

ISSN 3008-8313

Anuario Estadístico UTN Avellaneda

Aspirantes 2024

Volumen 2 - Mayo 2024

Laboratorio MIG

Secretaría Académica

Laboratorio de Estadística

Departamento de Materias Básicas



Se permite la reproducción parcial de los contenidos de esta publicación, citando debidamente a las fuentes.

Anuario Estadístico UTN Avellaneda

Aspirantes 2024

Publicación del Laboratorio de Monitoreo de Inserción de Graduados y
del Laboratorio de Estadística

Rector de la Universidad Tecnológica Nacional

Ing. Rubén Soro

Decano Facultad Regional Avellaneda

Lic. Luis Alberto Garaventa

Vicedecano y Director editorial

Ing. Víctor Luis Barbuto

Secretaria Académica

Mgr. Ana Kozak

Volumen 2. Serie Aspirantes. Mayo de 2024

Edición en línea: ISSN 3008-8313

Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Avellaneda

Av. Mitre 750 (CP 1870), Avellaneda, provincia de Buenos Aires, Argentina

Laboratorio de Monitoreo de Inserción de Graduados - MIG

Facultad Regional Avellaneda, Universidad Tecnológica Nacional, Argentina

Tel: (011) 4217-1991 – int 240. mig@fra.utn.edu.ar / mig.fra@gmail.com

<https://fra.utn.edu.ar/laboratorio-mig/>

Autores

Mgr. Vanina Simone

Lic. Darío Wejchenberg

Lic. Lucila Somma

Lic. Ivana Iavorski Losada



Ediciones

Anuario Estadístico UTN Avellaneda

Aspirantes 2024

Laboratorio MIG | Secretaría Académica
Laboratorio de Estadística | Depto. Materias Básicas

Volumen 2. Serie Aspirantes. Mayo de 2024

ÍNDICE

1. PRESENTACIÓN	8
2. NOTAS METODOLÓGICAS.....	9
3. DATOS GENERALES DE ASPIRANTES 2024	11
Tabla y gráfico 1. Distribución de aspirantes por carrera.....	11
Tabla y gráfico 2. Cantidad de inscripciones por seminario universitario.....	11
4. EDAD Y GÉNERO DE ASPIRANTES 2024	12
Tabla y gráfico 3. Distribución de aspirantes por rangos etarios.....	12
Tabla 4. Medidas estadísticas de la edad de las/os aspirantes.....	12
Tabla y gráfico 5. Cantidad de aspirantes por sexo.....	12
Tabla y gráfico 6. Distribución de aspirantes por carrera y sexo.....	13
Tabla 7. Distribución de aspirantes por carrera y rangos etarios.....	13
5. DATOS FAMILIARES.....	14
Tabla 8. Distribución de aspirantes por situación conyugal y sexo.....	14
Tabla y gráfico 9. Distribución de aspirantes por lugar de nacimiento.....	14
Tabla 10. Distribución de aspirantes por lugar de residencia.....	14
Tabla y gráfico 11. Distribución de aspirantes por partido GBA de residencia.....	15
5.1. DATOS DEL PADRE	15
Tabla 12. Distribución de aspirantes por lugar de nacimiento del padre.....	15
Tabla 13. Distribución de aspirantes por nivel educativo del padre.....	16
Tabla 14. Distribución de aspirantes por condición de actividad del padre.....	16
Tabla 15. Distribución de aspirantes por tipo de inactividad del padre.....	16
Tabla 16. Distribución de aspirantes por categoría ocupacional de la ocupación principal de los padres que trabajan.....	16
Tabla 17. Distribución de aspirantes por tipo de contrato de la ocupación principal de los padres que trabajan bajo relación de dependencia.....	17
5.2. DATOS DE LA MADRE.....	17
Tabla 18. Distribución de aspirantes por lugar de nacimiento de la madre.....	17
Tabla 19. Distribución de aspirantes por nivel educativo de la madre.....	17
Tabla 20. Distribución de aspirantes por condición de actividad de la madre.....	18
Tabla 21. Distribución de aspirantes por tipo de inactividad de la madre.....	18
Tabla 22. Distribución de aspirantes por categoría ocupacional de la ocupación principal de las madres que trabajan.....	18
Tabla 23. Distribución de aspirantes por tipo de contrato de la ocupación principal de las madres que trabajan bajo relación de dependencia.....	18
5.3. DATOS DE PADRE Y MADRE	19
Gráfico 24. Distribución de aspirantes por lugar de nacimiento de los padres y las madres.....	19
Gráfico 25. Distribución de aspirantes por nivel educativo de los padres y las madres.....	19
Tabla y gráfico 26. Distribución de aspirantes por máximo nivel educativo alcanzado de padre y madre.....	19
Tabla 27. Distribución de aspirantes según si madre y/o padre cursaron en el nivel superior.....	20
6. FORMACIÓN PREVIA AL INGRESO EN LA UTN-AVELLANEDA.....	21
6.1. NIVEL MEDIO.....	21
Tabla 28. Medidas estadísticas por año de egreso del secundario.....	21
Tabla 29. Distribución de aspirantes por año de egreso del secundario.....	21
Tabla 30. Distribución de aspirantes por tipo de título secundario.....	21
Tabla y gráfico 31. Distribución de aspirantes por tipo de gestión y tipo de título de la institución secundaria.....	21

Tabla y gráfico 32. Distribución de aspirantes por tipo de título secundario y sexo.	22
Tabla y gráfico 33. Distribución de aspirantes por tipo de título secundario y rangos etarios.....	22
Tabla y gráfico 34. Distribución porcentual de aspirantes por carrera y tipo de título secundario.	22
6.2. ANTECEDENTES EDUCATIVOS EN EL NIVEL SUPERIOR	23
Tabla 35. Distribución de aspirantes por otra formación en el nivel superior, terciaria o universitaria. ...	23
Tabla y gráfico 36. Distribución porcentual de aspirantes por tipo de título secundario y otra formación en el nivel superior.	23
Tabla 37. Distribución de aspirantes por tipo de titulación de la otra formación en el nivel superior.	24
Tabla 38. Distribución de aspirantes por estado de la otra formación en el nivel superior.	24
Tabla 39. Distribución de aspirantes por tipo de formación y estado de la otra formación en el nivel superior.	24
7. SITUACIÓN LABORAL.....	25
Tabla y gráfico 40. Distribución de aspirantes por fuente principal de ingresos.....	25
Tabla y gráfico 41. Distribución de aspirantes por condición de actividad.	25
Tabla 42. Distribución de aspirantes por tipo de inactividad.	25
Tabla 43. Distribución de aspirantes que trabajan por cantidad de empleos.	26
Tabla y gráfico 44. Distribución de aspirantes que trabajan por cantidad horas semanales de trabajo. ...	26
Tabla 45. Distribución de aspirantes que trabajan según búsqueda de otro trabajo.....	26
Tabla 46. Distribución de aspirantes que trabajan y buscan otro trabajo por motivo de búsqueda.	26
7.1. OCUPACIÓN PRINCIPAL	27
Tabla y gráfico 47. Distribución de aspirantes por modalidad de la ocupación principal.	27
Tabla y gráfico 48. Distribución de aspirantes por categoría ocupacional de la ocupación principal.	27
Tabla y gráfico 49. Distribución de aspirantes empleados/as bajo relación de dependencia por tipo de contrato de la ocupación principal.	28
Tabla y gráfico 50. Distribución de aspirantes por tamaño del establecimiento donde desarrolla la ocupación principal.	28
Tabla 51. Distribución de aspirantes por sector de actividad del establecimiento donde desarrolla la ocupación principal.	29
8. SITUACIÓN ACADÉMICA ASPIRANTES 2024.....	30
Tabla y gráfico 52. Cantidad de inscripciones en cada seminario, por tipo de aspirante.....	30
Tabla 53. Distribución de aspirantes en cada seminario, por tipo de aspirante y sexo.....	30
Tabla y gráfico 54. Distribución de aspirantes en cada seminario, por tipo de aspirante y edades.	31
Tabla 55. Distribución de aspirantes en cada seminario, por tipo de aspirante y tipo de título secundario.	31
Tabla 56. Distribución de aspirantes en cada seminario, por tipo de aspirante y tipo de gestión de la institución secundaria.	31
8.1. AGRUPADO DE ASPIRANTES POR PRIMERA VEZ.....	32
Tabla y gráfico 57. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas. ...	32
Tabla y gráfico 58. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas y sexo.	32
Tabla y gráfico 59. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas y rangos etarios.....	33
Tabla y gráfico 60. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas y tipo de título secundario.	33
Tabla y gráfico 61. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas y tipo de gestión de la institución secundaria.....	34
Tabla y gráfico 62. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas, tipo de título y de gestión de la institución secundaria.....	35
8.2. AGRUPADO DE ASPIRANTES REINSCRIPTOS/AS	35
Tabla 63. Distribución de aspirantes reinscriptos/as en cada seminario, por último seminario cursado previamente.	35
Tabla y gráfico 64. Distribución de aspirantes reinscriptos/as, por cantidad de materias a las que se reinscribe en cada seminario.	35

