	2	50,00%		
		Julio-Agosto	91	79	12	18	22,78%	40	50,63%	21	26,58%	1	8,33%	4	33,33%	7	58,33%	19	20,88%	44	48,35%	28	30,77%		
		Septiembre	16	14	2	6	42,86%	3	21,43%	5	35,71%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	6	37,50%	5	31,25%	5	31,25%		
		Noviembre-Diciembre	30	25	5	9	36,00%	10	40,00%	6	24,00%	1	20,00%	2	40,00%	2	40,00%	10	33,33%	12	40,00%	8	26,67%		
		Febrero-Marzo	18	15	3	4	26,67%	2	13,33%	9	60,00%	1	33,33%	1	33,33%	1	33,33%	5	27,78%	3	16,67%	10	55,56%		
II	Química General	Mayo	6	3	3	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	4	66,67%	2	33,33%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	5	4	1	2	50,00%	1	25,00%	1	25,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	60,00%	1	20,00%	1	20,00%		

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES					LIBRES					TOTAL								
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.							
		Septiembre	2	1	1	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	
		Noviembre-Diciembre	24	16	8	7	43,75%	3	18,75%	6	37,50%	0	0,00%	1	12,50%	7	87,50%	7	29,17%	4	16,67%	13	54,17%	
		Febrero-Marzo	33	22	11	4	18,18%	12	54,55%	6	27,27%	1	9,09%	4	36,36%	6	54,55%	5	15,15%	16	48,48%	12	36,36%	
	Álgebra	Mayo	4	3	1	0	0,00%	1	33,33%	2	66,67%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	25,00%	3	75,00%	
		Julio-Agosto	11	11	0	5	45,45%	2	18,18%	4	36,36%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	45,45%	2	18,18%	4	36,36%	
		Septiembre	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	26	23	3	10	43,48%	12	52,17%	1	4,35%	0	0,00%	1	33,33%	2	66,67%	10	38,46%	13	50,00%	3	11,54%	
	Análisis Matemático I	Febrero-Marzo	35	25	10	9	36,00%	7	28,00%	9	36,00%	1	10,00%	3	30,00%	6	60,00%	10	28,57%	10	28,57%	15	42,86%	
		Mayo	6	6	0	0	0,00%	3	50,00%	3	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	50,00%	3	50,00%	
		Julio-Agosto	19	15	4	2	13,33%	6	40,00%	7	46,67%	0	0,00%	2	50,00%	2	50,00%	2	10,53%	8	42,11%	9	47,37%	
		Septiembre	2	2	0	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	46	33	13	13	39,39%	17	51,52%	3	9,09%	4	30,77%	7	53,85%	2	15,38%	17	36,96%	24	52,17%	5	10,87%	
	Organización Industrial I	Febrero-Marzo	37	22	15	5	22,73%	13	59,09%	4	18,18%	2	13,33%	7	46,67%	6	40,00%	7	18,92%	20	54,05%	10	27,03%	
		Mayo	11	10	1	3	30,00%	3	30,00%	4	40,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	3	27,27%	4	36,36%	4	36,36%	
		Julio-Agosto	22	20	2	4	20,00%	4	20,00%	12	60,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	5	22,73%	4	18,18%	13	59,09%	
		Septiembre	6	4	2	1	25,00%	0	0,00%	3	75,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	2	33,33%	1	16,67%	3	50,00%	
		Noviembre-Diciembre	54	49	5	25	51,02%	9	18,37%	15	30,61%	3	60,00%	0	0,00%	2	40,00%	28	51,85%	9	16,67%	17	31,48%	
	III	Sistemas de Información	Febrero-Marzo	32	30	2	12	40,00%	10	33,33%	8	26,67%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	13	40,63%	10	31,25%	9	28,13%
			Mayo	2	0	2	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%
			Julio-Agosto	32	25	7	13	52,00%	8	32,00%	4	16,00%	2	28,57%	2	28,57%	3	42,86%	15	46,88%	10	31,25%	7	21,88%
Septiembre			9	7	2	6	85,71%	0	0,00%	1	14,29%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	7	77,78%	0	0,00%	2	22,22%	
Noviembre-Diciembre			9	7	2	1	14,29%	3	42,86%	3	42,86%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	1	11,11%	3	33,33%	5	55,56%	
Química Industrial		Febrero-Marzo	10	6	4	4	66,67%	1	16,67%	1	16,67%	1	25,00%	0	0,00%	3	75,00%	5	50,00%	1	10,00%	4	40,00%	
		Mayo	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	
		Julio-Agosto	33	31	2	24	77,42%	0	0,00%	7	22,58%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	25	75,76%	0	0,00%	8	24,24%	
		Septiembre	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES					LIBRES					TOTAL							
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.						
	Física I	Febrero-Marzo	7	5	2	4	80,00%	0	0,00%	1	20,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	5	71,43%	0	0,00%	2	28,57%
		Mayo	3	3	0	1	33,33%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	2	66,67%
		Julio-Agosto	27	26	1	16	61,54%	5	19,23%	5	19,23%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	16	59,26%	5	18,52%	6	22,22%
		Septiembre	2	1	1	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	7	4	3	3	75,00%	0	0,00%	1	25,00%	1	33,33%	1	33,33%	1	33,33%	4	57,14%	1	14,29%	2	28,57%
		Febrero-Marzo	7	3	4	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	2	50,00%	0	0,00%	2	50,00%	4	57,14%	0	0,00%	3	42,86%
	Análisis Matemático II	Mayo	6	6	0	3	50,00%	0	0,00%	3	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	50,00%	0	0,00%	3	50,00%
		Julio-Agosto	39	31	8	15	48,39%	11	35,48%	5	16,13%	0	0,00%	7	87,50%	1	12,50%	15	38,46%	18	46,15%	6	15,38%
		Septiembre	5	4	1	0	0,00%	2	50,00%	2	50,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	60,00%	2	40,00%
		Noviembre-Diciembre	6	6	0	4	66,67%	0	0,00%	2	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	66,67%	0	0,00%	2	33,33%
		Febrero-Marzo	6	6	0	3	50,00%	0	0,00%	3	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	50,00%	0	0,00%	3	50,00%
	Dibujo Técnico	Mayo	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
		Julio-Agosto	31	21	10	16	76,19%	2	9,52%	3	14,29%	4	40,00%	1	10,00%	5	50,00%	20	64,52%	3	9,68%	8	25,81%
		Septiembre	2	1	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%
		Noviembre-Diciembre	8	6	2	4	66,67%	1	16,67%	1	16,67%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	4	50,00%	2	25,00%	2	25,00%
Febrero-Marzo		3	2	1	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	
IV	Física II	Mayo	5	5	0	4	80,00%	0	0,00%	1	20,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	80,00%	0	0,00%	1	20,00%
		Julio-Agosto	11	10	1	3	30,00%	2	20,00%	5	50,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	36,36%	2	18,18%	5	45,45%
		Septiembre	2	2	0	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	17	17	0	8	47,06%	3	17,65%	6	35,29%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	8	47,06%	3	17,65%	6	35,29%
		Febrero-Marzo	18	18	0	11	61,11%	3	16,67%	4	22,22%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	11	61,11%	3	16,67%	4	22,22%
