INGENIERÍA INDUSTRIAL

INFORME 2018
ESTADÍSTICO

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

UNLu
Universidad Nacional de Luján

www.unlu.edu.ar – www.estadisticaseducativas.unlu.edu.ar
(02323) 423979 / 423171 - Luján Bs. As. - Ruta 5 y Av. Constitución

INFORME 2018 ESTADÍSTICO

Departamento de Estadísticas Educativas

A. S. Sonia Saraceno

Lic. Candela Cortabarría

Director de Planificación Académica

Lic. Juan Manuel Fernández

Director General de Asuntos Académicos

Mg. Mario Guillermo Oloriz

Fuentes secundarias de información

Dirección General de Sistemas

Diseño e Impresión

Dirección de Publicaciones e Imprenta

UNLu
Universidad Nacional de Luján

www.unlu.edu.ar – www.estadisticaseducativas.unlu.edu.ar

(02323) 423979 / 423171 - Luján Bs. As. - Ruta 5 y Av. Constitución

INDICE

Presentación	**5**
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	9
Capítulo II "Resultado académico de las cursadas"	**10**
2.1 Resultados de cursadas para la carrera	11
Capítulo III "Resultado académico de los exámenes finales"	**15**
3.1 Resultado académico de los estudiantes en exámenes finales	16
Capítulo IV "El abandono en la Carrera"	**26**
4.1 El abandono por cohorte en la Carrera	27
4.2 El abandono temprano y tardío en la Carrera	28
Capítulo V "Egresados de la Carrera"	**29**
5.1 Egresados de la carrera	30
5.2 Egresados por año de ingreso	31
5.3 Tasa de egreso de la Carrera	32
5.4 Promedio histórico de la Carrera y duración real	33
5.5 Características y perfil sociodemográfico de los egresados	34
5.6 Situación laboral al momento de solicitud del título	36
Capítulo VI "Percepción de los egresados sobre la Carrera y la Institución"	**38**
6.1 Motivos de la elección de la Universidad Nacional de Luján	39

6.2 Motivos de elección de la Carrera	40
6.3 Percepción de los contenidos estudiados	41
6.4 Percepción del nivel de exigencia	42
6.5 Percepción del plan de estudios	43

INFORME 2018 ESTADÍSTICO

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 distintos capítulos, de acuerdo a los diferentes aspectos abordados en el mismo 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 Percepción de los egresados sobre la Carrera y la Institución.

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

Capítulo 1 – 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.

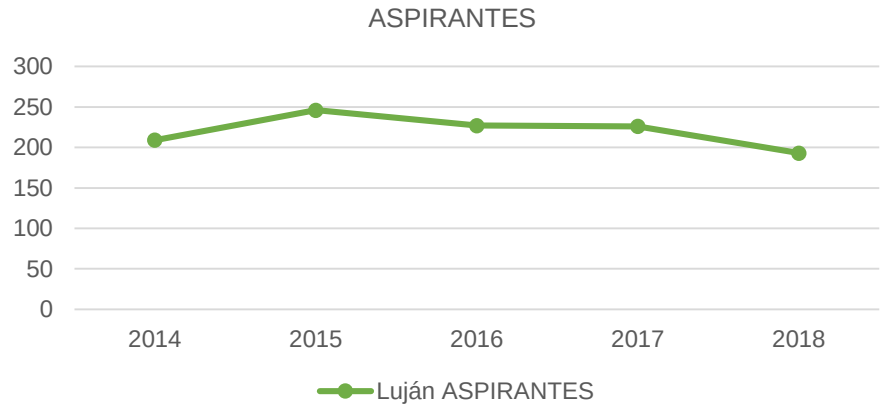
En los casos que la Carrera objeto del informe contara con más de un Plan de Estudios activo, dado que pueden inscribirse ingresantes con distintos requisitos de ingreso, se presenta la cantidad de estudiantes por cada uno de los Planes de Estudio.

1.1 ASPIRANTES[1] 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	***LUJÁN***		***TASA DE CRECIMIENTO UNLu[2]***
	ASPIRANTES	***TASA DE CRECIMIENTO CARRERA[3]***	
2014	209	1,08	1,02
2015	246	1,18	1,04
2016	227	0,92	1,04
2017	226	1,00	1,12
2018	193	0,85	0,99
PROMEDIO	***220,20***	***1,01***	***1,04***

Tabla 1. Aspirantes de la Carrera y tasas de crecimiento



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 de la UNLu es calculada en función de los aspirantes a todas las Carreras de Grado y Pregrado de la Universidad.

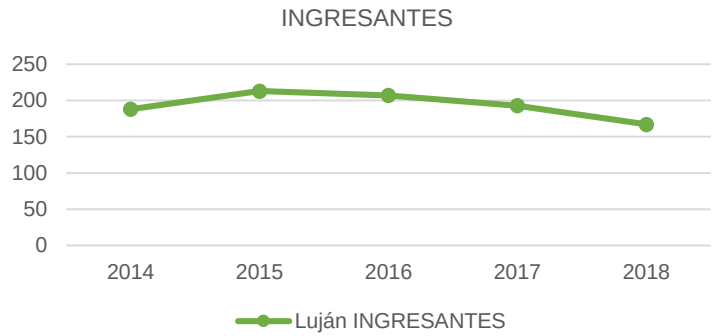
3 La tasa de crecimiento es calculada con respecto al año anterior y corresponde al cociente entre la cantidad de aspirantes para el año en cuestión y la cantidad de aspirantes para el año anterior.

1.2 INGRESANTES[4] 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	***LUJÁN***			***TASA DE CRECIMIENTO UNLu***
	INGRESANTES	***INDICE INGRESANTES/ASPIRANTES***	***TASA DE CRECIMIENTO CARRERA***	
2014	188	89,95%	1,13	1,06
2015	213	86,59%	1,13	1,04
2016	207	91,19%	0,97	1,04
2017	193	85,40%	0,93	1,12
2018	167	86,53%	0,87	0,98
PROMEDIO	***193,60***	***87,93%***	***1,01***	***1,05***

Tabla 2. Ingresantes de la Carrera y tasas de crecimiento



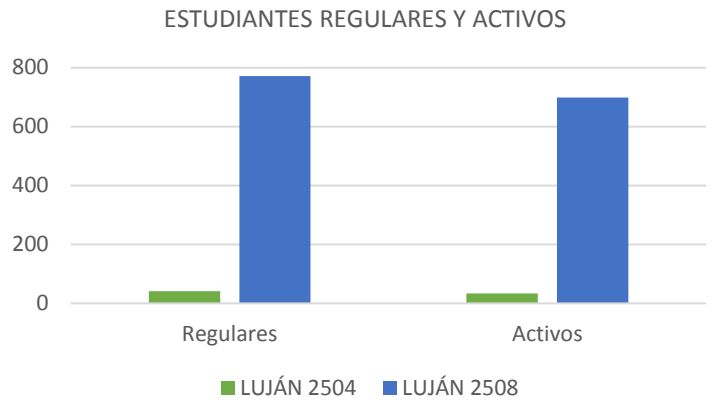
4 De acuerdo a la Resolución HCS 996/15, "se considera ingresante a todo aspirante que haya dado cumplimiento a las siguientes condiciones:
a) Completar uno de los siguientes requisitos:
- Presentación de título o constancia de título en trámite para quienes se inscribieron optando por la modalidad “con 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 Introductorios 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.-"

1.3 ESTUDIANTES REGULARES[5] Y ACTIVOS[6] 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				
LUJÁN				
PLAN DE ESTUDIOS	ESTUDIANTES REGULARES	ESTUDIANTES ACTIVOS		
		1° CUAT.	2° CUAT.	2018
2504	41	30	18	33
2508	771	645	563	698

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.

Capítulo 2 – Resultado académico de las cursadas

Este capítulo aborda el rendimiento de los estudiantes en las diferentes actividades académicas que integran los Planes de Estudios vigentes 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 los Planes de Estudios vigentes se presentan de acuerdo al cuatrimestre al que pertenecen a efectos de facilitar el análisis de la información.