Tabla y gráfico 65. Distribución de aspirantes reinscriptos/as por cantidad de materias aprobadas en relación con las inscriptas.	36
Tabla y gráfico 66. Distribución de aspirantes reinscriptos/as por cantidad de materias inscriptas y cantidad de materias aprobadas.	36
8.3. ESTADO ACADÉMICO ACTUAL DE LOS/AS ASPIRANTES	37
Tabla 67. Distribución de aspirantes por cantidad total de materias del seminario aprobadas hasta abril del año 2024.....	37

1. PRESENTACIÓN

En este segundo volumen de la serie Aspirantes del Anuario Estadístico de la UTN Avellaneda se presentan datos sociodemográficos, educativos, laborales y de la situación académica correspondientes a los y las aspirantes a ingresar en las carreras de ingeniería en el año 2024 que hayan completado la inscripción en alguno de los Seminarios Universitarios de Invierno-2023 y Verano-2024. Como parte de los procesos de mejora continua en esta oportunidad fue posible aumentar el nivel de alcance de la población de estudio extendiendo el instrumento de recolección de datos a quienes transitaron el seminario bajo la modalidad de convenio con escuelas técnicas de la región.

Los anuarios forman parte de las tareas de investigación que realiza el Laboratorio de Monitoreo de Inserción de Graduados -Laboratorio MIG- en conjunto con el Laboratorio de Estadística -LE-, dependientes de la Secretaría Académica y del Departamento de Materias Básicas respectivamente. Agradecemos la valiosa colaboración realizada por la Coordinación Administrativa del Seminario Universitario y el Departamento de Estudiantes, quienes acompañan y asisten las tareas de contacto y recolección de datos.

El objetivo de los anuarios es presentar datos actualizados y continuos sobre las poblaciones de aspirantes, estudiantes y egresados/as de la Facultad para el mejoramiento de la gestión universitaria y la autoevaluación institucional permanente, en el marco de los requerimientos de acreditación de las carreras de ingeniería.

2. NOTAS METODOLÓGICAS

En el 2020 el equipo del Laboratorio MIG se propone llevar adelante un nuevo esquema unificado de investigación que, por un lado, potencie la digitalización de los procesos e instancias administrativas de captación de información y, por otro, recupere y utilice la experiencia y conocimiento en materia de seguimiento a estudiantes y graduadas/os para la investigación social.

Junto con el Laboratorio Estadística y el Departamento de Estudiantes, en el año 2021 se diseña un nuevo instrumento en línea, de recolección de la información unificando las necesidades administrativas y las correspondientes a la investigación social: el *formulario de preinscripción al Seminario Universitario para aspirantes a carreras de ingeniería*. Dicho formulario se aplica por primera vez y en forma obligatoria a todos/as los/as aspirantes a carreras de ingeniería a partir del mes de julio del año 2022.

En este segundo volumen se avanza en el procesamiento de la información correspondiente a los Seminarios Universitarios Invierno-2023 y Verano-2024 que da origen al presente documento. Todas las tablas y los gráficos que se incluyen tienen como fuente "MIG/LE, UTN-Avellaneda, 2024". Los gráficos están respaldados por las respectivas tablas con datos y, de ser necesario, sus aclaraciones metodológicas.

Aclaraciones metodológicas sobre la población de estudio y variables utilizadas

Población de estudio

Aspirantes para ingresar en alguna de las seis carreras de ingeniería que se dictan en la UTN-Avellaneda, inscriptos/as en el Seminario Universitario dictado en Invierno-2023 y/o en el Seminario Universitario dictado en Verano-2024.

Cabe destacar que dentro de la modalidad de Invierno se encuentra incluida la población de aspirantes que cursa dicho seminario en su propia institución secundaria en lugar de hacerlo en la sede de la Facultad. Para el Seminario Invierno-2023 estaban vigentes los convenios con las escuelas EEST N° 4 "General Enrique Mosconi" y EEST N° 7 "IMPA", ambas pertenecientes al partido de Quilmes.

Tipo de aspirante

Condición de inscripción de la/el aspirante en relación con un determinado Seminario Universitario de la UTN-Avellaneda.

- **Primera vez:** aspirante que se inscribe *por primera vez* a cursar un Seminario Universitario en la UTN-Avellaneda.
- **Reinscripto/a:** aspirante que presenta alguna *instancia anterior de inscripción* al Seminario Universitario en la UTN-Avellaneda en cuestión.

Sexo

Sexo según lo indicado en el documento nacional de identidad.

- **Masculino:** ya sea sexo asignado al nacer o sexo por rectificación de DNI.
- **Femenino:** ya sea sexo asignado al nacer o sexo por rectificación de DNI.
- **X:** utilizada para identificar a las personas que no se sienten comprendidas en el binomio masculino-femenino, luego de un proceso de rectificación de DNI.

Cabe aclarar que, si bien el formulario recoge el dato correspondiente a la variable GÉNERO y este equipo de investigación considera que las trayectorias académicas están genéricamente determinadas, con el objetivo de dar cumplimiento a la ley de secreto estadístico se decide no trabajar con dichas categorías hasta que sea posible su desagregación por fuera del binarismo varón-mujer.

Ocupación principal

Ocupación laboral de los/as aspirantes activos/as en el mercado de trabajo. En el caso de aquellos/as aspirantes que manifiestan desempeñarse en más de un trabajo se considera como principal la ocupación que proporciona mayores ingresos.