	Organización Industrial II	Mayo	4	3	1	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	2	50,00%	1	25,00%	1	25,00%
		Julio-Agosto	11	8	3	3	37,50%	2	25,00%	3	37,50%	1	33,33%	0	0,00%	2	66,67%	4	36,36%	2	18,18%	5	45,45%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	47	41	6	31	75,61%	0	0,00%	10	24,39%	4	66,67%	1	16,67%	1	16,67%	35	74,47%	1	2,13%	11	23,40%
		Febrero-Marzo	11	8	3	7	87,50%	0	0,00%	1	12,50%	0	0,00%	1	33,33%	2	66,67%	7	63,64%	1	9,09%	3	27,27%
Análisis Matemático III	Mayo	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES					LIBRES					TOTAL							
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.						
		Julio-Agosto	5	4	1	3	75,00%	0	0,00%	1	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	3	60,00%	0	0,00%	2	40,00%
		Septiembre	2	2	0	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%
		Noviembre-Diciembre	15	14	1	7	50,00%	3	21,43%	4	28,57%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	7	46,67%	3	20,00%	5	33,33%
		Febrero-Marzo	16	16	0	9	56,25%	1	6,25%	6	37,50%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	9	56,25%	1	6,25%	6	37,50%
	Estabilidad	Mayo	6	6	0	3	50,00%	0	0,00%	3	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	50,00%	0	0,00%	3	50,00%
		Julio-Agosto	9	9	0	6	66,67%	1	11,11%	2	22,22%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	66,67%	1	11,11%	2	22,22%
		Septiembre	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%
		Noviembre-Diciembre	20	20	0	13	65,00%	0	0,00%	7	35,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	13	65,00%	0	0,00%	7	35,00%
		Febrero-Marzo	9	9	0	7	77,78%	1	11,11%	1	11,11%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	7	77,78%	1	11,11%	1	11,11%
	Programación y Métodos Numéricos	Mayo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	4	2	2	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	3	75,00%	0	0,00%	1	25,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	4	4	0	4	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	5	5	0	5	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	V	Estudio de Fuentes de Energía	Mayo	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1
Julio-Agosto			4	4	0	1	25,00%	0	0,00%	3	75,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	25,00%	0	0,00%	3	75,00%
Septiembre			2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
Noviembre-Diciembre			10	9	1	3	33,33%	2	22,22%	4	44,44%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	3	30,00%	2	20,00%	5	50,00%
Febrero-Marzo			5	5	0	2	40,00%	1	20,00%	2	40,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	40,00%	1	20,00%	2	40,00%
Termodinámica		Mayo	6	4	2	1	25,00%	1	25,00%	2	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	1	16,67%	2	33,33%	3	50,00%
		Julio-Agosto	14	9	5	2	22,22%	4	44,44%	3	33,33%	0	0,00%	2	40,00%	3	60,00%	2	14,29%	6	42,86%	6	42,86%
		Septiembre	3	1	2	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
		Febrero-Marzo	19	16	3	2	12,50%	7	43,75%	7	43,75%	0	0,00%	1	33,33%	2	66,67%	2	10,53%	8	42,11%	9	47,37%
Mecánica de los Fluidos		Mayo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	28	28	0	17	60,71%	2	7,14%	9	32,14%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	17	60,71%	2	7,14%	9	32,14%
		Septiembre	3	3	0	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL							
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.			
	Tecnología y Resistencia de los Materiales	Noviembre-Diciembre	2	2	0	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%
		Febrero-Marzo	5	5	0	2	40,00%	0	0,00%	3	60,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	40,00%	0	0,00%	3	60,00%		
		Mayo	3	3	0	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%		
		Julio-Agosto	18	17	1	8	47,06%	4	23,53%	5	29,41%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	8	44,44%	4	22,22%	6	33,33%		
		Septiembre	5	5	0	1	20,00%	1	20,00%	3	60,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	20,00%	1	20,00%	3	60,00%		
		Noviembre-Diciembre	6	5	1	1	20,00%	2	40,00%	2	40,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	16,67%	2	33,33%	3	50,00%		
		Febrero-Marzo	8	8	0	3	37,50%	3	37,50%	2	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	37,50%	3	37,50%	2	25,00%		
VI	Diseño de Métodos y Control de Tiempos	Mayo	5	5	0	1	20,00%	2	40,00%	2	40,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	20,00%	2	40,00%	2	40,00%		
		Julio-Agosto	10	10	0	6	60,00%	3	30,00%	1	10,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	60,00%	3	30,00%	1	10,00%		
		Septiembre	2	2	0	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	14	13	1	7	53,85%	3	23,08%	3	23,08%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	7	50,00%	3	21,43%	4	28,57%		
		Febrero-Marzo	9	9	0	5	55,56%	0	0,00%	4	44,44%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	55,56%	0	0,00%	4	44,44%		
	Estadística	Mayo	2	1	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%		
		Julio-Agosto	10	8	2	4	50,00%	0	0,00%	4	50,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	5	50,00%	1	10,00%	4	40,00%		
		Septiembre	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	12	12	0	7	58,33%	0	0,00%	5	41,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	7	58,33%	0	0,00%	5	41,67%		
		Febrero-Marzo	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Máquinas Térmicas	Mayo	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%		
		Julio-Agosto	5	5	0	2	40,00%	1	20,00%	2	40,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	40,00%	1	20,00%	2	40,00%		
		Septiembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%		
		Febrero-Marzo	8	8	0	5	62,50%	1	12,50%	2	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	62,50%	1	12,50%	2	25,00%		
	Ciencia de los Materiales	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	8	8	0	4	50,00%	0	0,00%	4	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	50,00%	0	0,00%	4	50,00%		
		Septiembre	2	2	0	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%		
		Noviembre-Diciembre	15	15	0	10	66,67%	1	6,67%	4	26,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	10	66,67%	1	6,67%	4	26,67%		
		Febrero-Marzo	4	4	0	2	50,00%	1	25,00%	1	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	50,00%	1	25,00%	1	25,00%		