2.1 RESULTADOS DE CURSADAS 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.

RESULTADO ACÁDEMICO DE LAS CURSADAS														
LUJÁN														
CUAT.	*CÓDIGO*	*ACTIVIDAD ACADÉMICA*	*INSC.*	*REPITENCIA*[7]		*CONDICIÓN FINAL*[8]								*TASA DE APROBACIÓN*[9]
						PROMOVIDOS		*REGULARES*		*LIBRES*		*AUSENTES*		
I	11014	Elementos de Matemática	261	91	**34,87 %**	42	**21,76 %**	31	**16,06 %**	120	**62,18 %**	68	**26,05 %**	**0,38**
	10017	Introducción a la Química	267	97	**36,33 %**	17	**8,95 %**	48	**25,26 %**	125	**65,79 %**	77	**28,84 %**	**0,34**
	40801	Introducción a la Ingeniería	227	44	19,38 %	43	**30,94 %**	59	**42,45 %**	37	**26,62 %**	88	**38,77 %**	**0,73**
II	10933	Química General	170	105	**61,76 %**	9	**7,83 %**	52	**45,22 %**	54	**46,96 %**	55	**32,35 %**	**0,53**
	10821	Álgebra	123	40	**32,52 %**	28	**28,87 %**	35	**36,08 %**	34	**35,05 %**	26	**21,14 %**	**0,65**
	10022	Análisis Matemático I	159	86	**54,09 %**	24	**19,20 %**	53	**42,40 %**	48	**38,40 %**	34	**21,38 %**	**0,62**
	40816	Organización Industrial I	146	37	**25,34 %**	26	**20,63 %**	60	**47,62 %**	40	**31,75 %**	20	13,70 %	**0,68**
III	10857	Sistemas de Información	106	41	**38,68 %**	25	**30,49 %**	30	**36,59 %**	27	**32,93 %**	24	**22,64 %**	**0,67**
	10892	Química Industrial	56	15	**26,79 %**	12	**22,64 %**	30	56,60 %	11	**20,75 %**	3	5,36 %	**0,79**
	10908	Física I	78	28	**35,90 %**	15	**19,23 %**	41	52,56 %	22	**28,21 %**	0	0,00 %	**0,72**
	10923	Análisis Matemático II	82	23	**28,05 %**	29	38,16 %	23	**30,26 %**	24	**31,58 %**	6	7,32 %	**0,68**
	40934	Dibujo Técnico	56	14	**25,00 %**	16	33,33 %	21	**43,75 %**	11	**22,92 %**	8	14,29 %	**0,77**
IV	10909	Física II	75	19	**25,33 %**	16	**27,59 %**	24	**41,38 %**	18	**31,03 %**	17	**22,67 %**	**0,69**
	40845	Organización Industrial II	75	13	17,33 %	7	**10,61 %**	39	59,09 %	20	**30,30 %**	9	12,00 %	**0,70**
	10856	Análisis Matemático III	81	24	**29,63 %**	23	43,40 %	17	**32,08 %**	13	**24,53 %**	28	**34,57 %**	**0,75**

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.

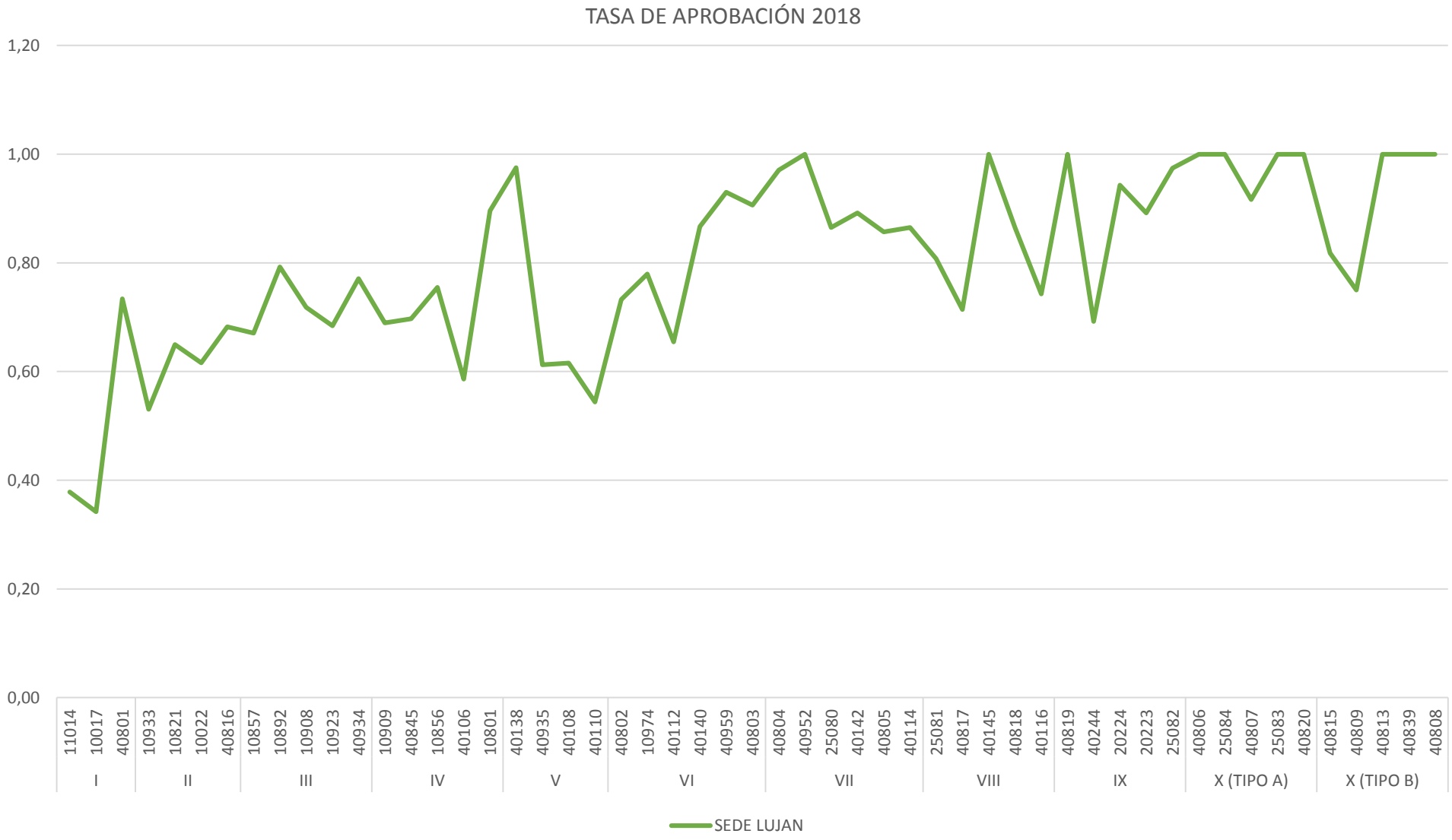
8 Las condiciones finales y la forma de acceso a cada una de ellas se encuentran determinadas por el Artículo 22 del Régimen General de Estudios, Res. HCS 996/15 y sus modificatorias.

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.

