

TECNICATURA UNIVERSITARIA EN INDUSTRIAS LÁCTEAS

INFORME 2023 ESTADÍSTICO

Departamento de Estadísticas Educativas Dirección de Gestión Curricular Dirección General de Asuntos Académicos





Departamento de Estadísticas Educativas

Lic. Candela Cortabarria

Téc. Fernando Molina

Directora de Gestión Curricular

A.S. Sonia Saraceno a/c

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



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"	14
3.1 Resultado académico de los estudiantes en exámenes finales	15
Capítulo IV "El abandono en la Carrera"	19
4.1 El abandono por cohorte en la Carrera	20
4.2 El abandono temprano y tardío en la Carrera	21
Capítulo V "Egresados de la Carrera"	22
5.1 Egresados de la carrera	23
5.2 Egresados por año de ingreso	24
5.3 Tasa de egreso de la Carrera	25
5.4 Promedio histórico de la Carrera y duración real	26
Capítulo VI "Percepción de los egresados sobre la Carrera y la Institución"	27
6.1 Características y perfil sociodemográfico de los egresados	28
6.2 Situación laboral al momento de solicitud del título	30
6.3 Motivos de la elección de la Universidad Nacional de Luján	32

6.4 Motivos de elección de la Carrera	33
6.5 Percepción de los contenidos estudiados	34
6.6 Percepción del nivel de exigencia	35
6.7 Percepción del plan de estudios	36



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 la Coordinación como para la Comisión Plan de Estudios a cargo de su gestión de acuerdo a la 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 261/21 y sus modificatorias.

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, Resultado académico de las cursadas, Resultado académico de los exámenes finales, Abandono en la Carrera, Egreso de la Carrera y Percepción de quienes egresan 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 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		LUJÁN	TASA DE CRECIMIENTO UNLu²								
ANO	ASPIRANTES	TASA DE CRECIMIENTO CARRERA ³	TASA DE CRECIMIENTO ONEU								
2019	45	1,10	1,13								
2020	56	1,24	1,11								
2021	68	1,21	1,02								
2022	34	0,50	0,69								
2023	53	1,56	1,08								
PROMEDIO	51,20	1,12	1,01								

Tabla 1. Aspirantes de la Carrera y tasas de crecimiento



¹ De acuerdo a la Resolución HCS 261/21 y sus modificatorias, "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.

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 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 período 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 ⁵											
AÑO		LUJÁN	TASA DE CRECIMIENTO UNLU									
ANO	INGRESANTES	INDICE INGRESANTES/ASPIRANTES	TASA DE CRECIMIENTO UNEU									
2019	29	64,44%	0,85	0,92								
2020	42	75,00%	1,45	1,40								
2021	52	76,47%	1,24	1,04								
2022	24	70,59%	0,46	0,65								
2023	36	67,92%	1,50	1,02								
PROMEDIO	36,60	0,71	1,10	1,01								

Tabla 2. Ingresantes de la Carrera y tasas de crecimiento



⁴ De acuerdo a la Resolución HCS 261/21 y sus modificatorias, "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. -"

⁵ No se considera a los inhabilitados por no completar la información al 30 de octubre del año de ingreso.

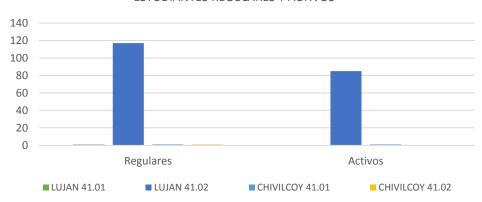
1.3 ESTUDIANTES REGULARES⁶ Y ACTIVOS⁷ POR PLAN DE ESTUDIOS

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											
SEDE	PLAN DE ESTUDIOS	ESTUDIANTES REGULARES	ESTUDIANTES ACTIVOS									
SEDE	PLAN DE ESTODIOS	ESTUDIANTES REGULARES	1° CUAT.	2° CUAT.	2023							
LUJAN	41.01	1	-	-	-							
LUJAN	41.02	117	77	46	85							
CHIVILCOY	41.01	1	0	1	1							
CHIVILCOT	41.02	1	-	-	-							

Tabla 3. Estudiantes regulares y activos por Plan de Estudios

ESTUDIANTES REGULARES Y ACTIVOS



⁶ De acuerdo a la Resolución HCS 261/21 y sus modificatorias, "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."