3. DATOS GENERALES DE ASPIRANTES 2024

Tabla y gráfico 1. Distribución de aspirantes por carrera.
(N=1277)

Carrera	Frecuencia	Porcentaje
Ing. Mecánica	261	20%
Ing. Electrónica	256	20%
Ing. Industrial	237	19%
Ing. Eléctrica	190	15%
Ing. Química	178	14%
Ing. Civil	155	12%
Total	1277	100%

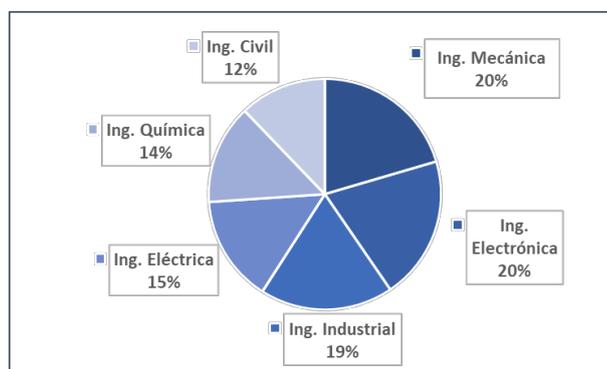


Tabla y gráfico 2. Cantidad de inscripciones por seminario universitario.
(N=1480)

Inscriptos/as al seminario (*)	
Invierno-2023 (**)	Verano-2024
540	940

(*) 203 aspirantes se inscribieron en ambos seminarios.

(**) Se incluyen los 79 aspirantes que cursaron el Seminario Invierno-2023 en su propia institución secundaria -modalidad "convenio"-, en lugar de hacerlo en la sede de la Facultad.

4. EDAD Y GÉNERO DE ASPIRANTES 2024

Tabla y gráfico 3. Distribución de aspirantes por rangos etarios.
(N=1277)

Rangos etarios	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Hasta 19 años	746	58%	58%
20 a 24 años	337	26%	84%
25 a 29 años	89	7%	91%
30 a 34 años	45	4%	95%
35 a 39 años	22	2%	97%
40 años o más	38	3%	100%
Total	1277	100%	

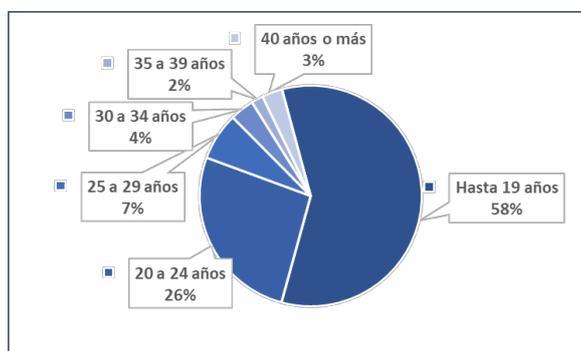


Tabla 4. Medidas estadísticas de la edad de las/os aspirantes.
(N=1277)

Media	21	
Mediana	19	
Moda	18	
Desvío típico	6	
Mínimo	17	
Máximo	61	
Percentiles	25	18
	50	19
	75	22

Tabla y gráfico 5. Cantidad de aspirantes por sexo.
(N=1277)

Sexo (*)	Frecuencia	Porcentaje
Femenino	276	22%
Masculino	1001	78%
Total	1277	100%

(*) Con excepción de un/a aspirante, en la población de estudio existe una correspondencia entre las categorías de sexo según DNI y género.

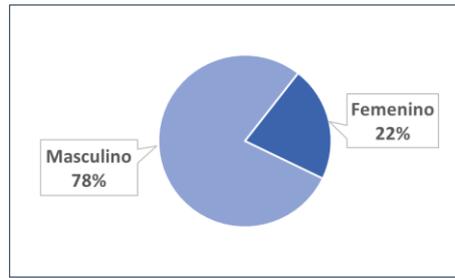


Tabla y gráfico 6. Distribución de aspirantes por carrera y sexo.
(N=1277)

Carrera	Sexo	
	Femenino	Masculino
Ing. Mecánica	22	239
Ing. Eléctrica	20	170
Ing. Electrónica	25	231
Ing. Civil	46	109
Ing. Industrial	73	164
Ing. Química	90	88
Total	276 (22%)	1001 (78%)

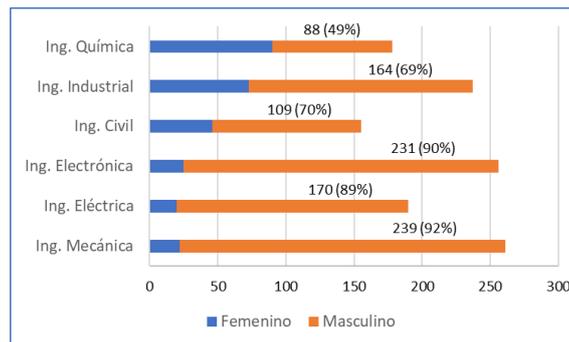


Tabla 7. Distribución de aspirantes por carrera y rangos etarios.
(N=1277)

Carrera	Rangos etarios					
	Hasta 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 años o más
Ing. Mecánica	185	52	10	6	3	5
Ing. Eléctrica	94	57	16	12	5	6
Ing. Electrónica	136	86	17	6	3	8
Ing. Civil	80	38	17	8	6	6
Ing. Industrial	135	71	18	3	2	8
Ing. Química	116	33	11	10	3	5
Total	746 (58%)	337 (26%)	89 (7%)	45 (4%)	22 (2%)	38 (3%)

5. DATOS FAMILIARES

Tabla 8. Distribución de aspirantes por situación conyugal y sexo.
(N=1277)

Situación conyugal	Sexo		Total
	Femenino	Masculino	
Soltero/a	257	939	1196
Casado/a	13	35	48
Unión de hecho	1	0	1
Unión civil	0	3	3
Separado/a	4	22	26
Divorciado/a	1	2	3
Total	276	1001	1277

Tabla y gráfico 9. Distribución de aspirantes por lugar de nacimiento.
(N=1277)

Lugar de nacimiento	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Gran Buenos Aires	878	69%	69%
CABA	255	20%	89%
Otros partidos de la prov. BA	47	3%	92%
Otras provincias	39	3%	95%
Países limítrofes	37	3%	98%
Otros países	21	2%	100%
Total	1277	100%	