RESULTADO ACÁDEMICO DE LAS CURSADAS														
LUJÁN														
CUAT.	CÓDIGO	ACTIVIDAD ACADÉMICA	INSC.	REPITENCIA[7]		CONDICIÓN FINAL[8]								TASA DE APROBACIÓN[9]
						PROMOVIDOS		REGULARES		LIBRES		AUSENTES		
	40106	Estabilidad	77	27	**35,06 %**	2	**3,45 %**	32	55,17 %	24	**41,38 %**	19	**24,68 %**	**0,59**
	10801	Programación y Métodos Numéricos	65	10	15,38 %	29	60,42 %	14	**29,17 %**	5	10,42 %	17	**26,15 %**	0,90
V	40138	Estudio de Fuentes de Energía	62	14	**22,58 %**	23	57,50 %	16	**40,00 %**	1	2,50 %	22	**35,48 %**	0,98
	40935	Termodinámica	99	52	**52,53 %**	10	**12,50 %**	39	48,75 %	31	**38,75 %**	19	19,19 %	**0,61**
	40108	Mecánica de los Fluidos	66	15	**22,73 %**	10	**19,23 %**	22	**42,31 %**	20	**38,46 %**	14	**21,21 %**	**0,62**
	40110	Tecnología y Resistencia de los Materiales	68	28	**41,18 %**	7	**12,28 %**	24	**42,11 %**	26	**45,61 %**	11	16,18 %	**0,54**
VI	40802	Diseño de Métodos y Control de Tiempos	83	26	**31,33 %**	15	**21,13 %**	37	52,11 %	19	**26,76 %**	12	14,46 %	**0,73**
	10974	Estadística	73	31	**42,47 %**	13	**22,03 %**	33	55,93 %	13	**22,03 %**	14	19,18 %	**0,78**
	40112	Máquinas Térmicas	77	35	**45,45 %**	5	**9,09 %**	31	56,36 %	19	**34,55 %**	22	**28,57 %**	**0,65**
	40140	Ciencia de los Materiales	60	10	16,67 %	14	**23,33 %**	38	63,33 %	8	13,33 %	0	0,00 %	0,87
	40959	Electrotecnia	63	4	6,35 %	15	**26,32 %**	38	66,67 %	4	7,02 %	6	9,52 %	0,93
	40803	Mecánica y Mecanismos	33	3	9,09 %	7	**21,88 %**	22	68,75 %	3	9,38 %	1	3,03 %	0,91
VII	40804	Máquinas e Instalaciones Eléctricas	38	4	10,53 %	14	41,18 %	19	55,88 %	1	2,94 %	4	10,53 %	0,97
	40952	Instrumentación y Control	39	3	7,69 %	14	41,18 %	20	58,82 %	0	0,00 %	5	12,82 %	1,00
	25080	Principios de Economía	61	17	**27,87 %**	11	**29,73 %**	21	56,76 %	5	13,51 %	24	**39,34 %**	0,86
	40142	Procesos Industriales	38	10	**26,32 %**	9	**24,32 %**	24	64,86 %	4	10,81 %	1	2,63 %	0,89
	40805	Programación y Control de la Producción	54	8	14,81 %	12	**24,49 %**	30	61,22 %	7	14,29 %	5	9,26 %	0,86
	40114	Investigación Operativa	55	20	**36,36 %**	6	**16,22 %**	26	70,27 %	5	13,51 %	18	**32,73 %**	0,86
VIII	25081	Introducción a la Economía Argentina	32	1	3,13 %	11	42,31 %	10	**38,46 %**	5	19,23 %	6	18,75 %	0,81
	40817	Planeamiento y Control de Recursos	51	12	**23,53 %**	1	**2,86 %**	24	68,57 %	10	**28,57 %**	16	**31,37 %**	**0,71**
	40145	Seguridad Ambiental e Industrial	39	7	17,95 %	1	**3,03 %**	32	96,97 %	0	0,00 %	6	15,38 %	1,00
	40818	Gestión de la Calidad en Procesos Productivos	43	9	20,93 %	8	**21,62 %**	24	64,86 %	5	13,51 %	6	13,95 %	0,86
	40116	Instalaciones Termomecánicas	40	13	**32,50 %**	0	**0,00 %**	26	74,29 %	9	**25,71 %**	5	12,50 %	**0,74**
IX	40819	Logística Industrial	30	1	3,33 %	16	55,17 %	13	**44,83 %**	0	0,00 %	1	3,33 %	1,00
	40244	Proyectos de Ingeniería (anual)	40	20	**50,00 %**	0	**0,00 %**	18	69,23 %	8	**30,77 %**	14	**35,00 %**	**0,69**
	20224	Costos y Finanzas	40	5	12,50 %	17	48,57 %	16	**45,71 %**	2	5,71 %	5	12,50 %	0,94
	20223	Legislación Industrial	37	6	16,22 %	7	**18,92 %**	26	70,27 %	4	10,81 %	0	0,00 %	0,89
	25082	Gestión de Recursos Humanos	39	2	5,13 %	27	69,23 %	11	**28,21 %**	1	2,56 %	0	0,00 %	0,97
X (TIPO A)	40806	Sistemas de Mantenimiento	12	1	8,33 %	3	50,00 %	3	50,00 %	0	0,00 %	6	**50,00 %**	1,00
	25084	Formación Emprendedora	27	0	0,00 %	25	96,15 %	1	**3,85 %**	0	0,00 %	1	3,70 %	1,00

RESULTADO ACÁDEMICO DE LAS CURSADAS														
LUJÁN														
CUAT.	CÓDIGO	ACTIVIDAD ACADÉMICA	INSC.	REPITENCIA[7]		CONDICIÓN FINAL[8]								TASA DE APROBACIÓN[9]
						PROMOVIDOS		REGULARES		LIBRES		AUSENTES		
	40807	Gestión de la Calidad II	16	0	0,00 %	5	41,67 %	6	50,00 %	1	8,33 %	4	**25,00 %**	0,92
	25083	Marketing	24	1	4,17 %	12	54,55 %	10	**45,45 %**	0	0,00 %	2	8,33 %	1,00
	40820	Gestión Ambiental	8	0	0,00 %	2	50,00 %	2	50,00 %	0	0,00 %	4	**50,00 %**	1,00
X (TIPO B)	40815	Instalaciones Frigoríficas	12	0	0,00 %	9	81,82 %	0	**0,00 %**	2	18,18 %	1	8,33 %	0,82
	40809	Instalaciones de Acondicionamiento Ambiental	7	0	0,00 %	0	**0,00 %**	3	75,00 %	1	**25,00 %**	3	**42,86 %**	**0,75**
	40813	Instalaciones Neumáticas e Hidráulicas	12	0	0,00 %	4	80,00 %	1	**20,00 %**	0	0,00 %	7	**58,33 %**	1,00
	40839	Ingeniería Bioambiental	15	0	0,00 %	7	58,33 %	5	**41,67 %**	0	0,00 %	3	20,00 %	1,00
	40808	Automación Industrial	25	0	0,00 %	11	64,71 %	6	**35,29 %**	0	0,00 %	8	**32,00 %**	1,00
PROMEDIO PARA LA CARRERA			***68,34***	***20,23***	***21,76 %***	***13,47***	***31,49 %***	***24,26***	***48,46 %***	***15,98***	***20,05 %***	***14,62***	***20,14 %***	***0,80***
PROMEDIO PARA LA UNLu			***58,99***	***34,27 %***		***34,58 %***		***33,02 %***		***32,40 %***		***34,18 %***		***0,68***

Tabla 4. Resultados de cursada para la Carrera


TASA DE APROBACIÓN 2018
1,20
1,00
0,80
0,60
0,40
0,20
0,00
11014 10017 40801
I
10933 10821 10022 40816
II
10857 10892 10908 10923 40934
III
10909 40845 10856 40106 10801
IV
40138 40935 40108 40110
V
40802 10974 40112 40140 40959 40803
VI
40804 40952 25080 40142 40805 40114
VII
25081 40817 40145 40818 40116
VIII
40819 40244 20224 20223 25082
IX
40806 25084 40807 25083 40820
X (TIPO A)
40815 40809 40813 40839 40808
X (TIPO B)
SEDE LUJAN

Capítulo 3 – Resultado académico de los exámenes finales

Este capítulo aborda el rendimiento de los estudiantes en los exámenes finales de las actividades académicas que integran los Planes 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 RESULTADO 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.

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																						
LUJÁN																						
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	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%
		Julio-Agosto	141	75	66	25	39,68%	38	60,32%	12	16,00%	2	4,17%	46	95,83%	18	27,27%	27	24,32%	84	75,68%	30	21,28%
		Septiembre	26	14	12	10	83,33%	2	16,67%	2	14,29%	2	22,22%	7	77,78%	3	25,00%	12	57,14%	9	42,86%	5	19,23%
		Noviembre-Diciembre	26	13	13	6	54,55%	5	45,45%	2	15,38%	1	14,29%	6	85,71%	6	46,15%	7	38,89%	11	61,11%	8	30,77%
		Febrero-Marzo	17	3	14	0	0,00%	1	100,00%	2	66,67%	0	0,00%	6	100,00%	8	57,14%	0	0,00%	7	100,00%	10	58,82%
	Introducción a la Química	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	110	66	44	50	79,37%	13	20,63%	3	4,55%	3	23,08%	10	76,92%	31	70,45%	53	69,74%	23	30,26%	34	30,91%
		Septiembre	7	6	1	4	66,67%	2	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	4	66,67%	2	33,33%	1	14,29%
		Noviembre-Diciembre	9	4	5	2	66,67%	1	33,33%	1	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	100,00%	2	66,67%	1	33,33%	6	66,67%
		Febrero-Marzo	4	1	3	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%	1	100,00%	0	0,00%	3	75,00%
	Introducción a la Ingeniería	Mayo	3	2	1	0	0,00%	1	100,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	100,00%	2	66,67%
		Julio-Agosto	102	63	39	35	66,04%	18	33,96%	10	15,87%	8	36,36%	14	63,64%	17	43,59%	43	57,33%	32	42,67%	27	26,47%
		Septiembre	16	15	1	7	50,00%	7	50,00%	1	6,67%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	7	50,00%	7	50,00%	2	12,50%
		Noviembre-Diciembre	9	6	3	2	40,00%	3	60,00%	1	16,67%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%	3	50,00%	3	50,00%	3	33,33%
		Febrero-Marzo	9	7	2	2	40,00%	3	60,00%	2	28,57%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	3	50,00%	3	50,00%	3	33,33%
II	Química General	Mayo	10	9	1	5	83,33%	1	16,67%	3	33,33%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	85,71%	1	14,29%	3	30,00%
		Julio-Agosto	14	11	3	4	100,00%	0	0,00%	7	63,64%	0	0,00%	1	100,00%	2	66,67%	4	80,00%	1	20,00%	9	64,29%
		Septiembre	2	2	0	0	0,00%	1	100,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	50,00%
		Noviembre-Diciembre	45	37	8	25	83,33%	5	16,67%	7	18,92%	2	33,33%	4	66,67%	2	25,00%	27	75,00%	9	25,00%	9	20,00%
		Febrero-Marzo	30	19	11	8	57,14%	6	42,86%	5	26,32%	1	9,09%	10	90,91%	0	0,00%	9	36,00%	16	64,00%	5	16,67%