⁷ 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 las y los estudiantes en las diferentes actividades académicas que integran los Planes de Estudio 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 261/21 y sus modificatorias.

Cabe aclarar que las actividades académicas que componen los Planes de Estudio 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 inscripciones 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 del 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 de la carrera, dependiendo del valor que se quiere resaltar.

	RESULTADO ACADÉMICO DE LAS CURSADAS													
						LUJÁN	ı							
CUAT.	CÓDIGO	ACTIVIDAD ACADÉMICA	INSC.	DED	ITENCIA8				CONDICIO	N FIN	AL ⁹			TASA DE
COAT.	CODIGO	ACTIVIDAD ACADEMICA	INSC.	KEF	REPITENCIA		MOVIDOS	REG	ULARES	LI	BRES	AUSENTES		APROBACIÓN ¹⁰
	11018	Matemática General	88	26	29,55 %	8	15,09 %	13	24,53 %	32	60,38 %	35	39,77 %	0,40
1	11941	Química General e Inorgánica	97	32	32,99 %	7	21,21 %	15	45,45 %	11	33,33 %	64	65,98 %	0,67
·	41941	Materias Primas y Preprocesamiento	87	16	18,39 %	10	20,00 %	21	42,00 %	19	38,00 %	37	42,53 %	0,62
	11931	Introducción a la Física	31	15	48,39 %	4	26,67 %	8	53,33 %	3	20,00 %	16	51,61 %	0,80
	41942	Tecnología de Alimentos	14	6	42,86 %	1	9,09 %	8	72,73 %	2	18,18 %	3	21,43 %	0,82
	12017	Química de los Compuestos Biológicos	3	2	66,67 %	2	66,67 %	1	33,33 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1,00
	24901	Organizaciones, Sociedad y Administración	70	25	35,71 %	4	9,52 %	12	28,57 %	26	61,90 %	28	40,00 %	0,38
	11017	Química de los Compuestos Biológicos	8	8	100,00 %	0	0,00 %	1	20,00 %	4	80,00 %	3	37,50 %	0,20
	11942	Estadística y Muestreo	21	12	57,14 %	4	57,14 %	2	28,57 %	1	14,29 %	14	66,67 %	0,86
	11943	Microbiología General	43	11	25,58 %	3	9,38 %	19	59,38 %	10	31,25 %	11	25,58 %	0,69
III	24902	Legislación Sanitaria	14	4	28,57 %	6	46,15 %	7	53,85 %	0	0,00 %	1	7,14 %	1,00
	24903	Industria, Producción y Comercialización Alimentaria	37	15	40,54 %	4	33,33 %	6	50,00 %	2	16,67 %	25	67,57 %	0,83

⁸ 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.

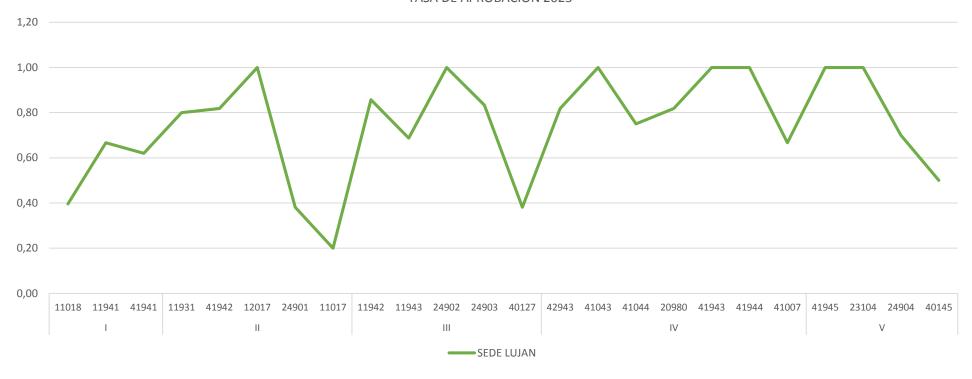
⁹ Las condiciones finales y la forma de acceso a cada una de ellas se encuentran determinadas por el Artículo 22 del Régimen General de Estudios, Res. HCS 261/21 y sus modificatorias.