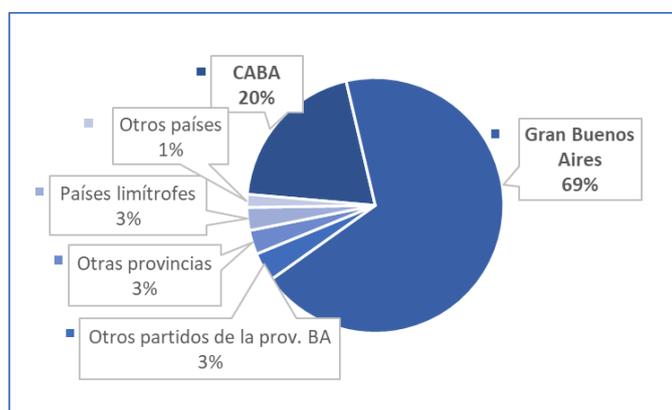
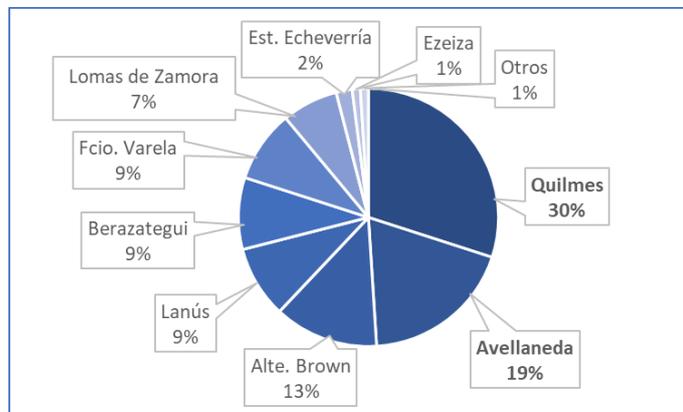


Tabla 10. Distribución de aspirantes por lugar de residencia.
(N=1277)

Lugar de residencia	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Gran Buenos Aires	1186	93%	93%
CABA	53	4%	97%
Otros partidos de la prov. BA	38	3%	100%
Total	1277	100%	

Tabla y gráfico 11. Distribución de aspirantes por partido GBA de residencia.
(N=1186)

Partido GBA de residencia	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Quilmes	358	30%	30%
Avellaneda	225	19%	49%
Almirante Brown	147	13%	62%
Lanús	112	9%	71%
Berazategui	106	9%	80%
Florencio Varela	100	9%	89%
Lomas de Zamora	86	7%	96%
Esteban Echeverría	27	2%	98%
Ezeiza	15	1%	99%
Otros	10	1%	100%
Total	1186	100%	



5.1. Datos del padre

Tabla 12. Distribución de aspirantes por lugar de nacimiento del padre
(N=1231)

Lugar de nacimiento del padre	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Gran Buenos Aires	624	51%	51%
CABA	197	16%	67%
Otros partidos de la prov. BA	50	4%	71%
Otras provincias	197	16%	87%
Países limítrofes	130	10%	97%
Otros países	33	3%	100%
Total (*)	1231	100%	

(*) 46 aspirantes manifestaron que desconocen este dato.

Tabla 13. Distribución de aspirantes por nivel educativo del padre.
(N=1212)

Nivel educativo del padre	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Sin estudios	6	1%	1%
Primario incompleto	91	8%	9%
Primario completo	161	13%	22%
Secundario incompleto	267	22%	44%
Secundario completo	402	33%	77%
Terciario incompleto	21	2%	79%
Terciario completo	79	6%	85%
Universitario incompleto	93	8%	93%
Universitario completo	79	6%	99%
Posgrado completo	13	1%	100%
Total (*)	1212	100%	

(*) 65 aspirantes manifestaron que desconocen este dato.

Tabla 14. Distribución de aspirantes por condición de actividad del padre.
(N=1051)

Condición de actividad del padre	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Trabaja	939	90%	90%
Desocupado (no trabaja, pero busca)	55	5%	95%
Inactivo (no trabaja y no busca)	57	5%	100%
Total (*)	1051	100%	

(*) 226 casos perdidos (109 aspirantes manifestaron que sus padres no viven, 49 desconocen si viven y, además, 68 desconocen la condición de actividad).

Tabla 15. Distribución de aspirantes por tipo de inactividad del padre.
(N=54)

Tipo de inactividad del padre	Frecuencia	Porcentaje
Tareas del hogar y de cuidado	7	13%
Jubilado, pensionado	47	87%
Total (*)	54	100%

(*) De los 57 aspirantes con padres inactivos -no trabajan ni buscan trabajo- se registraron 3 casos perdidos (aspirantes que manifestaron desconocer esta situación de sus padres).

Tabla 16. Distribución de aspirantes por categoría ocupacional de la ocupación principal de los padres que trabajan.

(N=858)

Categoría ocupacional de los padres que trabajan	Frecuencia	Porcentaje
Empleado, obrero (con descuento jubilatorio)	470	55%
Empleado, obrero (sin descuento jubilatorio)	75	9%
Dueño, patrón (con empleados/as)	39	4%
Cuenta propia, independiente	233	27%
Trabajador familiar sin remuneración fija	41	5%
Total (*)	858	100%

(*) De los 939 aspirantes con padres que trabajan se registraron 81 casos perdidos (aspirantes que manifestaron desconocer la categoría ocupacional de sus padres).

Tabla 17. Distribución de aspirantes por tipo de contrato de la ocupación principal de los padres que trabajan bajo relación de dependencia.

(N=517)

Tipo de contrato de los padres que trabajan	Frecuencia	Porcentaje
Estable (permanente)	478	92%
Temporal (duración limitada)	29	6%
Intermitente (ocasional, estacional)	10	2%
Total (*)	517	100%

(*) De los 545 aspirantes con padres que trabajan bajo relación de dependencia (empleados), se registraron 28 casos perdidos (aspirantes que manifestaron desconocer el tipo de contrato de la ocupación principal de sus padres).

5.2. Datos de la madre

Tabla 18. Distribución de aspirantes por lugar de nacimiento de la madre.

(N=1261)

Lugar de nacimiento de la madre	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Gran Buenos Aires	628	50%	50%
CABA	196	15%	65%
Otros partidos de la prov. BA	49	4%	69%
Otras provincias	200	16%	85%
Países limítrofes	121	10%	95%
Otros países	67	5%	100%
Total (*)	1261	100%	

(*) 16 aspirantes manifestaron que desconocen este dato.

Tabla 19. Distribución de aspirantes por nivel educativo de la madre.

(N=1262)

Nivel educativo de la madre	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Sin estudios	3	1%	1%
Primario incompleto	55	4%	5%
Primario completo	125	10%	15%
Secundario incompleto	202	16%	31%
Secundario completo	383	30%	61%
Terciario incompleto	39	3%	64%
Terciario completo	178	14%	78%
Universitario incompleto	123	10%	88%
Universitario completo	137	11%	99%
Posgrado completo	17	1%	100%
Total (*)	1262	100%	

(*) 15 aspirantes manifestaron que desconocen este dato.

Tabla 20. Distribución de aspirantes por condición de actividad de la madre.
(N=1189)

Condición de actividad de la madre	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Trabaja	817	69%	69%
Desocupada (no trabaja, pero busca)	137	11%	80%
Inactiva (no trabaja y no busca)	235	20%	100%
Total (*)	1189	100%	

(*) 88 casos perdidos (48 aspirantes manifestaron que sus madres no viven, 3 desconoce si viven y, además, 37 desconocen la condición de actividad).

Tabla 21. Distribución de aspirantes por tipo de inactividad de la madre.
(N=233)

Tipo de inactividad de la madre	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Tareas del hogar y de cuidado	156	67%	67%
Jubilada, pensionada	71	30%	97%
Estudiante	5	2%	99%
Rentista	1	1%	100%
Total (*)	233	100%	

(*) De los 235 aspirantes con madres inactivas -no trabajan ni buscan trabajo- se registraron 2 casos perdidos (aspirantes que manifestaron desconocer esta situación de sus madres).