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																								
LUJÁN																								
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	Turnos	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL						
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		
	Álgebra	Mayo	5	5	0	0	0,00%	4	100,00%	1	20,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	100,00%	1	20,00%	
		Julio-Agosto	12	10	2	5	55,56%	4	44,44%	1	10,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	50,00%	5	50,00%	5	50,00%	2	16,67%	
		Septiembre	3	2	1	0	0,00%	1	100,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	100,00%	2	66,67%	
		Noviembre-Diciembre	38	29	9	17	77,27%	5	22,73%	7	24,14%	2	33,33%	4	66,67%	3	33,33%	19	67,86%	9	32,14%	10	26,32%	
		Febrero-Marzo	21	12	9	5	55,56%	4	44,44%	3	25,00%	1	20,00%	4	80,00%	4	44,44%	6	42,86%	8	57,14%	7	33,33%	
	Análisis Matemático I	Mayo	11	10	1	5	71,43%	2	28,57%	3	30,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	5	71,43%	2	28,57%	4	36,36%	
		Julio-Agosto	32	25	7	10	45,45%	12	54,55%	3	12,00%	0	0,00%	3	100,00%	4	57,14%	10	40,00%	15	60,00%	7	21,88%	
		Septiembre	7	7	0	0	0,00%	6	100,00%	1	14,29%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	100,00%	1	14,29%	
		Noviembre-Diciembre	48	38	10	22	66,67%	11	33,33%	5	13,16%	0	0,00%	6	100,00%	4	40,00%	22	56,41%	17	43,59%	9	18,75%	
		Febrero-Marzo	32	18	14	6	40,00%	9	60,00%	3	16,67%	1	14,29%	6	85,71%	7	50,00%	7	31,82%	15	68,18%	10	31,25%	
	Organización Industrial I	Mayo	5	4	1	0	0,00%	1	100,00%	3	75,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	100,00%	4	80,00%	
		Julio-Agosto	16	10	6	7	100,00%	0	0,00%	3	30,00%	1	50,00%	1	50,00%	4	66,67%	8	88,89%	1	11,11%	7	43,75%	
		Septiembre	4	3	1	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	3	75,00%	
		Noviembre-Diciembre	52	38	14	22	68,75%	10	31,25%	6	15,79%	0	0,00%	9	100,00%	5	35,71%	22	53,66%	19	46,34%	11	21,15%	
		Febrero-Marzo	27	17	10	8	88,89%	1	11,11%	8	47,06%	0	0,00%	4	100,00%	6	60,00%	8	61,54%	5	38,46%	14	51,85%	
III	Sistemas de Información	Mayo	2	1	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	66	55	11	37	77,08%	11	22,92%	7	12,73%	2	50,00%	2	50,00%	7	63,64%	39	75,00%	13	25,00%	14	21,21%	
		Septiembre	6	6	0	5	100,00%	0	0,00%	1	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	100,00%	0	0,00%	1	16,67%	
		Noviembre-Diciembre	7	6	1	1	25,00%	3	75,00%	2	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	25,00%	3	75,00%	3	42,86%	
		Febrero-Marzo	3	2	1	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%	
	Química 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	23	20	3	19	100,00%	0	0,00%	1	5,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	21	100,00%	0	0,00%	2	8,70%	
		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%	
		Febrero-Marzo	3	3	0	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	
	Física I	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	34	31	3	21	87,50%	3	12,50%	7	22,58%	1	50,00%	1	50,00%	1	33,33%	22	84,62%	4	15,38%	8	23,53%	
		Septiembre	4	3	1	1	50,00%	1	50,00%	1	33,33%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	1	25,00%	
		Noviembre-Diciembre	9	9	0	4	100,00%	0	0,00%	5	55,56%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	100,00%	0	0,00%	5	55,56%	
		Febrero-Marzo	10	10	0	3	75,00%	1	25,00%	6	60,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	75,00%	1	25,00%	6	60,00%	

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																								
LUJÁN																								
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	Turnos	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL						
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		
	Análisis Matemático II	Mayo	2	2	0	1	100,00%	0	0,00%	1	**50,00%**	0	**0,00%**	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	**50,00%**
		Julio-Agosto	58	50	8	19	**54,29%**	16	**45,71%**	15	**30,00%**	0	**0,00%**	3	**100,00%**	5	**62,50%**	19	**50,00%**	19	**50,00%**	20	**34,48%**
		Septiembre	12	9	3	5	100,00%	0	0,00%	4	**44,44%**	0	**0,00%**	1	**100,00%**	2	**66,67%**	5	83,33%	1	16,67%	6	**50,00%**
		Noviembre-Diciembre	7	7	0	2	**66,67%**	1	**33,33%**	4	**57,14%**	0	**0,00%**	0	0,00%	0	0,00%	2	**66,67%**	1	**33,33%**	4	**57,14%**
		Febrero-Marzo	9	8	1	3	**50,00%**	3	**50,00%**	2	25,00%	0	**0,00%**	0	0,00%	1	**100,00%**	3	**50,00%**	3	**50,00%**	3	**33,33%**
	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	33	28	5	14	**60,87%**	9	**39,13%**	5	17,86%	2	100,00%	0	0,00%	3	**60,00%**	16	**64,00%**	9	**36,00%**	8	24,24%
		Septiembre	6	5	1	1	**33,33%**	2	**66,67%**	2	**40,00%**	0	**0,00%**	0	0,00%	1	**100,00%**	1	**33,33%**	2	**66,67%**	3	**50,00%**
		Noviembre-Diciembre	6	6	0	1	**50,00%**	1	**50,00%**	4	**66,67%**	0	**0,00%**	0	0,00%	0	0,00%	1	**50,00%**	1	**50,00%**	4	**66,67%**
		Febrero-Marzo	12	12	0	4	**50,00%**	4	**50,00%**	4	**33,33%**	0	**0,00%**	0	0,00%	0	0,00%	4	**50,00%**	4	**50,00%**	4	**33,33%**
IV	Física II	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	16	16	0	5	**71,43%**	2	**28,57%**	9	**56,25%**	0	**0,00%**	0	0,00%	0	0,00%	5	71,43%	2	28,57%	9	**56,25%**
		Septiembre	6	6	0	1	**33,33%**	2	**66,67%**	3	**50,00%**	0	**0,00%**	0	0,00%	0	0,00%	1	**33,33%**	2	**66,67%**	3	**50,00%**
		Noviembre-Diciembre	26	22	4	12	92,31%	1	7,69%	9	**40,91%**	0	**0,00%**	1	**100,00%**	3	**75,00%**	12	85,71%	2	14,29%	12	**46,15%**
		Febrero-Marzo	32	30	2	10	**66,67%**	5	**33,33%**	15	**50,00%**	0	**0,00%**	1	**100,00%**	1	**50,00%**	10	**62,50%**	6	**37,50%**	16	**50,00%**
	Organización Industrial II	Mayo	7	5	2	2	**66,67%**	1	**33,33%**	2	**40,00%**	0	**0,00%**	1	**100,00%**	1	**50,00%**	2	**50,00%**	2	**50,00%**	3	**42,86%**
		Julio-Agosto	9	6	3	1	100,00%	0	0,00%	5	**83,33%**	3	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	100,00%	0	0,00%	5	**55,56%**
		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	30	27	3	20	95,24%	1	4,76%	6	22,22%	0	**0,00%**	2	**100,00%**	1	33,33%	20	86,96%	3	13,04%	7	23,33%
		Febrero-Marzo	12	8	4	4	80,00%	1	20,00%	3	**37,50%**	1	100,00%	0	0,00%	3	**75,00%**	5	83,33%	1	16,67%	6	**50,00%**
	Análisis Matemático III	Mayo	6	6	0	1	**33,33%**	2	**66,67%**	3	**50,00%**	0	**0,00%**	0	0,00%	0	0,00%	1	**33,33%**	2	**66,67%**	3	**50,00%**
		Julio-Agosto	16	14	2	5	**71,43%**	2	**28,57%**	7	**50,00%**	1	100,00%	0	0,00%	1	**50,00%**	6	75,00%	2	25,00%	8	**50,00%**
		Septiembre	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%
		Noviembre-Diciembre	31	30	1	21	87,50%	3	12,50%	6	20,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	22	88,00%	3	12,00%	6	19,35%
		Febrero-Marzo	14	13	1	8	80,00%	2	20,00%	3	23,08%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	9	81,82%	2	18,18%	3	21,43%
	Estabilidad	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	9	9	0	4	**66,67%**	2	**33,33%**	3	**33,33%**	0	**0,00%**	0	0,00%	0	0,00%	4	**66,67%**	2	**33,33%**	3	**33,33%**
		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	35	34	1	24	80,00%	6	20,00%	4	11,76%	0	**0,00%**	1	**100,00%**	0	0,00%	24	77,42%	7	22,58%	4	11,43%
		Febrero-Marzo	14	12	2	8	100,00%	0	0,00%	4	**33,33%**	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	9	90,00%	1	10,00%	4	28,57%