¹⁰ 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.

			RE	SULT	ADO ACADI	ÉMICO	DE LAS CU	RSAD	AS					
						LUJÁN								
CUAT.	CÓDIGO	ACTIVIDAD ACADÉMICA	INSC.	DED	ITENCIA8	CONDICIÓN FINAL ⁹								TASA DE
CUAT.	CODIGO	ACTIVIDAD ACADEMICA	INSC.	NEF	I I ENCIA	PRO	MOVIDOS	REG	ULARES	LI	BRES	AUS	ENTES	APROBACIÓN ¹⁰
	40127	Elementos de Nutrición	25	12	48,00 %	1	4,76 %	7	33,33 %	13	61,90 %	4	16,00 %	0,38
	42943	Bromatología I	14	6	42,86 %	1	9,09 %	8	72,73 %	2	18,18 %	3	21,43 %	0,82
	41043	Microbiología de los Alimentos	16	0	0,00 %	10	71,43 %	4	28,57 %	0	0,00 %	2	12,50 %	1,00
	41044	Toxicología Alimentaria	14	0	0,00 %	3	25,00 %	6	50,00 %	3	25,00 %	2	14,29 %	0,75
IV	20980	Fiscalización Sanitaria y Procedimientos Administrativos	19	7	36,84 %	5	45,45 %	4	36,36 %	2	18,18 %	8	42,11 %	0,82
	41943	Bromatología I	3	2	66,67 %	2	66,67 %	1	33,33 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1,00
	41944	Microbiología y Toxicología Alimentaria	3	2	66,67 %	2	100,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1	33,33 %	1,00
	41007	Gestión de Calidad	4	3	75,00 %	1	33,33 %	1	33,33 %	1	33,33 %	1	25,00 %	0,67
	41945	Bromatología II	7	0	0,00 %	3	75,00 %	1	25,00 %	0	0,00 %	3	42,86 %	1,00
	23104	Responsabilidad Social	4	1	25,00 %	1	25,00 %	3	75,00 %	0	0,00 %	0	0,00 %	1,00
V	24904	Comercios Minoristas	30	2	6,67 %	9	30,00 %	12	40,00 %	9	30,00 %	0	0,00 %	0,70
	40145	Seguridad Ambiental e Industrial	27	3	11,11 %	0	0,00 %	12	50,00 %	0	0,00 %	3	11,11 %	0,50
l	PROMEDIO PARA LA CARRERA			8,75	37,72 %	3,79	33,33 %	7,17	41,23 %	5,83	23,36 %	11,00	28,52 %	0,75
	PROMEDIO PARA LA UNLU			3	9,79 %	3	3,34 %	29	9,35 %	34	I,10 %	36	,95 %	0,63

Tabla 4. Resultados de cursada para la Carrera

TASA DE APROBACIÓN 2023





Capítulo 3 – Resultado académico de los exámenes finales

Este capítulo aborda el rendimiento de las y los estudiantes en los exámenes finales de las actividades académicas que integran los Planes de Estudio vigentes 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 III del Régimen General de Estudios, Resolución HCS 261/21 y sus modificatorias.

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 las y 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									
CHAT	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TUDNOS		INSCRIPTOS		TOTAL ¹¹						
CUAT.	ACTIVIDAD ACADEMICA	TURNOS	TODOS	REGULARES	LIBRES	APR	OBADOS	DESA	PROBADOS	ΑU	SENTES	
		Mayo	2	2	0	1	50,00%	1	50,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Taller de Análisis y Resolución de Problemas	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Matemática General	Julio-Agosto	11	9	2	2	28,57%	5	71,43%	4	36,36%	
		Septiembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	
		Febrero-Marzo	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	
'		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	8	4	4	4	100,00%	0	0,00%	4	50,00%	
	Producción Primaria	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	
		Febrero-Marzo	3	0	3	1	100,00%	0	0,00%	2	66,67%	
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	6	4	2	4	100,00%	0	0,00%	2	33,33%	
	Química General e Inorgánica	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	2	2	0	0	0,00%	0	0,00%	2	100,00%	
		Febrero-Marzo	3	3	0	2	66,67%	1	33,33%	0	0,00%	

¹¹ El detalle por condición de inscripción se encuentra disponible en versión digital.

	RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES											
			LUJÁN									
OLIAT	A OTIVIDAD A CADÉMICA	TUDNOS		INSCRIPTOS				Т	OTAL ¹¹			
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	TODOS	REGULARES	LIBRES	APR	OBADOS	DESA	PROBADOS	AU	SENTES	
		Mayo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%	
	Química de los Compuestos Biológicos	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Normativa y Legislación en la Industria Láctea	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
11		Febrero-Marzo	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	
II		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Ética y Responsabilidad Social	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Febrero-Marzo	1	0	1	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%	
		Mayo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Biología General	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	2	1	1	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%	
		Febrero-Marzo	3	2	1	2	100,00%	0	0,00%	1	33,33%	
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Operaciones Básicas e Instalaciones	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
III		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	Microbiología Láctea	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	

	RESULTADO ACADÉMICO DE LOS EXÁMENES FINALES												
			LUJÁN	l									
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TUDNOS		INSCRIPTOS				1	OTAL ¹¹				
CUAT.	ACTIVIDAD ACADEMICA	TURNOS	TODOS	REGULARES	LIBRES	APR	OBADOS	DESA	PROBADOS	AU	SENTES		
		Julio-Agosto	4	4	0	4	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Organización Industrial y Administración de la	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Producción	Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Febrero-Marzo	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%		
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	2	2	0	2	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Análisis y Control de Productos Lácteos I	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Tecnologías de Transformación de Leche I	Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
IV		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
IV		Mayo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Tecnología de Quesos I	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	2	2	0	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%		
		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Mayo	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%		
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Análisis Sensorial	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Análisis y Control de Productos Lácteos II	Septiembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
V		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
v		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%		
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%		
	Tecnologías de Transformación de Leche II	Julio-Agosto	2	2	0	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%		
		Septiembre	1	1	0	0	0,00%	0	0,00%	1	100,00%		

		RESULTADO ACADÉN	MICO DE L	OS EXÁMENES	FINALES						
			LUJÁN								
CUAT	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TUDNOG		INSCRIPTOS	TOTAL ¹¹						
CUAT.	ACTIVIDAD ACADÉMICA	TURNOS	TODOS	REGULARES	LIBRES	APR	OBADOS	DESA	PROBADOS	AUS	SENTES
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Tecnología de Quesos II	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	2	2	0	1	100,00%	0	0,00%	1	50,00%
	Saneamiento y Seguridad Industrial	Septiembre	1	1	0	0	0,00%	1	100,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	2	2	0	0	0,00%	1	100,00%	1	50,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Gestión de la Calidad	Septiembre	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Noviembre-Diciembre	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Febrero-Marzo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Mayo	0	0	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
		Julio-Agosto	1	1	0	1	100,00%	0	0,00%	0	0,00%
	Trabajo de Integración Final	Septiembre	1	1	0	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	0	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	
	PROMEDIO PARA LA CARRER	1,87	1,68	1,70	1,04	82,76%	0,22	17,24%	0,61	32,56%	
	PROMEDIO PARA LA UNLU	Table 5 Dandinia	6,79	5,28	1,51	6	4,76%	3	35,24%	4	I,47%

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 las y los estudiantes dejan sus estudios en la Universidad en los dos primeros años a partir de su ingreso y abandono tardio del tercero en adelante.