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL					
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.						
VII	Electrotecnia	Mayo	7	6	1	3	50,00%	0	0,00%	3	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	3	42,86%	0	0,00%	4	57,14%
		Julio-Agosto	6	5	1	1	20,00%	0	0,00%	4	80,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	16,67%	0	0,00%	5	83,33%
		Septiembre	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
		Noviembre-Diciembre	9	9	0	6	66,67%	0	0,00%	3	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	66,67%	0	0,00%	3	33,33%
		Febrero-Marzo	10	10	0	5	50,00%	0	0,00%	5	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	50,00%	0	0,00%	5	50,00%
	Mecánica y Mecanismos	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%
		Febrero-Marzo	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%
Máquinas e Instalaciones Eléctricas	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Julio-Agosto	14	14	0	4	28,57%	3	21,43%	7	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	28,57%	3	21,43%	7	50,00%	
	Septiembre	6	6	0	4	66,67%	1	16,67%	1	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	66,67%	1	16,67%	1	16,67%	
	Noviembre-Diciembre	6	6	0	4	66,67%	0	0,00%	2	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	66,67%	0	0,00%	2	33,33%	
	Febrero-Marzo	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	
Instrumentación y Control	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Julio-Agosto	18	17	1	12	70,59%	0	0,00%	5	29,41%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	13	72,22%	0	0,00%	5	27,78%	
	Septiembre	3	2	1	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	
	Noviembre-Diciembre	4	2	2	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	75,00%	1	25,00%	0	0,00%	
	Febrero-Marzo	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	
Principios de Economía	Mayo	2	1	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	
	Julio-Agosto	8	6	2	2	33,33%	2	33,33%	2	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	2	25,00%	2	25,00%	4	50,00%	
	Septiembre	5	3	2	3	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	4	80,00%	1	20,00%	0	0,00%	
	Noviembre-Diciembre	4	3	1	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	75,00%	0	0,00%	1	25,00%	
	Febrero-Marzo	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	
Procesos Industriales	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Julio-Agosto	6	5	1	5	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	5	83,33%	1	16,67%	0	0,00%	

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES					LIBRES					TOTAL								
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.							
VIII	Programación y Control de la Producción	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	
		Febrero-Marzo	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	
		Mayo	2	2	0	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	
		Julio-Agosto	13	11	2	9	81,82%	1	9,09%	1	9,09%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	9	69,23%	2	15,38%	2	15,38%	
		Septiembre	3	3	0	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	
		Noviembre-Diciembre	5	5	0	4	80,00%	0	0,00%	1	20,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	80,00%	0	0,00%	1	20,00%	
		Febrero-Marzo	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	
		Mayo	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Julio-Agosto	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Noviembre-Diciembre	3	3	0	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%		
	Febrero-Marzo	5	2	3	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	3	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	60,00%	1	20,00%	1	20,00%		
	VIII	Introducción a la Economía Argentina	Mayo	3	3	0	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%
			Julio-Agosto	4	3	1	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	75,00%	0	0,00%	1	25,00%
Septiembre			0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
Noviembre-Diciembre			4	2	2	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	2	50,00%	0	0,00%	2	50,00%	
Febrero-Marzo			3	2	1	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	
Planeamiento y Control de Recursos		Mayo	2	2	0	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Septiembre	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	
		Noviembre-Diciembre	14	13	1	6	46,15%	5	38,46%	2	15,38%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	6	42,86%	6	42,86%	2	14,29%	
		Febrero-Marzo	8	8	0	6	75,00%	0	0,00%	2	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	75,00%	0	0,00%	2	25,00%	
Seguridad Ambiental e Industrial		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	3	3	0	1	33,33%	1	33,33%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	33,33%	1	33,33%	1	33,33%	
	Septiembre	2	1	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%		
	Noviembre-Diciembre	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES					LIBRES					TOTAL							
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.						
	Gestión de la Calidad en Procesos Productivos	Febrero-Marzo	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
		Septiembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	7	6	1	5	83,33%	0	0,00%	1	16,67%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	85,71%	0	0,00%	1	14,29%
		Febrero-Marzo	2	2	0	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%
	Instalaciones Termomecánicas	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	3	3	0	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	3	3	0	3	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
XI	Logística Industrial	Febrero-Marzo	3	2	1	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	100,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Proyectos de Ingeniería (anual)	Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	2	2	0	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	1	50,00%
Costos y Finanzas	Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Mayo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Julio-Agosto	11	8	3	7	87,50%	0	0,00%	1	12,50%	2	66,67%	0	0,00%	1	33,33%	9	81,82%	0	0,00%	2	18,18%	
	Septiembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
Legislación Industrial	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES					LIBRES					TOTAL							
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.						
TIPO A		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Sistemas de Mantenimiento	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Formación Emprendedora	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Gestión de la Calidad II	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Marketing	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Julio-Agosto		0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
Septiembre		0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
Noviembre-Diciembre		0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
Febrero-Marzo		0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
Gestión Ambiental	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES					LIBRES					TOTAL							
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.	APROB.	DES.	AUS.						
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
TIPO B	Instalaciones Frigoríficas	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Instalaciones de Acondicionamiento Ambiental	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Instalaciones Neumáticas e Hidráulicas	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Ingeniería Bioambiental	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Automación Industrial	Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Noviembre-Diciembre	5	5	0	5	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Febrero-Marzo	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	

CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL					
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.	
PROMEDIO			7,06	5,77	1,29	2,85	68,55%	1,31	31,45%	1,61	27,93%	0,25	36,07%	0,45	63,93%	0,59	45,54%	3,10	63,84%	1,76	36,16%	2,20	31,15%
PROMEDIO PARA LAS CARRERAS DE GRADO Y PREGRADO DE LA UNLU			6,46	4,75	1,70	68,88%		31,12%		37,01%		45,91%		54,09%		54,31%		64,14%		35,86%		41,57%	

Tabla 5. Rendimiento académico en exámenes finales

Al margen del análisis pormenorizado que puede realizarse sobre el rendimiento de los estudiantes en los exámenes de cada una de las actividades académicas que conforman el Plan de Estudios, se observa que la tasa de aprobación para los alumnos regulares de la Carrera es similar a la tasa de aprobación del conjunto de las Carreras de Pregrado y Grado de la UNLU (68,55% contra 68,88%). Si se observan los aprobados inscriptos como libres el promedio para todas las carreras de grado de la universidad es mayor al promedio para la carrera objeto de este análisis (45,91% contra 36,07%).



Capítulo IV

Abandono en la carrera

En este apartado se aborda la problemática del abandono en la Carrera, clasificando a este fenómeno de acuerdo al momento en el que transcurre, denominando abandono temprano cuando los estudiantes dejan sus estudios en la Universidad en los dos primeros años a partir de su ingreso y abandono tardío del tercero en adelante.

Asimismo, se realiza un análisis del abandono de acuerdo a las diferentes cohortes -años de ingreso- de la Carrera a efectos de permitir evaluar el impacto de potenciales estrategias aplicadas por la Comisión Plan de Estudios en un determinado momento.

4.1 EL ABANDONO¹⁰ POR COHORTE EN LA CARRERA

En el siguiente cuadro se puede observar mediante la lectura por filas, el abandono por cohorte en los sucesivos años considerando, para los años de ingreso que sea posible, la duración real¹¹ de la Carrera como años transcurridos. Cada fila representa una cohorte, mientras que cada columna que contiene un año representa la cantidad de estudiantes que finalizaron ese año con actividad académica, esto es un examen final o una cursada del segundo cuatrimestre con resultado diferente de ausente:

COHORTE	INGRESANTES	2011	2012	2013	2014	2015
2011	146	122	77	64	48	46
		16,44%	47,26%	56,16%	67,12%	68,49%
2012	149		128	70	53	40
			14,09%	53,02%	64,43%	73,15%
2013	167			135	87	68
				19,16%	47,90%	59,28%
2014	188				151	93
					19,68%	50,53%
2015	213					166
						22,07%
ABANDONO AL MOMENTO DE CORTE EN LA CARRERA (%)						52,14%
ABANDONO AL MOMENTO DE CORTE EN LA UNLu (%)						50,35%

Tabla 6. Abandono por cohorte en la Carrera

En las filas, se puede observar la cantidad de estudiantes de la cohorte que se mantienen activos al segundo Cuatrimestre de cada año.

El porcentaje que se indica en cada caso, corresponde al abandono acumulado para la cohorte en el año.

10 A los efectos de este trabajo, se contabiliza que un estudiante abandonó sus estudios si no registrara condición distinta de ausente en un examen final o cursada de una asignatura de esa Carrera durante el último cuatrimestre objeto del análisis.

11 La duración real de la Carrera es el promedio de la duración de la Carrera para los graduados del Título final de la Carrera.

4.2 EL ABANDONO TEMPRANO¹² Y TARDÍO¹³ EN LA CARRERA

En función de las cifras anteriores, se analiza ahora el abandono en la Carrera y su relación con el abandono observado para la totalidad de Carreras de Pregrado y Grado de la Universidad Nacional de Luján desagregando al mismo según el momento en el que se produce. Para el estudio del abandono temprano se utilizan las cohortes 2010-2014 mientras que para el abandono tardío las que van entre el año 2008 y 2012.

POBLACIÓN	ABANDONO TEMPRANO	ABANDONO TARDÍO
Estudiantes de la Carrera	51,95%	23,88%
Carreras UNLu	50,70%	26,23%

Tabla 7. Abandono temprano y tardío en la Carrera

12 Se denomina **abandono temprano** al fenómeno en que un estudiante deja sus estudios en la Universidad en los dos primeros años a partir de su ingreso. El abandono temprano se calcula como la cantidad de estudiantes que abandonaron sus estudios cumplidos los dos años de la cohorte.