Tabla 22. Distribución de aspirantes por categoría ocupacional de la ocupación principal de las madres que trabajan.
(N=751)

Categoría ocupacional de las madres que trabajan	Frecuencia	Porcentaje
Empleada, obrera (con descuento jubilatorio)	398	53%
Empleada, obrera (sin descuento jubilatorio)	106	14%
Dueña, patrona (con empleados/as)	14	2%
Cuenta propia, independiente	191	25%
Trabajadora familiar sin remuneración fija	42	6%
Total (*)	751	100%

(*) De 817 aspirantes con madres que trabajan se registraron 66 casos perdidos (aspirantes que manifestaron desconocer esta situación de sus madres).

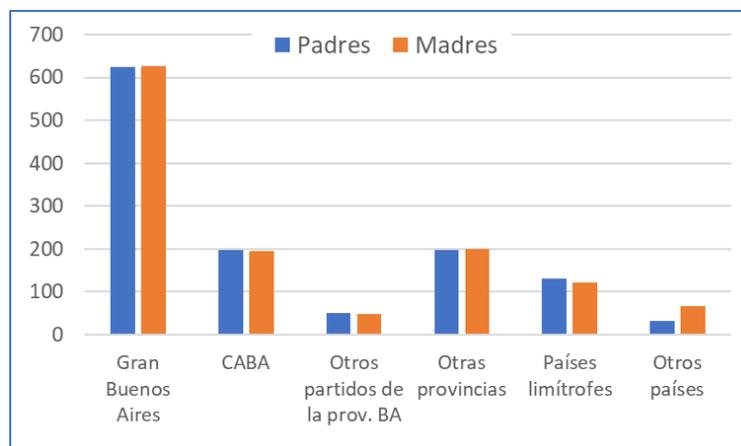
Tabla 23. Distribución de aspirantes por tipo de contrato de la ocupación principal de las madres que trabajan bajo relación de dependencia.
(N=479)

Tipo de contrato de las madres que trabajan	Frecuencia	Porcentaje
Estable (permanente)	409	85%
Temporal (duración limitada)	52	11%
Intermitente (ocasional, estacional)	18	4%
Total (*)	479	100%

(*) De los 504 aspirantes con madres que trabajan bajo relación de dependencia (empleadas), se registraron 25 casos perdidos (aspirantes que manifestaron desconocer el tipo de contrato de la ocupación principal de sus madres).

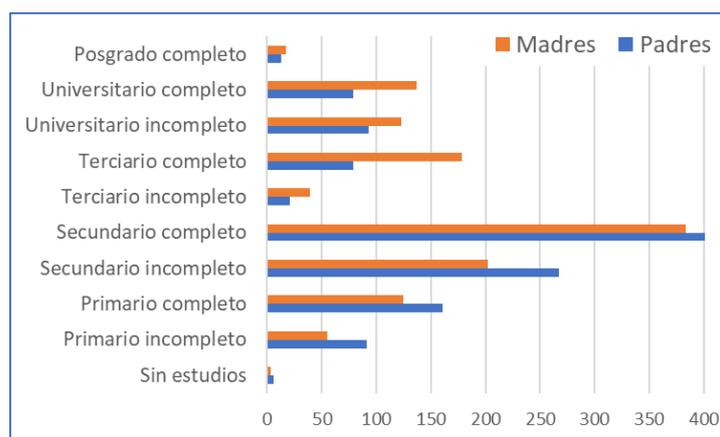
5.3. Datos de padre y madre

Gráfico 24. Distribución de aspirantes por lugar de nacimiento de los padres y las madres.
(Padres N=1231; Madres N=1261) (*)



(*) El gráfico corresponde a las Tablas 12 y 18.

Gráfico 25. Distribución de aspirantes por nivel educativo de los padres y las madres.
(Padres N=1212; Madres N=1262) (*)



(*) El gráfico corresponde a las Tablas 13 y 19.

Tabla y gráfico 26. Distribución de aspirantes por máximo nivel educativo alcanzado de padre y madre.
(N=1265)

Máximo nivel educativo alcanzado de padre y madre	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Ambos con universitario completo	52	4%	4%
Al menos uno/a con universitario completo	146	11%	15%
Al menos uno/a con terciario completo	204	16%	31%
Ambos con secundario completo	299	24%	55%
Al menos uno/a con secundario completo	278	22%	77%
Ambos con primario completo	198	16%	93%
Al menos uno/a con primario completo	62	5%	98%
Ambos con primario incompleto o sin estudios	26	2%	100%
Total (*)	1265	100	

(*) 12 aspirantes manifestaron que desconocen el nivel educativo de ambos, padre y madre.
En caso de que se conozca sólo el de uno/a de ellos/a se duplica el dato para el otro/a.

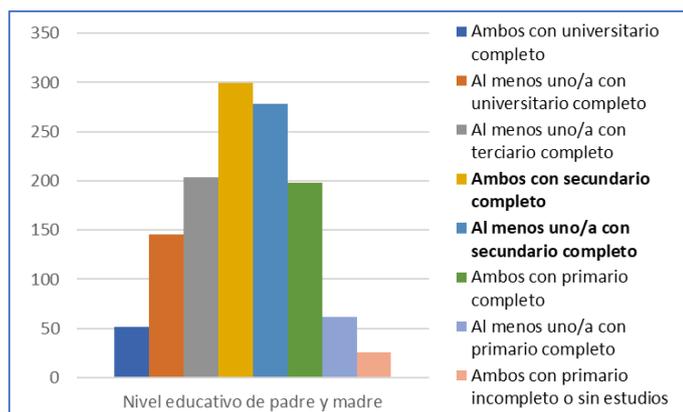


Tabla 27. Distribución de aspirantes según si madre y/o padre cursaron en el nivel superior.
(N=1277)

Madre y/o padre cursaron en el nivel superior (*)	Frecuencia	Porcentaje
Sí	574	45%
No	703	55%
Total (**)	1277	100%

(*) Registra si el padre, o la madre, o ambos, cursaron en el nivel superior, ya sea terciario y/o universitario, lo hayan completado o no.
(**) A los/as aspirantes que manifestaron desconocer el nivel educativo de su padre/madre se los/as incluye en la categoría "no".

6. FORMACIÓN PREVIA AL INGRESO EN LA UTN-AVELLANEDA

6.1. Nivel medio

Tabla 28. Medidas estadísticas por año de egreso del secundario.
(N=1277)

Media		2020
Mediana		2022
Moda		2023
Mínimo		1980
Máximo		2024
Percentiles	25	2020
	50	2022
	75	2023

Tabla 29. Distribución de aspirantes por año de egreso del secundario.
(N=1277)

Año de egreso del secundario	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
2023 (*)	623	49%	49%
2022	206	16%	65%
2021 y años anteriores	448	35%	100%
Total	1277	100%	

(*) Se incluyen en esta categoría los/as aspirantes que todavía no habían completado el trámite de egreso del secundario, pero sí estaban habilitados para inscribirse al Seminario.