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																								
LUJÁN																								
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	Turnos	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL						
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		
	Programación y Métodos Numéricos	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	10	9	1	9	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	10	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	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%
V	Estudio de Fuentes de Energía	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	16	11	5	5	83,33%	1	16,67%	5	45,45%	1	100,00%	0	0,00%	4	80,00%	6	85,71%	1	14,29%	9	56,25%
		Septiembre	3	1	2	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%
		Noviembre-Diciembre	4	4	0	3	100,00%	0	0,00%	1	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	100,00%	0	0,00%	1	25,00%
		Febrero-Marzo	3	3	0	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%
	Termodinámica	Mayo	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	47	35	12	4	18,18%	18	81,82%	13	37,14%	0	0,00%	7	100,00%	5	41,67%	4	13,79%	25	86,21%	18	38,30%
		Septiembre	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%
		Noviembre-Diciembre	3	0	3	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	1	33,33%	0	0,00%	2	100,00%	1	33,33%
		Febrero-Marzo	42	32	10	13	50,00%	13	50,00%	6	18,75%	2	40,00%	3	60,00%	5	50,00%	15	48,39%	16	51,61%	11	26,19%
	Mecánica de los Fluidos	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	55	53	2	33	84,62%	6	15,38%	14	26,42%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	33	84,62%	6	15,38%	16	29,09%
		Septiembre	8	7	1	4	100,00%	0	0,00%	3	42,86%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	4	100,00%	0	0,00%	4	50,00%
		Noviembre-Diciembre	7	7	0	2	66,67%	1	33,33%	4	57,14%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	66,67%	1	33,33%	4	57,14%
		Febrero-Marzo	5	5	0	1	50,00%	1	50,00%	3	60,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	3	60,00%
	Tecnología y Resistencia de los Materiales	Mayo	2	1	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%
		Julio-Agosto	61	52	9	25	59,52%	17	40,48%	10	19,23%	0	0,00%	6	100,00%	3	33,33%	25	52,08%	23	47,92%	13	21,31%
		Septiembre	13	7	6	4	100,00%	0	0,00%	3	42,86%	4	66,67%	2	33,33%	0	0,00%	8	80,00%	2	20,00%	3	23,08%
		Noviembre-Diciembre	10	9	1	3	60,00%	2	40,00%	4	44,44%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	66,67%	2	33,33%	4	40,00%
		Febrero-Marzo	11	9	2	3	37,50%	5	62,50%	1	11,11%	0	0,00%	1	100,00%	1	50,00%	3	33,33%	6	66,67%	2	18,18%
VI	Diseño de Métodos y Control de Tiempos	Mayo	6	5	1	3	75,00%	1	25,00%	1	20,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	3	60,00%	2	40,00%	1	16,67%
		Julio-Agosto	14	13	1	2	66,67%	1	33,33%	10	76,92%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	75,00%	1	25,00%	10	71,43%
		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	33	28	5	18	90,00%	2	10,00%	8	28,57%	2	50,00%	2	50,00%	1	20,00%	20	83,33%	4	16,67%	9	27,27%
		Febrero-Marzo	13	12	1	5	62,50%	3	37,50%	4	33,33%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	66,67%	3	33,33%	4	30,77%

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																								
LUJÁN																								
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	Turnos	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL						
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		
	Estadística	Mayo	6	6	0	1	100,00%	0	0,00%	5	83,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	5	83,33%
		Julio-Agosto	7	6	1	3	100,00%	0	0,00%	3	50,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	100,00%	0	0,00%	3	42,86%
		Septiembre	3	3	0	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%
		Noviembre-Diciembre	31	29	2	18	90,00%	2	10,00%	9	31,03%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	18	90,00%	2	10,00%	11	35,48%
		Febrero-Marzo	14	11	3	5	83,33%	1	16,67%	5	45,45%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%	6	85,71%	1	14,29%	7	50,00%
	Máquinas Térmicas	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	100,00%	1	50,00%
		Julio-Agosto	4	1	3	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	3	100,00%	0	0,00%	1	25,00%
		Septiembre	2	2	0	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%
		Noviembre-Diciembre	7	6	1	5	83,33%	1	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	5	83,33%	1	16,67%	1	14,29%
		Febrero-Marzo	15	11	4	9	90,00%	1	10,00%	1	9,09%	2	66,67%	1	33,33%	1	25,00%	11	84,62%	2	15,38%	2	13,33%
	Ciencia de los Materiales	Mayo	3	3	0	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%
		Julio-Agosto	11	11	0	4	100,00%	0	0,00%	7	63,64%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	100,00%	0	0,00%	7	63,64%
		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	14	0	5	71,43%	2	28,57%	7	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	71,43%	2	28,57%	7	50,00%
		Febrero-Marzo	9	9	0	3	75,00%	1	25,00%	5	55,56%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	75,00%	1	25,00%	5	55,56%
	Electrotecnia	Mayo	8	8	0	6	75,00%	2	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	75,00%	2	25,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	6	6	0	4	100,00%	0	0,00%	2	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	100,00%	0	0,00%	2	33,33%
		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	11	11	0	11	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	11	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	7	7	0	5	100,00%	0	0,00%	2	28,57%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	100,00%	0	0,00%	2	28,57%
	Mecánica y Mecanismos	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	5	4	1	4	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	4	100,00%	0	0,00%	1	20,00%
		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	14	11	3	7	87,50%	1	12,50%	3	27,27%	3	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	10	90,91%	1	9,09%	3	21,43%
		Febrero-Marzo	10	10	0	8	100,00%	0	0,00%	2	20,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	8	100,00%	0	0,00%	2	20,00%
VII	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	15	15	0	11	100,00%	0	0,00%	4	26,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	11	100,00%	0	0,00%	4	26,67%
		Septiembre	6	5	1	3	100,00%	0	0,00%	2	40,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	100,00%	0	0,00%	2	33,33%
		Noviembre-Diciembre	4	4	0	2	100,00%	0	0,00%	2	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	2	50,00%
		Febrero-Marzo	3	3	0	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																								
LUJÁN																								
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	Turnos	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL						
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		
	Instrumentación y Control	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	16	12	4	4	100,00%	0	0,00%	8	66,67%	4	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	8	100,00%	0	0,00%	8	50,00%
		Septiembre	6	6	0	6	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		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%	2	100,00%
		Febrero-Marzo	3	3	0	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%
	Principios de Economía	Mayo	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%
		Julio-Agosto	21	17	4	5	45,45%	6	54,55%	6	35,29%	2	66,67%	1	33,33%	1	25,00%	7	50,00%	7	50,00%	7	33,33%
		Septiembre	10	9	1	4	57,14%	3	42,86%	2	22,22%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	4	57,14%	3	42,86%	3	30,00%
		Noviembre-Diciembre	6	6	0	3	60,00%	2	40,00%	1	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	60,00%	2	40,00%	1	16,67%
		Febrero-Marzo	14	9	5	6	75,00%	2	25,00%	1	11,11%	2	66,67%	1	33,33%	2	40,00%	8	72,73%	3	27,27%	3	21,43%
	Procesos Industriales	Mayo	2	2	0	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%
		Julio-Agosto	25	22	3	16	94,12%	1	5,88%	5	22,73%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	18	94,74%	1	5,26%	6	24,00%
		Septiembre	3	3	0	1	33,33%	2	66,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	33,33%	2	66,67%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	8	8	0	5	100,00%	0	0,00%	3	37,50%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	100,00%	0	0,00%	3	37,50%
		Febrero-Marzo	6	6	0	2	40,00%	3	60,00%	1	16,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	40,00%	3	60,00%	1	16,67%
	Programación y Control de la Producción	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	27	25	2	19	100,00%	0	0,00%	6	24,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	20	100,00%	0	0,00%	7	25,93%
		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	7	6	1	3	75,00%	1	25,00%	2	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	3	75,00%	1	25,00%	3	42,86%
		Febrero-Marzo	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%
	Investigación Operativa	Mayo	5	5	0	0	0,00%	2	100,00%	3	60,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	3	60,00%
		Julio-Agosto	25	25	0	14	87,50%	2	12,50%	9	36,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	14	87,50%	2	12,50%	9	36,00%
		Septiembre	5	5	0	2	50,00%	2	50,00%	1	20,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	50,00%	2	50,00%	1	20,00%
		Noviembre-Diciembre	7	7	0	4	80,00%	1	20,00%	2	28,57%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	80,00%	1	20,00%	2	28,57%
		Febrero-Marzo	15	13	2	9	90,00%	1	10,00%	3	23,08%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	10	83,33%	2	16,67%	3	20,00%
VIII	Introducción a la Economía Argentina	Mayo	3	2	1	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%
		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	5	5	0	3	100,00%	0	0,00%	2	40,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	100,00%	0	0,00%	2	40,00%
		Febrero-Marzo	7	7	0	4	100,00%	0	0,00%	3	42,86%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4	100,00%	0	0,00%	3	42,86%