13 Se denomina **abandono tardío** cuando un estudiante deja sus estudios en la Universidad desde tercer año a partir de su ingreso en adelante. El abandono tardío se calcula como la cantidad de estudiantes que abandonaron sus estudios entre el tercer año y la fecha de cálculo.



Capítulo V

Egresados de la carrera

En este Capítulo se analiza la cantidad de egresados de la Carrera comparados con las de las Carreras de la Universidad en su conjunto. Asimismo, se mide la duración real de la misma y se calcula el promedio histórico teniendo en cuenta los egresados de los últimos cinco años.

Por último, se estudia la situación laboral de los recién graduados con el objetivo de verificar las características de la inserción de los mismos en el mercado laboral.

La información presente en este Capítulo se extrae de la "Encuesta al Recién Graduado" realizada mediante el Sistema SIU Kolla al momento de solicitud del Título.

5.1 EGRESADOS¹⁴ DE LA CARRERA

A continuación se presentan la cantidad de egresados de cada uno de los Títulos que otorga la Carrera en los últimos cinco años:

TITULO	2011	2012	2013	2014	2015	TOTAL
Ingeniero Industrial	35	35	22	12	7	111
Técnico Universitario en Instalaciones Industriales	4	2	1	-	1	8

Tabla 8. Cantidad de egresados en los últimos 5 años

14 Se contabiliza como egresados a aquellos estudiantes de la Carrera que hayan solicitado uno de los Títulos que otorga la misma y cuyo trámite ha sido aceptado por la Dirección General de Asuntos Académicos.

5.2 EGRESADOS POR AÑO DE INGRESO

En el siguiente cuadro aparece la cantidad de egresados, separado por Título, de acuerdo al año de ingreso de los mismos a efectos de poder verificar la evolución a través del tiempo:

AÑO DE INGRESO ¹⁵	TÍTULO DE LA CARRERA			
	TÉC. UNIV. EN INSTALACIONES INDUSTRIALES		INGENIERO INDUSTRIAL	
	AÑO 2015	ACUMULADO	AÑO 2015	ACUMULADO
1992 y anteriores		3		15
1993		1		15
1994		1		17
1995		3		21
1996		4		17
1997		1		18
1998		2		22
1999		4		24
2000	1	4		17
2001				17
2002		3		23
2003		5		10
2004		2		11
2005		3	1	13
2006		3	1	7
2007			1	10
2008		3		3
2009			1	4
2010			3	3
TOTAL	1	42	7	267

Tabla 9. Graduados por año de ingreso

15 Se toma el año de ingreso a la Institución.

5.3 TASA DE EGRESO DE LA CARRERA

A continuación se presenta la tasa de egreso de la Carrera, la cual se calcula en función del periodo comprendido entre 2006 y 2010 y teniendo en cuenta los egresados del Título final que otorga la Carrera.

POBLACIÓN ESTUDIO	INGRESANTES	EGRESADOS POR TÍTULO		TASA DE EGRESO	
		INTERMEDIO	FINAL	INTERMEDIO	FINAL
CARRERA	767	6	27	0,78%	3,52%
UNLu	20143	2125		10,54%	

Tabla 10. Tasa de egreso de la Carrera

5.4 PROMEDIO HISTÓRICO¹⁶ DE LA CARRERA Y DURACIÓN REAL¹⁷

Ahora, analizamos el promedio histórico y la duración real observada en los egresados de los últimos 5 años. Para su cálculo, se tuvieron en cuenta únicamente egresados del Título final que otorga la Carrera:

INDICADOR	TÍTULO		UNLu
	INTERMEDIO	FINAL	
Promedio Histórico	-	6,37	6,60
Duración teórica (expresada en años)	3	5	
Duración real (expresada en años)	7,25	11,25	9,74
Desvío de la duración ¹⁸ (expresada en años)	4,25	6,25	5

Tabla 11. Promedio histórico y duración real de la Carrera

16 El **promedio histórico de la Carrera** es el promedio de los promedios académicos de los graduados del Título final de la Carrera en los últimos 5 años.

17 La **duración real de la Carrera** es el promedio de la duración de la Carrera para los graduados del Título final de la Carrera.

18 El **desvío de la duración** es la proporción en la cual se desvía la duración real de la duración teórica para una Carrera o un grupo de ellas.

5.5 CARACTERÍSTICAS Y PERFIL SOCIODEMOGRÁFICO DE LOS EGRESADOS

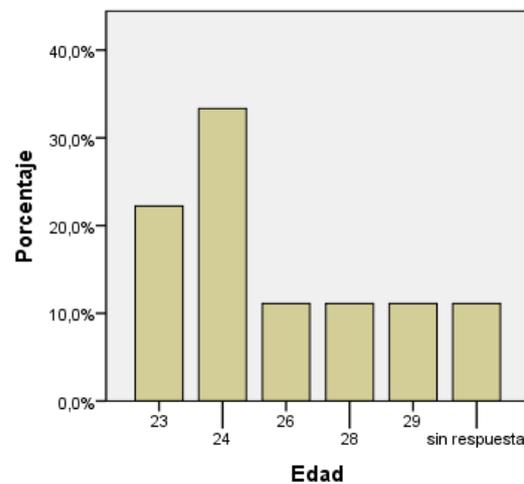
A continuación se destacan características y perfil sociodemográfico de los egresados del año objeto de análisis:

Carrera	Ingeniería Industrial	Título	Ingeniero Industrial	Recuento
				9

Tabla 12. Cantidad total de Egresados

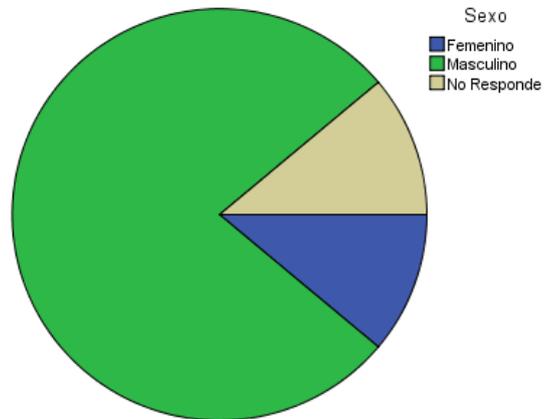
Datos Personales			
		Recuento	%
Edad	23	2	22,2%
	24	3	33,3%
	26	1	11,1%
	28	1	11,1%
	29	1	11,1%
	No responde	1	11,1%
	Total	9	100,0%

Tabla 13. Egresados por edad



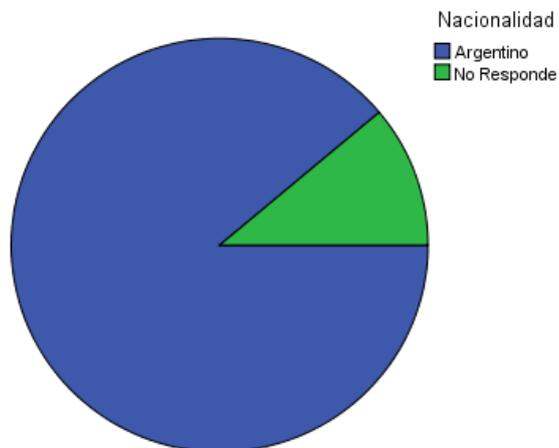
		Recuento	%
Sexo	Femenino	1	11,1%
	Masculino	7	77,8%
	No responde	1	11,1%
	Total	9	100,0%

Tabla 14. Egresados por sexo



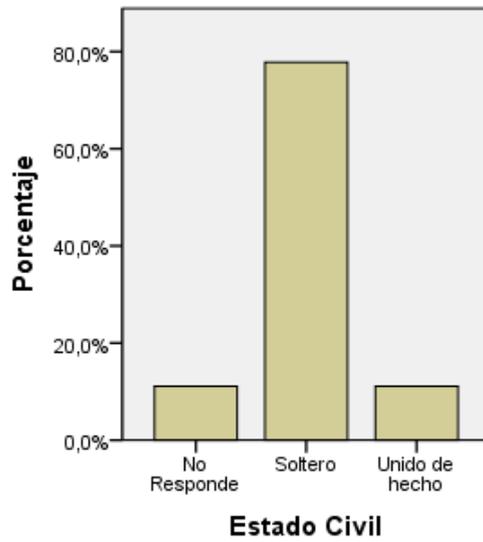
		Recuento	%
Nacionalidad	Argentino	8	88,9%
	No responde	1	11,1%
	Total	9	100,0%

Tabla 15. Egresados por Nacionalidad



		Recuento	%
Estado Civil	No responde	1	11,1%
	Soltero	7	77,8%
	Unido de hecho	1	11,1%
	Total	9	100,0%

Tabla 16. Egresados por estado civil

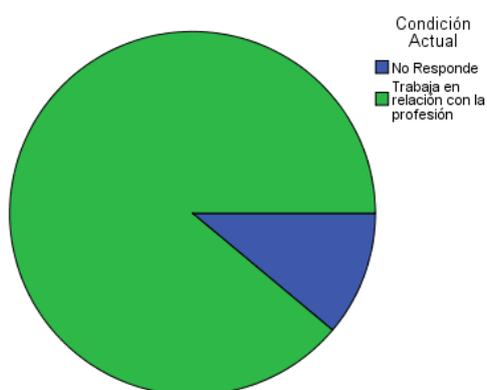


5.6 SITUACIÓN LABORAL AL MOMENTO DE SOLICITUD DEL TÍTULO

En la siguiente tabla, se agrupan a los egresados de la Carrera de acuerdo a su situación laboral y se los compara con los egresados del conjunto de las Carreras de Grado y Pregrado:

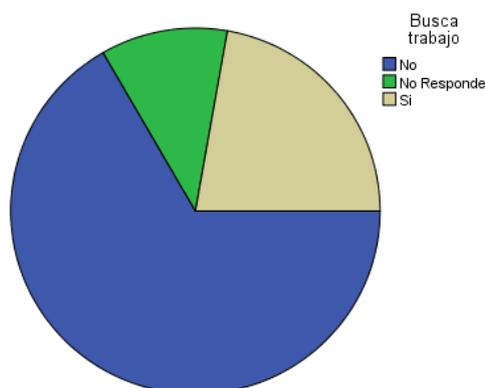
Datos Laborales			
		Recuento	%
Condición Actual	No responde	1	11,1%
	Trabaja en relación con la profesión	8	88,9%
	Total	9	100,0%
	Tasa de Ocupación de la carrera ¹⁹	88,9%	
	Tasa de Empleo Encajado de la carrera ²⁰	88,9%	
	Tasa de Ocupación de la UNLu	70,1%	
	Tasa de Empleo Encajado de la UNLu	49,3	

Tabla 17. Egresados según condición actual laboral



		Recuento	%
Busca trabajo	No	6	66,7%
	No Responde	1	11,1%
	Si	2	22,2%
	Total	9	100,0%