Tabla 30. Distribución de aspirantes por tipo de título secundario.
(N=1277)

Tipo de título secundario	Frecuencia	Porcentaje
Técnico	700	55%
No técnico	577	45%
Total	1277	100%

Tabla y gráfico 31. Distribución de aspirantes por tipo de gestión y tipo de título de la institución secundaria.
(N=1277)

Tipo de gestión	Tipo de título		Total
	Técnico	No técnico	
Pública	619	241	860
Privada	81	336	417
Total	700	577	1277

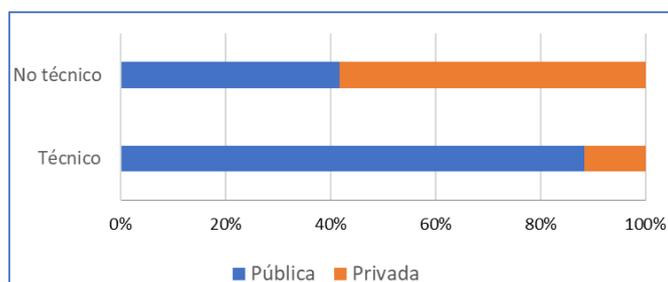


Tabla y gráfico 32. Distribución de aspirantes por tipo de título secundario y sexo.
(N=1277)

Tipo de título secundario	Sexo		Total
	Femenino	Masculino	
Técnico	102	598	700
No técnico	174	403	577
Total	276	1001	1277

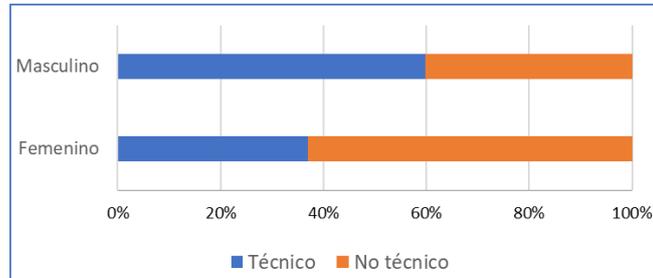


Tabla y gráfico 33. Distribución de aspirantes por tipo de título secundario y rangos etarios.
(N=1277)

Tipo de título secundario	Rangos etarios						Total
	Hasta 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 años o más	
Técnico	430	196	33	18	10	13	700
No técnico	316	141	56	27	12	25	577
Total	746	337	89	45	22	38	1277

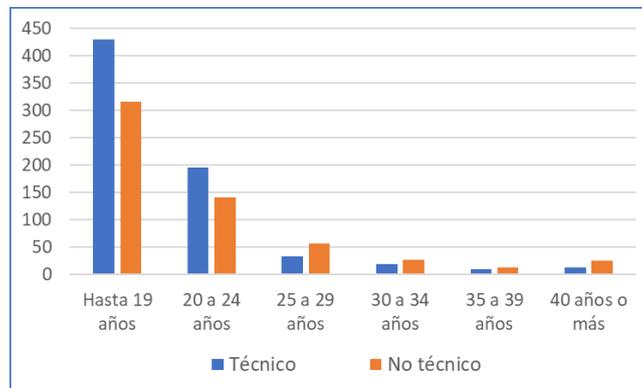
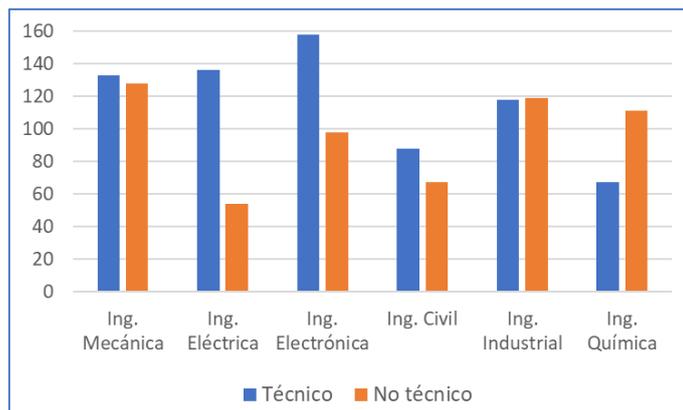


Tabla y gráfico 34. Distribución porcentual de aspirantes por carrera y tipo de título secundario.
(N=1277)

Carrera	Tipo de título		Total
	Técnico	No técnico	
Ing. Mecánica	19%	22%	20%
Ing. Eléctrica	19%	9%	15%
Ing. Electrónica	23%	17%	20%
Ing. Civil	13%	12%	12%
Ing. Industrial	17%	21%	19%
Ing. Química	9%	19%	14%
Total	100% (700)	100% (577)	100% (1277)



6.2. Antecedentes educativos en el nivel superior

Tabla 35. Distribución de aspirantes por otra formación en el nivel superior, terciaria o universitaria.

(N=1277)

Cursa/ó otra formación en el nivel superior	Frecuencia	Porcentaje
Sí	243	19%
No	1034	81%
Total	1277	100%

Tabla y gráfico 36. Distribución porcentual de aspirantes por tipo de título secundario y otra formación en el nivel superior.

(N=1277)

Otra formación en el nivel superior	Tipo de título		Total
	Técnico	No técnico	
Sí	12%	28%	19%
No	88%	72%	81%
Total	100% (700)	100% (577)	100% (1277)

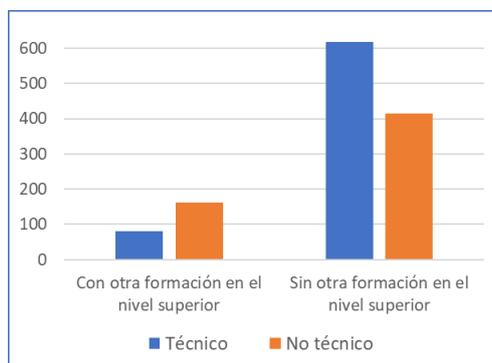


Tabla 37. Distribución de aspirantes por tipo de titulación de la otra formación en el nivel superior.
(N=243)

Tipo de la otra formación	Frecuencia	Porcentaje
Pregrado	92	38%
Grado	151	62%
Total	243	100%

Tabla 38. Distribución de aspirantes por estado de la otra formación en el nivel superior.
(N=243)

Estado de la otra formación	Frecuencia	Porcentaje
Finalizado	47	19%
En curso	51	21%
Sólo adeudo trabajo final (proyecto/tesina/tesis/etc.)	2	1%
Abandonado	82	34%
Continuidad en la UTN-FRA (misma especialidad de la ingeniería)	25	10%
Continuidad en la UTN-FRA (otra especialidad de la ingeniería)	36	15%
Total	243	100%

Tabla 39. Distribución de aspirantes por tipo de formación y estado de la otra formación en el nivel superior.
(N=243)

Estado de la otra formación	Tipo de la otra formación	
	Pregrado	Grado
Finalizado	35	12
En curso	34	17
Sólo adeudo trabajo final (proyecto/tesina/tesis/etc.)	2	0
Abandonado	21	61
Continuidad en la UTN-FRA (misma especialidad de ingeniería)	0	25
Continuidad en la UTN-FRA (otra especialidad de ingeniería)	0	36
Total	92 (38%)	151 (62%)

7. SITUACIÓN LABORAL

Tabla y gráfico 40. Distribución de aspirantes por fuente principal de ingresos.
(N=1277)