Asimismo, se realiza un análisis del abandono de acuerdo a las diferentes Cohortes -años de ingreso- a 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 ABANDONO¹² 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 real¹³ 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 P	OR COHO	RTE EN L	A CARRE	RA	
		LUJ	ÁN			
COHORTE	INGRESANTES	2019	2020	2021	2022	2023
2019	29	25	18	7	8	8
2019	29	13,79%	37,93%	75,86%	72,41%	72,41%
2020	42		26	10	12	7
2020	42		38,10%	76,19%	71,43%	83,33%
2021	52			37	13	4
2021	52			28,85%	75,00%	92,31%
2022	24				19	10
2022	24				20,83%	58,33%
2023	36					25
2023	30					30,56%
ABANDO	NO AL MOMENTO	DE COR	TE EN LA	CARRER	A (%)	70,49%
ABANDON	O AL MOMENTO I	DE CORTE	EN CAR	RERAS UI	NLu (%)	61,30%

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.

¹² 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.

¹³ 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 TEMPRANO¹⁴ Y TARDÍO¹⁵ 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 2018-2022 mientras que para el abandono tardío las que van entre el año 2016 y 2020.

ABANDONO TEMPRANO Y TARDIO EN LA CARRERA					
LUJÁN					
POBLACIÓN ABANDONO TEMPRANO ABANDONO TARDÍO					
Estudiantes de la Carrera	62,98%	32,99%			
Carreras UNLu	53,45%	23,67%			

Tabla 7. Abandono temprano y tardío en la Carrera

¹⁴ 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.

¹⁵ 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 – Egreso de la Carrera

En este Capítulo se analiza la cantidad de egresadas y 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 a quienes egresaron en los últimos cinco años.



5.1 EGRESADOS¹⁶ DE LA CARRERA

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

	EGRESADOS DE LA CARRERA						
SEDE	TÍTULO	2019	2020	2021	2022	2023	TOTAL
LUJÁN			-	-	4	1	7
CHIVILCOY			-	-	1	1	2
	TOTAL			-	5	2	9

Tabla 8. Cantidad de egresados en los últimos 5 años

23

¹⁶ 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 estudiantes que egresaron, 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					
	TECNIC	O/A UNIVERSITARIO	A EN IND	USTRIAS LÁCTEAS	
AÑO DE INGRESO ¹⁷		LUJÁN		CHIVILCOY	
	2023	ACUMULADO	2023	ACUMULADO	
2000 y anteriores18	-	1	-	-	
2001	-	1	-	-	
2002	-	2	-	-	
2003	-	-	-	-	
2004	-	2	-	-	
2005	-	1	-	-	
2006	-	1	-	-	
2007	-	6	-	-	
2008	1	6	-	-	
2009	-	4	-	-	
2010	-	1	-	2	
2011	-	3	-	1	
2012	-	-	1	1	
2013	-	-	-	-	
2014	-	-	-	1	
2015	-	-	-	-	
2016	-	-	-	1	
TOTAL	1	28	1	6	

Tabla 9. Graduados por año de ingreso

¹⁷ Se toma el año de ingreso a la Institución.

¹⁸ Datos desagregados en Anuario Estadístico 2020.

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 2014 y 2018 y teniendo en cuenta a quienes alcanzaron el Título final que otorga la Carrera.

TASA DE EGRESO DE LA CARRERA						
SEDE	INGRESANTES	EGRESADOS POR TITULO			EGRESO	
SEDE	INGRESANTES	INTERMEDIO FINAL		INTERMEDIO	GRADO	
LUJÁN	269	-	-	-	-	
CHIVILCOY	32	-	2	-	6,25%	
TOTAL CARRERA	301	-	2	-	0,66%	
UNLu	28016	1542	1190	5,50%	4,25%	

Tabla 10. Tasa de egreso de la Carrera

5.4 PROMEDIO HISTÓRICO¹⁹ DE LA CARRERA Y DURACIÓN REAL²⁰

Ahora, analizamos el promedio histórico y la duración real observada en quienes egresaron durante los últimos 5 años. Para su cálculo, se tuvieron en cuenta únicamente a quienes obtuvieron el Título Final que otorga la Carrera:

PROMEDIO HISTÓRICO DE LA CARRERA Y DURACIÓN REAL TECNICATURA UNIVERSITARIA EN INDUSTRIAS LÁCTEAS							
TECNICATURA			JUSTRIAS LAC	IEAS			
INDICADOR LUJÁN CHIVILCOY UNLU							
INDICADOR	INTERMEDIO	FINAL	INTERMEDIO	FINAL	INTERMEDIO	GRADO	
Promedio Histórico	-	-	-	-	-	7,4	
Duración teórica (expresada en años)	-	2,5	-	2,5			
Duración real (expresada en años)	-	13,43	-	9,50	8,38	11,35	
Desvío de la duración ²¹ (expresada en años)	-	10,93	-	7,00	5,29	7	

Tabla 11. Promedio histórico y duración real de la Carrera

¹⁹ 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.