Tabla 18. Situación laboral de los egresados



19 La **Tasa de Ocupación** es la proporción de egresados con un empleo sobre el total de egresados.

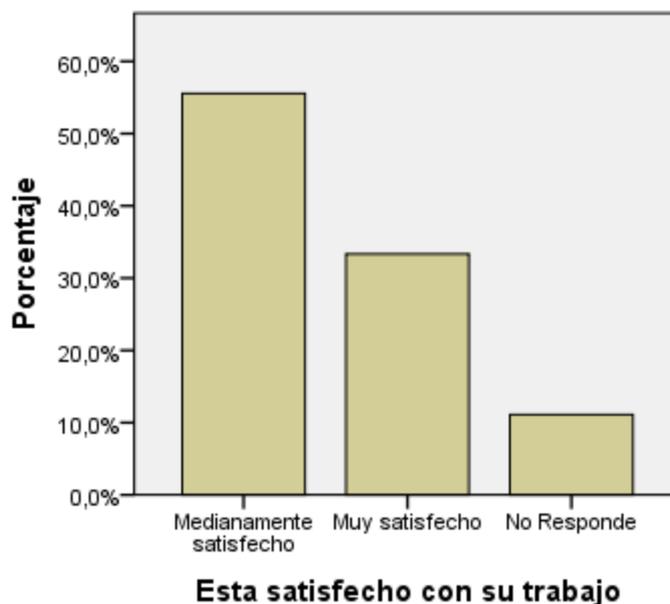
20 La **Tasa de Empleo Encajado** es la proporción de egresados con un empleo relacionado a su profesión sobre el total de egresados.

A partir de la información anterior, se puede afirmar que la Tasa de Ocupación para la Carrera es del 88,9%. Asimismo, se observa que tanto la tasa de ocupación como la tasa de empleo encajado que muestran los egresados de la carrera son superiores a la misma tasa para el conjunto de los egresados de la UNLu.

A continuación, se analiza la satisfacción de los egresados que manifestaron tener empleo al momento de solicitar el título.

		Recuento	%
Está satisfecho con su trabajo	Medianamente satisfecho	5	55,6%
	Muy satisfecho	3	33,3%
	No Responde	1	11,1%
	Total	9	100,0%

Tabla 19. Satisfacción de los Egresados con su empleo





Capítulo VI

Percepción de los egresados sobre la Carrera y la Institución

En este Capítulo se analizan las respuestas a la “Encuesta del recién graduado” realizada por los estudiantes al momento de solicitar su Título mediante el Sistema SIU Kolla en relación a la percepción de estos acerca de la Carrera y la Universidad Nacional de Luján en su conjunto.

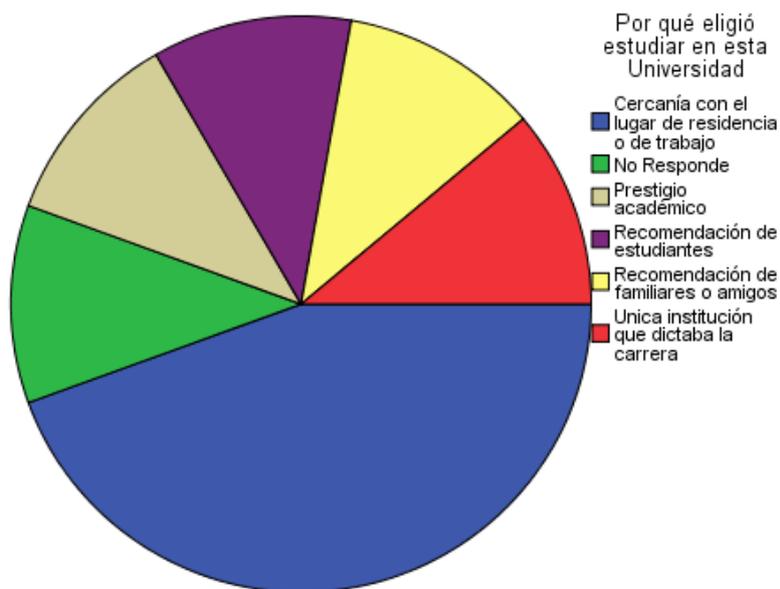
Se analizan aspectos referidos al motivo por el cual escogieron la Carrera y la Institución para realizar sus estudios, sus percepciones acerca del nivel de exigencia, completitud y pertinencia del Plan de Estudios por el cual transitaron en esta Universidad.

6.1 MOTIVOS DE ELECCIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJÁN

En primer lugar, se presentan las respuestas de los egresados cuando se los indagó acerca de los motivos por los cuales escogieron esta Universidad para realizar sus estudios de nivel superior:

		Recuento	%
Por qué eligió estudiar en esta Universidad	Cercanía con el lugar de residencia o de trabajo	4	44,4%
	No responde	1	11,1%
	Prestigio académico	1	11,1%
	Recomendación de estudiantes	1	11,1%
	Recomendación de familiares o amigos	1	11,1%
	Unica institución que dictaba la carrera	1	11,1%
	Total	9	100,0%

Tabla 20. Motivos de elección de la UNLu

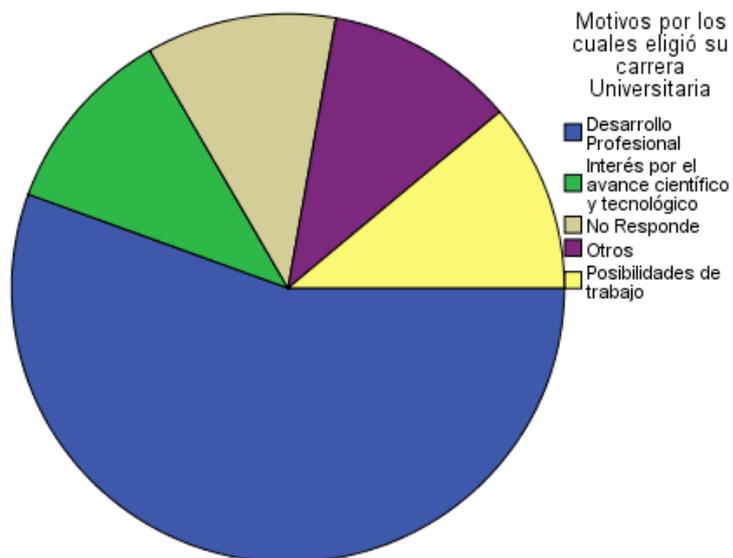


6.2 MOTIVOS DE ELECCIÓN DE LA CARRERA

Ahora se profundiza sobre los motivos por los cuales los egresados escogieron inscribirse en esa Carrera Universitaria:

Relación con la Universidad			
		Recuento	%
Motivos por los cuales eligió su carrera Universitaria	Desarrollo Profesional	5	55,6%
	Interés por el avance científico y tecnológico	1	11,1%
	No responde	1	11,1%
	Otros	1	11,1%
	Posibilidades de trabajo	1	11,1%
	Total	9	100,0%

Tabla 21. Motivos de elección de la Carrera

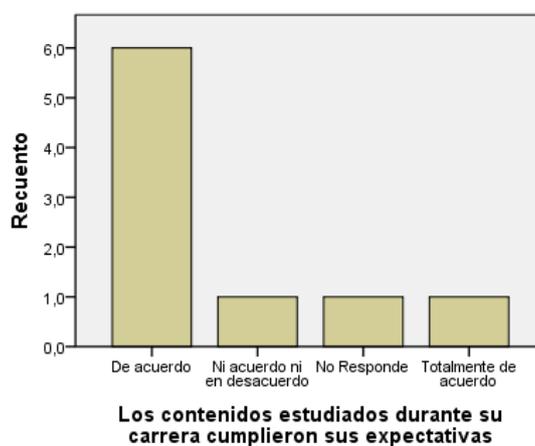
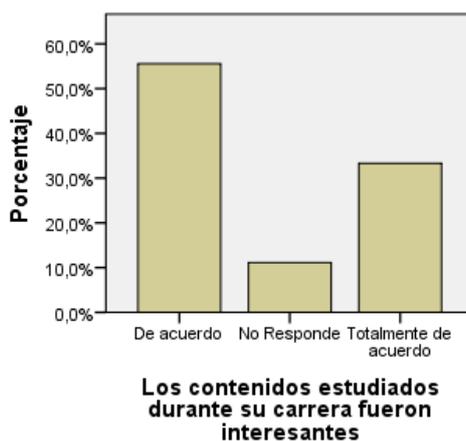


6.3 PERCEPCIÓN DE LOS CONTENIDOS ESTUDIADOS

A continuación, se presenta la percepción de los graduados sobre los contenidos abordados durante la Carrera Universitaria:

	Los contenidos estudiados durante su carrera fueron interesantes		Los contenidos estudiados durante su carrera cumplieron sus expectativas	
	Recuento	%	Recuento	%
De acuerdo	5	55,6%	6	66,7%
Ni acuerdo ni en desacuerdo	0	0,0%	1	11,1%
No responde	1	11,1%	1	11,1%
Totalmente de acuerdo	3	33,3%	1	11,1%
Total	9	100,0%	9	100,0%

Tabla 22. Percepción de los contenidos estudiados

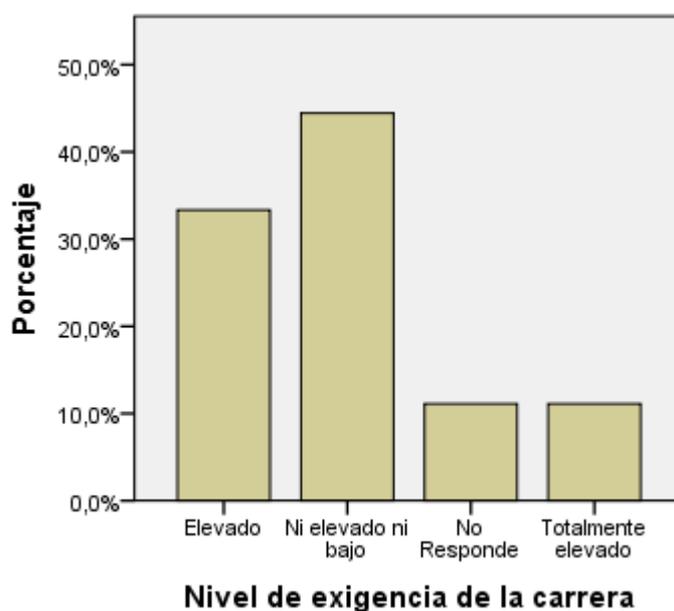


6.4 PERCEPCIÓN DEL NIVEL DE EXIGENCIA

En este apartado se muestran las respuestas acerca del nivel de exigencia percibido por los egresados en las actividades académicas que formaron parte de su trayecto curricular:

		Recuento	%
Nivel de exigencia de la carrera	Elevado	3	33,3%
	Ni elevado ni bajo	4	44,4%
	No responde	1	11,1%
	Totalmente elevado	1	11,1%
	Total	9	100,0%

Tabla 23. Percepción del nivel de exigencia



6.5 PERCEPCIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

En último término, se presenta la percepción de los egresados de la Carrera en relación al perfil y la duración del Plan de Estudios que cursaron:

	No		No Responde		Si		Total	
	Recuento	%	Recuento	%	Recuento	%	Recuento	%
El plan de estudios debería ser más corto	7	77,8%	1	11,1%	1	11,1%	9	100,0%
El plan de estudios debería ser más largo	7	77,8%	1	11,1%	1	11,1%	9	100,0%
El plan de estudios tendría que ser un perfil más técnico	5	55,6%	1	11,1%	3	33,3%	9	100,0%
El plan de estudios tendría que ser más generalista	7	77,8%	1	11,1%	1	11,1%	9	100,0%

Tabla 24. Percepción del plan de estudios