Fuente principal de ingresos	Frecuencia	Porcentaje
Trabajo o renta personal	677	53%
Aporte de la familia/pareja	470	37%
Becas de estudio	123	9%
Otra (programa social, jubilación/pensión)	7	1%
Total	1277	100%

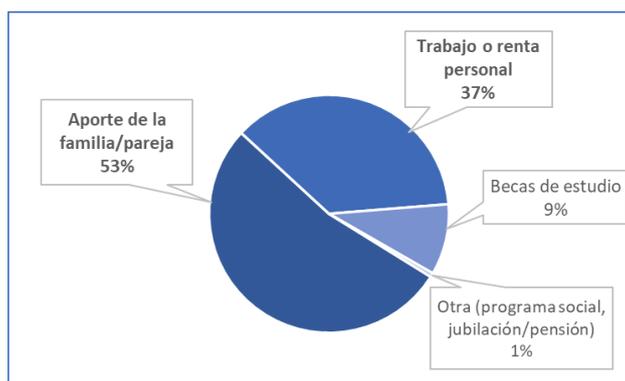


Tabla y gráfico 41. Distribución de aspirantes por condición de actividad.
(N=1277)

Condición de actividad		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Activo/a	Trabaja	490	38%	38%
	No trabaja, pero busca (desocupado/a)	498	39%	77%
Inactivo/a	No trabaja y no busca	289	23%	100%
Total		1277	100%	

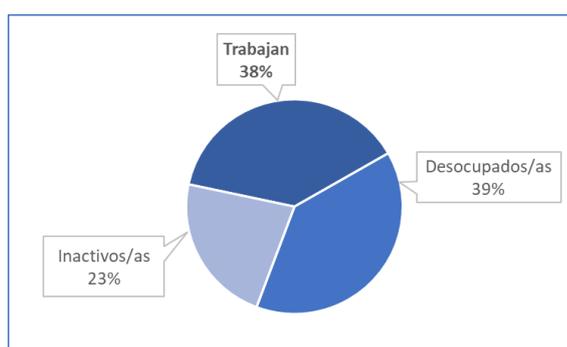


Tabla 42. Distribución de aspirantes por tipo de inactividad.
(N=289)

Tipo de inactividad	Frecuencia	Porcentaje
Estudiante a tiempo completo	266	92%
Tareas del hogar y de cuidado	23	8%
Total	289	100%

Tabla 43. Distribución de aspirantes que trabajan por cantidad de empleos.
(N=490)

Cantidad de empleos	Frecuencia	Porcentaje
Uno	444	91%
Dos	39	8%
Más de dos	7	1%
Total	490	100%

Tabla y gráfico 44. Distribución de aspirantes que trabajan por cantidad horas semanales de trabajo.
(N=490)

Cantidad de horas semanales de trabajo	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Hasta 10h	58	12%	12%
Más de 10h y hasta 20h	58	12%	24%
Más de 20h y hasta 35h	80	16%	40%
Más de 35h y hasta 45h	163	33%	73%
Más de 45h	131	27%	100%
Total	490	100%	

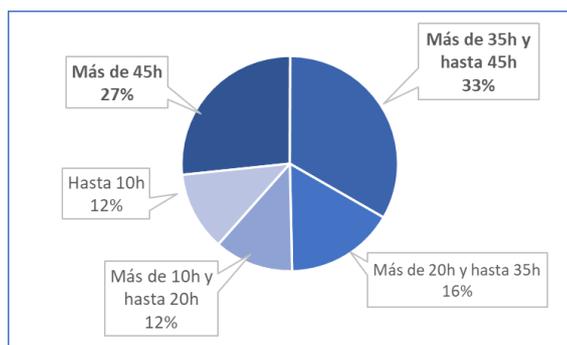


Tabla 45. Distribución de aspirantes que trabajan según búsqueda de otro trabajo.
(N=490)

Busca otro trabajo	Frecuencia	Porcentaje
Sí	200	41%
No	290	59%
Total	490	100%

Tabla 46. Distribución de aspirantes que trabajan y buscan otro trabajo por motivo de búsqueda.
(N=200)

Motivo de búsqueda de otro trabajo	Frecuencia	Porcentaje
Busca para aumentar sus ingresos	76	38%
Busca para reducir la carga horaria	51	26%
Busca para realizar tareas relacionadas a su especialidad y formación	40	20%
Busca para mejorar las condiciones de trabajo (estabilidad, cercanía, ambiente laboral)	26	13%
Busca para ocupar puestos de dirección/jefatura	5	2%
Busca para aumentar la carga horaria	2	1%
Total	200	100%

7.1. Ocupación principal

Tabla y gráfico 47. Distribución de aspirantes por modalidad de la ocupación principal.
(N=490)

Modalidad	Frecuencia	Porcentaje
Presencial	444	91%
A distancia	11	2%
Mixta	35	7%
Total	490	100%

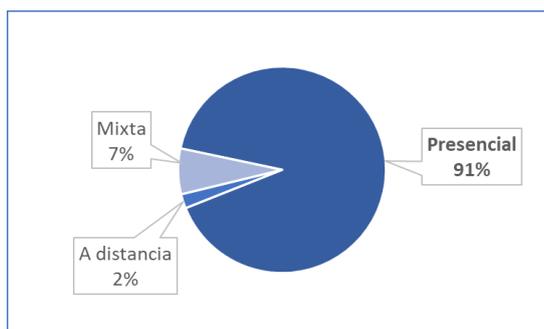


Tabla y gráfico 48. Distribución de aspirantes por categoría ocupacional de la ocupación principal.
(N=490)

Categoría ocupacional	Frecuencia	Porcentaje
Empleado/a, obrero/a (con descuento jubilatorio)	289	59%
Empleado/a, obrero/a (sin descuento jubilatorio)	71	14%
Pasante (con descuento jubilatorio)	3	1%
Pasante (sin descuento jubilatorio)	10	2%
Trabajador/a familiar sin remuneración fija	45	9%
Dueño/a, patrón/a (con empleados/as)	4	1%
Cuenta propia, independiente	68	14%
Total	490	100%

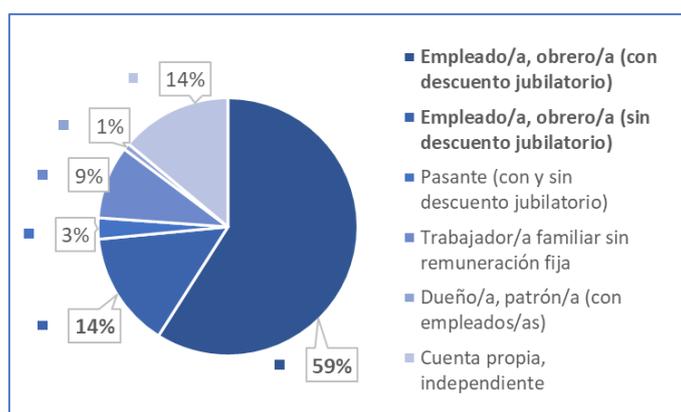


Tabla y gráfico 49. Distribución de aspirantes empleados/as bajo relación de dependencia por tipo de contrato de la ocupación principal.