²⁰ La duración real de la Carrera es el promedio de la duración de la Carrera para los graduados del Título final de la Carrera.

²¹ 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.



Capítulo 6 – Percepción de quienes egresan sobre la Carrera y la Institución

En este Capítulo se analizan las respuestas a la "Encuesta del recién graduado" realizada por las y los estudiantes al momento de solicitar su Título mediante el Sistema SIU Kolla. La misma se refiere a las características, perfil socio-demográfico y la situación laboral de la persona en ese momento. Su objetivo es verificar las características de la inserción de quienes se gradúan en el mercado laboral.

Luego se presentan las percepciones de éstos 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 apreciaciones acerca del nivel de exigencia, completitud y pertinencia del Plan de Estudios por el cual transitaron en esta Universidad.





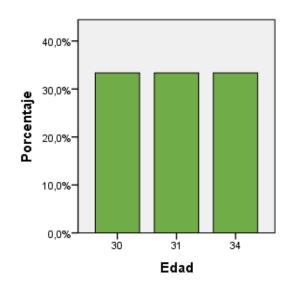
A continuación, se destacan características y perfil sociodemográfico de quienes egresaron durante el año objeto de análisis:

		Carrera	
		Tecnicatura Universitaria en Industrias Lácteas	
		Recuento	%
Título	Técnico/a Universitario/a en Industrias Lácteas	3	100,0%
	Total	3	100,0%

Tabla 12. Cantidad total de Egresados

	Datos Personales					
Recuento %						
	30	1	33,3%			
Edad	31	1	33,3%			
Euau	34	1	33,3%			
	Total	3	100,0%			

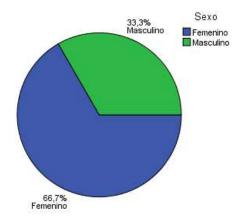
Tabla 13. Egresados por edad



²² La información que se detalla de aquí en adelante, fue extraída de la "Encuesta del recién graduado" correspondiente a las colaciones 143 a 148, por tanto, las cantidades podrían no coincidir con las cantidades de egresados publicadas en las secciones previas.

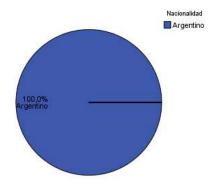
		Recuento	%
	Femenino	2	66,7%
Sexo	Masculino	1	33,3%
	Total	3	100,0%

Tabla 14. Egresados por sexo



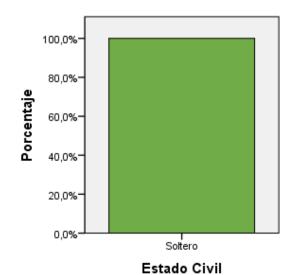
		Recuento	%
Nacionalidad	Argentino	3	100,0%
Nacionalidad	Total	3	100.0%

Tabla 15. Egresados por Nacionalidad



		Recuento	%
Estado Civil	Soltero	3	100,0%
ESIAUO CIVII	Total	3	100,0%

Tabla 16. Egresados por estado civil



29

6.2 SITUACIÓN LABORAL AL MOMENTO DE SOLICITUD DEL TÍTULO

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

Datos Laborales					
		Recuento	%		
	Trabaja en relación con la profesión	2	66,7%		
	Trabaja, pero no tiene relación con la profesión	1	33,3%		
	Total	3	100,0%		
Condición Actual	Tasa de Ocupación de la carrera ²³	100,0	0%		
	Tasa de Empleo Encajado de la carrera ²⁴	66,7	%		
	Tasa de Ocupación de la UNLu	78,8	%		
	Tasa de Empleo Encajado de la UNLu	60,3	%		

Tabla 17. Egresados según condición actual laboral

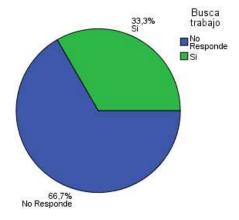


²³ La Tasa de Ocupación es la proporción de egresados con un empleo sobre el total de egresados.