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																								
LUJÁN																								
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	Turnos	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL						
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		
XI	Planeamiento y Control de Recursos	Mayo	2	2	0	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%
		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	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	26	26	0	18	100,00%	0	0,00%	8	30,77%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	18	100,00%	0	0,00%	8	30,77%
		Febrero-Marzo	9	9	0	9	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	9	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Seguridad Ambiental e Industrial	Mayo	11	11	0	6	66,67%	3	33,33%	2	18,18%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	6	66,67%	3	33,33%	2	18,18%
		Julio-Agosto	11	9	2	7	77,78%	2	22,22%	0	0,00%	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	8	72,73%	3	27,27%	0	0,00%
		Septiembre	6	4	2	1	50,00%	1	50,00%	2	50,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	2	66,67%	1	33,33%	3	50,00%
		Noviembre-Diciembre	31	30	1	12	66,67%	6	33,33%	12	40,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	12	63,16%	7	36,84%	12	38,71%
		Febrero-Marzo	16	15	1	6	66,67%	3	33,33%	6	40,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	7	70,00%	3	30,00%	6	37,50%
	Gestión de la Calidad en Procesos Productivos	Mayo	3	3	0	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%
		Julio-Agosto	4	4	0	0	0,00%	1	100,00%	3	75,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	3	75,00%
		Septiembre	4	4	0	1	100,00%	0	0,00%	3	75,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	3	75,00%
		Noviembre-Diciembre	20	20	0	17	89,47%	2	10,53%	1	5,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	17	89,47%	2	10,53%	1	5,00%
		Febrero-Marzo	9	9	0	5	71,43%	2	28,57%	2	22,22%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	71,43%	2	28,57%	2	22,22%
	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	5	5	0	2	40,00%	3	60,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	40,00%	3	60,00%	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	21	17	4	11	73,33%	4	26,67%	2	11,76%	0	0,00%	1	100,00%	3	75,00%	11	68,75%	5	31,25%	5	23,81%
		Febrero-Marzo	12	9	3	3	50,00%	3	50,00%	3	33,33%	1	50,00%	1	50,00%	1	33,33%	4	50,00%	4	50,00%	4	33,33%
	Logística Industrial	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	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%
		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	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	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%
	Proyectos de Ingeniería (anual)	Mayo	3	1	2	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	3	3	0	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%
		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	5	2	3	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	3	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	5	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	2	0	2	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																								
LUJÁN																								
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	Turnos	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL						
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		
	Costos y Finanzas	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	10	10	0	7	100,00%	0	0,00%	3	30,00%	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	7	100,00%	0	0,00%	3	30,00%
		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%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%
		Febrero-Marzo	3	1	2	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%
	Legislación Industrial	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%
		Julio-Agosto	5	4	1	2	66,67%	1	33,33%	1	25,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	2	66,67%	1	33,33%	2	40,00%
		Septiembre	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%
		Noviembre-Diciembre	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%
		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%
TIPO A	Sistemas de Mantenimiento	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	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	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%
		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%
	Fromación 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	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 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	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%
	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%

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																								
LUJÁN																								
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	Turnos	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL						
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		
	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%
		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	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	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	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%
	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	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%
	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	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%
	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	1	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	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	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%
		Julio-Agosto	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%
		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	1	1	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	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%

RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES																							
LUJÁN																							
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	Turnos	INSCRIPTOS			REGULARES						LIBRES						TOTAL					
			TODOS	REG.	LIB.	APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.		APROB.		DES.		AUS.	
PROMEDIO PARA LA CARRERA			12,49	10,34	4,65	5,528	72,99%	2,05	27,01%	2,764	26,74%	0,90	34,25%	1,73	65,75%	2,018	43,41%	5,825	66,70%	2,908	33,30%	3,757	30,08%
PROMEDIO PARA LA UNLu			9,01	6,60	2,41	70,77 %		29,23 %		36,04 %		51,23 %		48,77 %		56,43 %		66,88 %		33,12 %		41,49 %	

Tabla 5. Rendimiento académico en exámenes finales

Capítulo 4 – 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 ABANDONO[10] 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 real[11] 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:

ABANDONO POR COHORTE EN LA CARRERA						
LUJÁN						
COHORTE	***INGRESANTES***	***2014***	***2015***	***2016***	***2017***	***2018***
2014	188	151	93	70	59	56
		19,68%	50,53%	62,77%	68,62%	70,21%
2015	213		166	108	82	72
			22,07%	49,30%	61,50%	66,20%
2016	207			172	94	76
				16,91%	54,59%	63,29%
2017	193				186	114
					3,63%	40,93%
2018	167					160
						4,19%
ABANDONO AL MOMENTO DE CORTE EN LA CARRERA (%)						***50,62%***
ABANDONO AL MOMENTO DE CORTE EN CARRERAS UNLu (%)						***50,71%***

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 TEMPRANO[12] Y TARDÍO[13] 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 2013-2017 mientras que para el abandono tardío las que van entre el año 2011 y 2015.

ABANDONO TEMPRANO Y TARDIO EN LA CARRERA		
LUJÁN		
POBLACIÓN	***ABANDONO TEMPRANO***	***ABANDONO TARDÍO***
Estudiantes de la Carrera	48,76%	21,32%
Carreras UNLu	49,48%	19,64%

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 5 – Egresados de la Carrera

En este Capítulo se analiza la cantidad de egresados de la Carrera comparados con los 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.

5.1 EGRESADOS[14] DE LA CARRERA

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

EGRESADOS DE LA CARRERA						
LUJÁN						
TÍTULO	***2014***	***2015***	***2016***	***2017***	***2018***	***TOTAL***
TÉC. UNIV. EN INSTALACIONES INDUSTRIALES	-	1	-	3	1	5
INGENIERO/A INDUSTRIAL	12	7	9	21	12	61
TOTAL	12	8	9	24	13	66

Tabla 8. Cantidad de egresados en los últimos 5 años

14 En la Universidad Nacional de Luján, se considera 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. Es por ello que las cantidades pueden variar de un año a otro, de acuerdo a la fecha de inicio de la Solicitud de Título.

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:

EGRESADOS POR AÑO DE INGRESO				
LUJAN				
AÑO DE INGRESO[15]	***TÍTULO DE LA CARRERA***			
	TÉC. UNIV. EN INSTAL. INDUST.		***INGENIERO/A INDUSTRIAL***	
	AÑO 2018	***ACUMULADO***	***AÑO 2018***	***ACUMULADO***
1992 y anteriores				15
1993				15
1994				17
1995				21
1996				18
1997				18
1998				23
1999				25
2000				17
2001			1	18
2002				24
2003			2	14
2004			2	13
2005				15
2006			1	12
2007	1	1	4	11
2008				6
2009				7
2010				6
2011				1
2012			1	1
2013			1	
TOTAL	***1***	***1***	***12***	***297***

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 2009 y 2013 y teniendo en cuenta los egresados del Título final que otorga la Carrera.

TASA DE EGRESO DE LA CARRERA					
LUJÁN					
POBLACIÓN	***INGRESANTES***	***EGRESADOS POR TITULO***		***TASA DE EGRESO***	
		INTERMEDIO	***GRADO***	***INTERMEDIO***	***GRADO***
CARRERA	818	3	17	0,37%	2,07%
UNLu	24335	1274	918	5,24%	3,77%

Tabla 10. Tasa de egreso de la Carrera

5.4 PROMEDIO HISTÓRICO[16] DE LA CARRERA Y DURACIÓN REAL[17]

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:

PROMEDIO HISTÓRICO DE LA CARRERA Y DURACIÓN REAL				
LUJÁN				
INDICADOR	***INGENIERO/A INDUSTRIAL***		***UNLu***	
	INTERMEDIO	***GRADO***	***INTERMEDIO***	***GRADO***
Promedio Histórico	-	6,35	-	6,55
Duración teórica (expresada en años)	3	5		
Duración real (expresada en años)	4,89	10,11	6,62	9,05
Desvío de la duración[18] (expresada en años)	1,89	5,11	3,45	4,74

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[19]

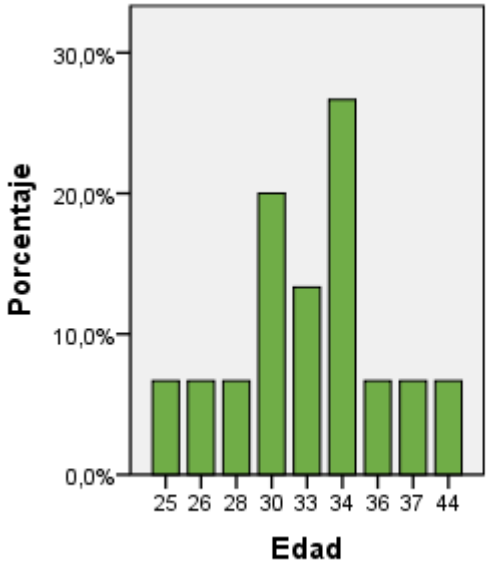
A continuación se destacan características y perfil sociodemográfico de los egresados del año objeto de análisis:

		Carrera	
		Ingeniería Industrial	
		Recuento	%
Titulo	Ingeniero Industrial	15	100,0%
	Total	**15**	**100,0%**

Tabla 12. Cantidad total de Egresados

Datos Personales			
		Recuento	%
Edad	**25**	**1**	**6,7%**
	26	1	6,7%
	28	1	6,7%
	30	3	20,0%
	33	2	13,3%
	34	4	26,7%
	36	1	6,7%
	37	1	6,7%
	44	1	6,7%
	Total	**15**	**100,0%**

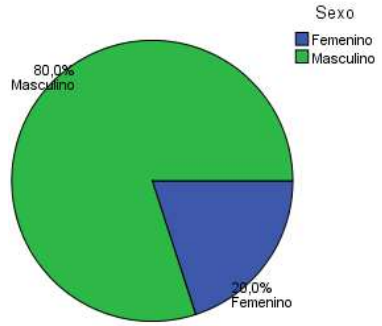
Tabla 13. Egresados por edad



19 La información que se detalla de aquí en adelante, fue extraída de la "Encuesta del recién graduado" correspondiente al período 11/12/2017 - 27/03/2019, por tanto, las cantidades podrían no coincidir con las cantidades de egresados publicadas en las secciones previas.

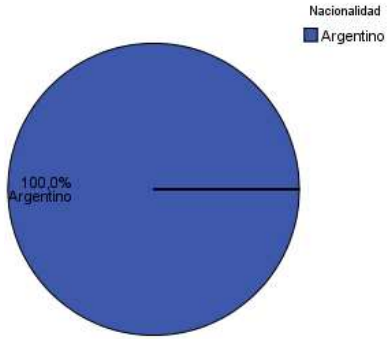
		Recuento	%
Sexo	Femenino	3	20,0%
	Masculino	12	80,0%
	Total	***15***	***100,0%***

Tabla 14. Egresados por sexo



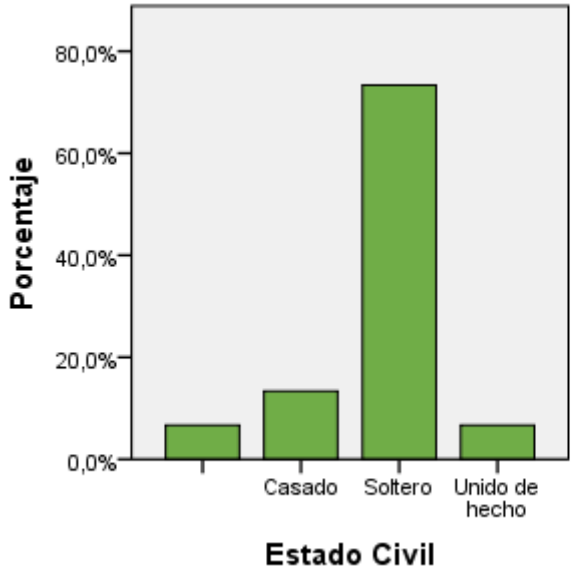
		Recuento	%
Nacionalidad	Argentino	15	100,0%
	Total	***15***	***100,0%***

Tabla 15. Egresados por Nacionalidad



		Recuento	%
Estado Civil		1	6,7%
	Casado	2	13,3%
	Soltero	11	73,3%
	Unido de hecho	1	6,7%
	Total	***15***	***100,0%***

Tabla 16. Egresados por estado civil

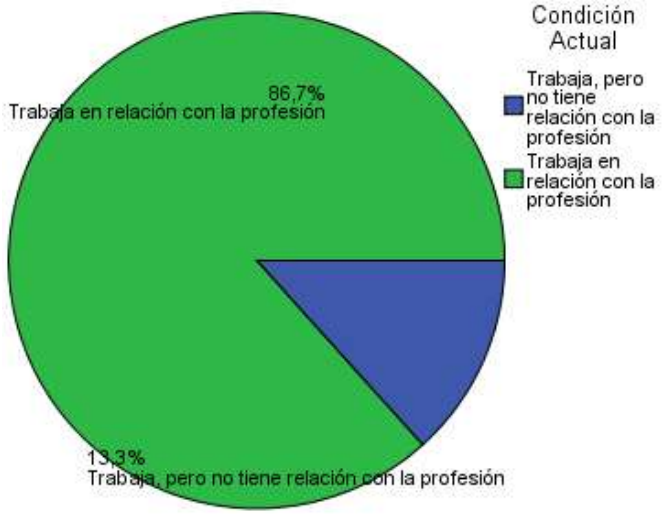


5.6 SITUACIÓN LABORAL AL MOMENTO DE SOLICITUD DEL TÍTULO

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	Trabaja en relación con la profesión	13	86,7%
	Trabaja, pero no tiene relación con la profesión	2	13,3%
	Total	***15***	***100,0%***
	Tasa de Ocupación de la carrera[20]	100,00%	
	Tasa de Empleo Encajado de la carrera[21]	86,66%	
	Tasa de Ocupación de la UNLu	72,16%	
	Tasa de Empleo Encajado de la UNLu	50,60%	

Tabla 17. Egresados según condición actual laboral

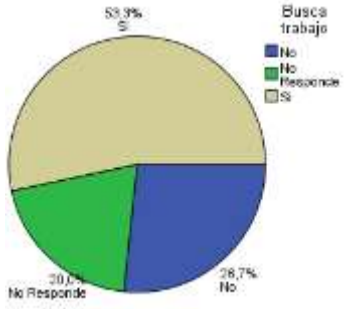


20 La **Tasa de Ocupación** es la proporción de egresados con un empleo sobre el total de egresados.

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

		Recuento	%
Busca trabajo	No	4	26,7%
	No Responde	3	20,0%
	Si	8	53,3%
	Total	***15***	***100,0%***

Tabla 18. Situación laboral de los egresados



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	12	80,0%
	Muy satisfecho	2	13,3%
	Poco satisfecho	1	6,7%
	Total	***15***	***100,0%***

Tabla 19. Satisfacción de los Egresados con su empleo

Capítulo 6 – 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 situación laboral de los recién graduados. EL objetivo es verificar las características de la inserción de los mismos en el mercado laboral.

Luego se presentan las percepciones de estos acerca de la Carrera y la Universidad Nacional de Lujan en su conjunto.

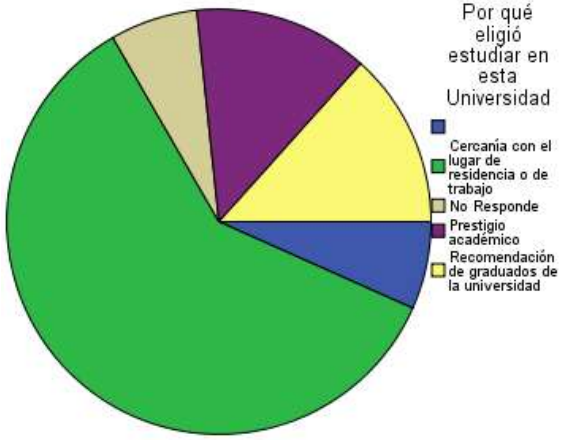
Se analizan aspectos referidos al motivo por el cual escogieron la Carrera y la Institución para realizar sus estudios, sus apreciaciones acerca del nivel de exigencia, completitud y pertinencia del Plan de Estudios por el cual transitaron en esta Universidad.