²⁴ La Tasa de Empleo Encajado es la proporción de egresados con un empleo relacionado a su profesión sobre el total de egresados.

		Recuento	%
	No Responde	2	66,7%
Busca trabajo	Si	1	33,3%
	Total	3	100,0%

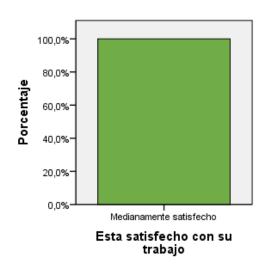
Tabla 18. Situación laboral de quienes egresaron



A continuación, se analiza la satisfacción de quienes egresaron y manifestaron tener empleo al momento de solicitar el título.

		Recuento	%
Está satisfecho con su trabajo	Medianamente satisfecho	3	100,0%
	Total	3	100,0%

Tabla 19. . Satisfacción de quienes egresaron con su empleo



6.3 MOTIVOS DE LA ELECCIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LUJÁN

En primer lugar, se presentan las respuestas de quienes egresaron 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	2	66,7%
	Prestigio académico	1	33,3%
	Total	3	100,0%

Tabla 20. Motivos de elección de la UNLu

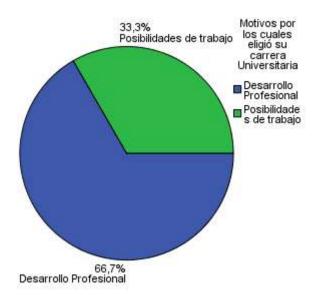


6.4 MOTIVOS DE ELECCIÓN DE LA CARRERA

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

Relación con la Universidad					
		Recuento	%		
Motivos por los cuales eligió su carrera Universitaria	Desarrollo Profesional	2	66,7%		
	Posibilidades de trabajo	1	33,3%		
	Total	3	100,0%		

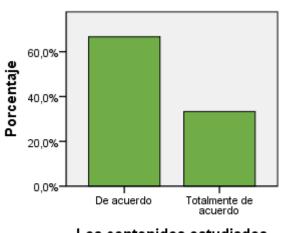
Tabla 21. Motivos de elección de la Carrera



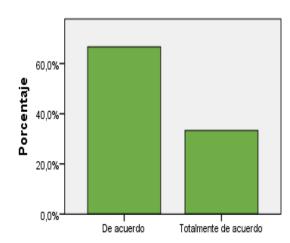
A continuación, se presenta la percepción de las y los graduados sobre los contenidos abordados durante la Carrera Universitaria:

	Los contenidos est su carrera fueror		Los contenidos estudiados durante su carrera cumplieron sus expectativas			
	Recuento	%	Recuento	%		
De acuerdo	2	66,7%	2	66,7%		
Totalmente de acuerdo	1	33,3%	1	33,3%		
Total	3	100,0%	3	100,0%		

Tabla 22. Percepción de los contenidos estudiados



Los contenidos estudiados durante su carrera fueron interesantes



Los contenidos estudiados durante su carrera cumplieron sus expectativas

6.6 PERCEPCIÓN DEL NIVEL DE EXIGENCIA

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

	Recuento	%	
Nivel de exigencia de la carrera	Ni elevado ni bajo	2	66,7%
	No Responde	1	33,3%
	Total	3	100,0%

Tabla 23. Percepción del nivel de exigencia



En último término, se presenta la percepción de quienes egresaron 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	3	100,0%	0	0%	0	0%	3	100,0%
El plan de estudios debería ser más largo	1	33,3%	0	0%	2	66,7%	3	100,0%
El plan de estudios tendría que ser un perfil más técnico	1	33,3%	1	33,3%	1	33,3%	3	100,0%
El plan de estudios tendría que ser más generalista	3	100,0%	0	0%	0	0%	3	100,0%

Tabla 24. Percepción del plan de estudios