6.1 MOTIVOS DE LA 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		1	6,7%
	Cercanía con el lugar de residencia o de trabajo	9	60,0%
	No Responde	1	6,7%
	Prestigio académico	2	13,3%
	Recomendación de graduados de la universidad	2	13,3%
	Total	***15***	***100,0%***

Tabla 20. Motivos de elección de la UNLu

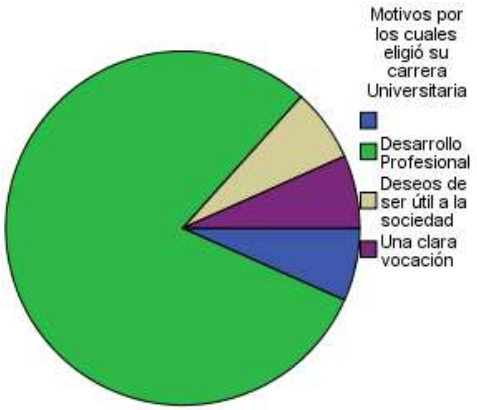


6.2 MOTIVOS DE ELECCIÓN DE LA CARRERA

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		1	6,7%
	Desarrollo Profesional	12	80,0%
	Deseos de ser útil a la sociedad	1	6,7%
	Una clara vocación	1	6,7%
	Total	***15***	***100,0%***

Tabla 21. Motivos de elección de la Carrera

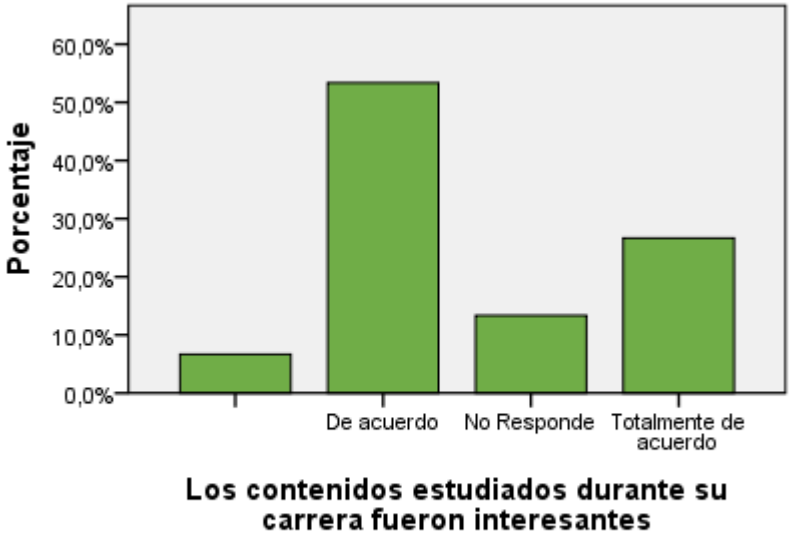


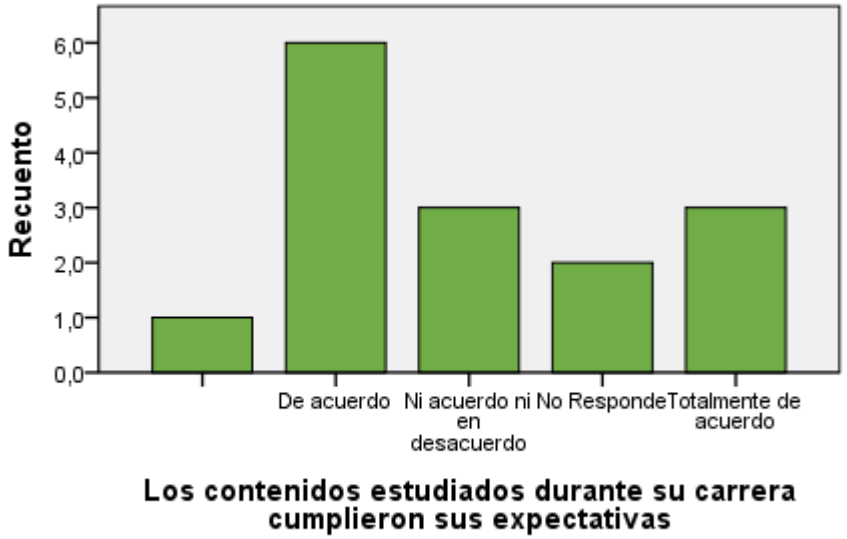
6.3 PERCEPCIÓN DE LOS CONTENIDOS ESTUDIADOS

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***	***%***
	1	6,7%	1	6,7%
De acuerdo	8	53,3%	6	40,0%
Ni acuerdo ni en desacuerdo	0	,0%	3	20,0%
No Responde	2	13,3%	2	13,3%
Totalmente de acuerdo	4	26,7%	3	20,0%
Total	***15***	***100,0%***	***15***	***100,0%***

Tabla 22. Percepción de los contenidos estudiados



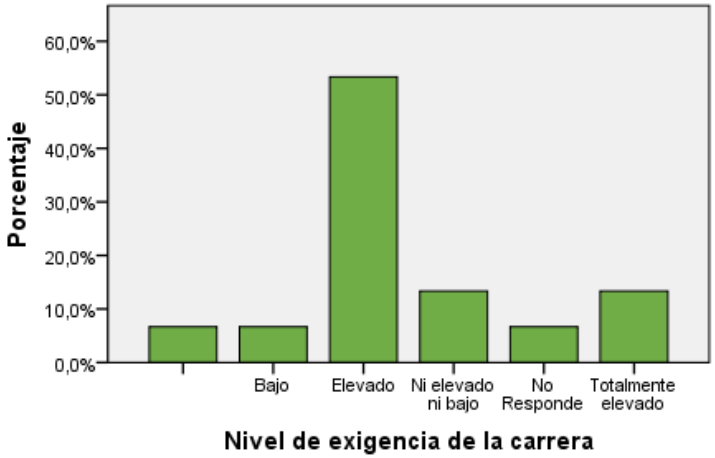


6.4 PERCEPCIÓN DEL NIVEL DE EXIGENCIA

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		1	6,7%
	Bajo	1	6,7%
	Elevado	8	53,3%
	Ni elevado ni bajo	2	13,3%
	No Responde	1	6,7%
	Totalmente elevado	2	13,3%
	Total	***15***	***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***	***%***	***Recuento***	***%***
El plan de estudios debería ser más corto	1	6,7%	11	73,3%	2	13,3%	1	6,7%	15	100,0%
El plan de estudios debería ser más largo	1	6,7%	9	60,0%	3	20,0%	2	13,3%	15	100,0%
El plan de estudios tendría que ser un perfil más técnico	1	6,7%	6	40,0%	1	6,7%	7	46,7%	15	100,0%
El plan de estudios tendría que ser más generalista	1	6,7%	9	60,0%	2	13,3%	3	20,0%	15	100,0%

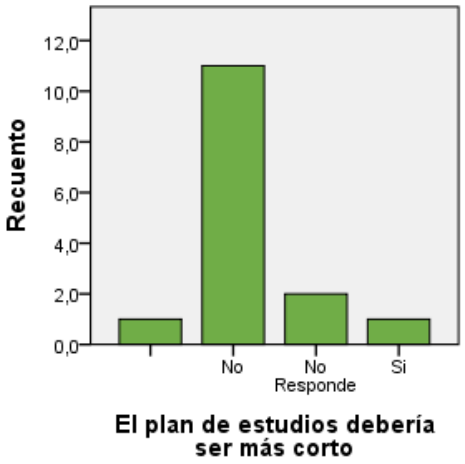
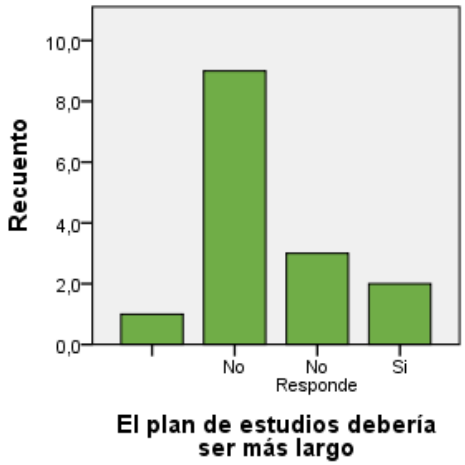
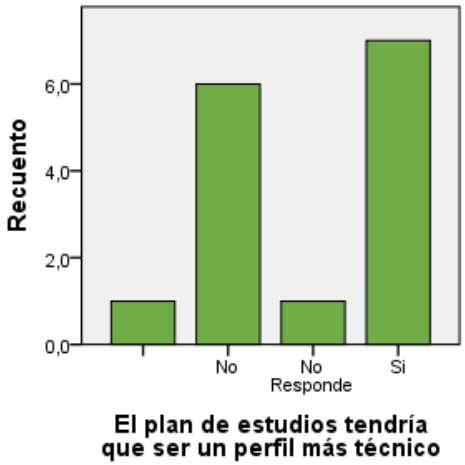
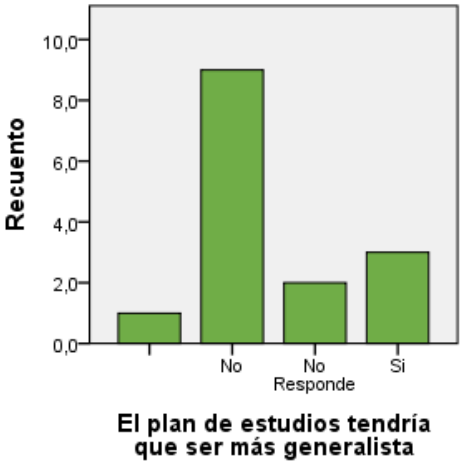



Tabla 24. Percepción del plan de estudios