(N=360)

Tipo de contrato	Frecuencia	Porcentaje
Estable (permanente)	271	75%
Temporal (duración limitada)	68	19%
Intermitente (ocasional, estacional)	21	6%
Total	360	100%

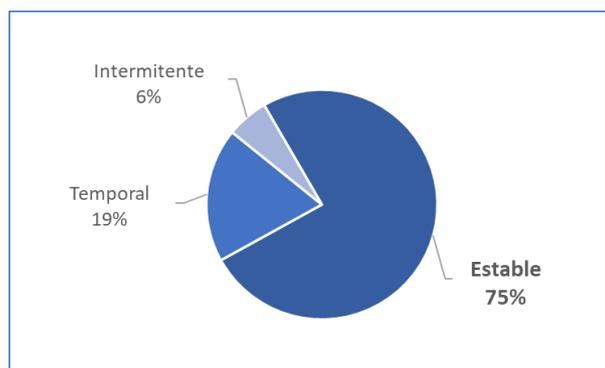


Tabla y gráfico 50. Distribución de aspirantes por tamaño del establecimiento donde desarrolla la ocupación principal.

(N=373)

Tamaño del establecimiento (*)	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Micro (hasta 5 personas)	66	18%	18%
Pequeño (más de 6 y hasta 50)	114	30%	48%
Mediano (más de 50 y hasta 200)	81	22%	70%
Grande (más de 200 personas)	112	30%	100%
Total	373	100%	

(*) Se incluyen sólo los aspirantes empleados/as y pasantes.

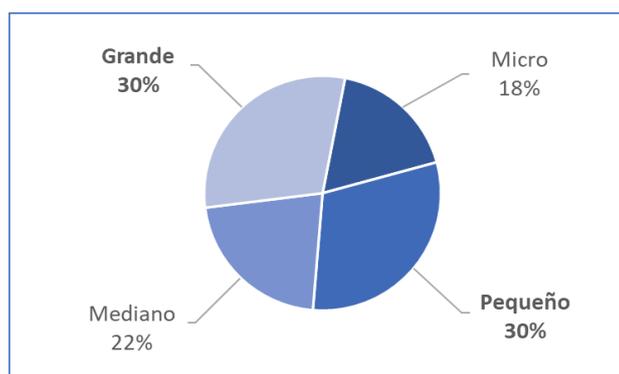


Tabla 51. Distribución de aspirantes por sector de actividad del establecimiento donde desarrolla la ocupación principal.

(N=490)

Cantidad de personas que trabajan en el establecimiento	Frecuencia	Porcentaje
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, explotación de minas y canteras	3	1%
Industria manufacturera	69	14%
Suministro de electricidad, gas, vapor y agua; cloacas; gestión de residuos, recuperación de materiales y saneamiento público	24	5%
Construcción	69	14%
Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos y motocicletas	21	4%
Servicio de transporte y almacenamiento (incluye correo, servicios de mensajería)	24	5%
Servicios de alojamiento y servicios de comida	22	5%
Información y comunicaciones (incluye telecomunicaciones, servicios de informática, edición gráfica y de sonido)	22	5%
Servicios financieros e inmobiliarios	8	1%
Servicios profesionales, científicos y técnicos (incluye ingeniería, investigación y desarrollo)	41	8%
Servicios apoyo a empresas (alquiler y arrendamiento de vehículos y maquinarias, seguridad, limpieza y mantenimiento, call-center, agencias de personal y viajes)	12	2%
Administración pública, defensa y seguridad social obligatoria	21	4%
Enseñanza	20	4%
Salud humana y servicios de asistencia social	14	3%
Otros servicios (reparación y mantenimiento de equipos y artículos del hogar; artísticos, culturales, deportivos y de esparcimiento; asociaciones; servicios personales; servicios domésticos)	120	25%
Total	490	100%

8. SITUACIÓN ACADÉMICA ASPIRANTES 2024

A partir de aquí, el “N” de las tablas puede referir tanto a la cantidad de personas aspirantes como a la cantidad de inscripciones en los seminarios correspondientes a este anuario.

Tabla y gráfico 52. Cantidad de inscripciones en cada seminario, por tipo de aspirante.
(N=1480*)

Tipo de aspirante	Inscripciones a seminario		Total de inscripciones
	Invierno-2023	Verano-2024	
Primera vez	359 (66%)	664 (71%)	1023
Reinscripto/a	181 (34%)	276 (**) (29%)	457
Total	540 (100%)	940 (100%)	1480

(*) El total de inscripciones no coincide con el total de aspirantes porque se registran 203 aspirantes con inscripciones en ambos seminarios.

(**) 203 aspirantes reinscriptos/as en el seminario Verano-2024 también cursaron el seminario Invierno-2023 (57 de los cuales, a su vez, figuran como inscriptos/as en seminarios anteriores).

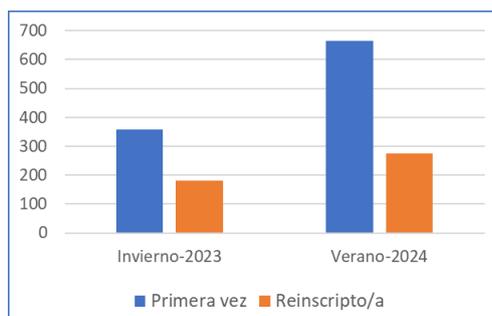


Tabla 53. Distribución de aspirantes en cada seminario, por tipo de aspirante y sexo.
(Seminario Invierno-2023 N=540; Seminario Verano-2024 N=940)

Tipo de aspirante	Seminario Invierno-2023			Seminario Verano-2024		
	Sexo		Total	Sexo		Total
	Femenino	Masculino		Femenino	Masculino	
Primera vez	75%	64%	66%	76%	69%	71%
Reinscripto/a	25%	36%	34%	24%	31%	29%
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	(108)	(432)	(540)	(204)	(736)	(940)

Tabla y gráfico 54. Distribución de aspirantes en cada seminario, por tipo de aspirante y edades.
(Seminario Invierno-2023 N=540; Seminario Verano-2024 N=940)

Tipo de aspirante	Rangos etarios						Total
	Hasta 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 años o más	
Seminario Invierno-2023							
Primera vez	78%	51%	54%	50%	40%	79%	66%
Reinscripto/a	22%	49%	46%	50%	60%	21%	34%
Total	100% (297)	100% (164)	100% (37)	100% (18)	100% (10)	100% (14)	100% (540)
Seminario Verano-2024							
Primera vez	76%	61%	66%	71%	56%	62%	71%
Reinscripto/a	24%	39%	34%	29%	44%	38%	29%
Total	100% (575)	100% (227)	100% (62)	100% (31)	100% (16)	100% (29)	100% (940)

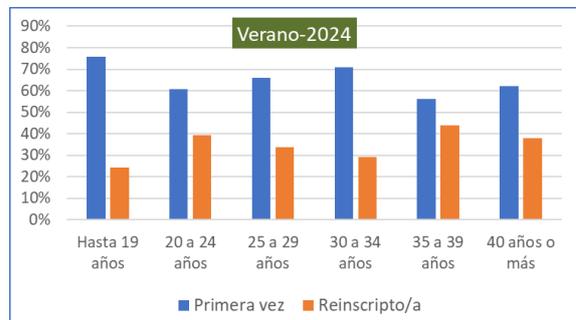
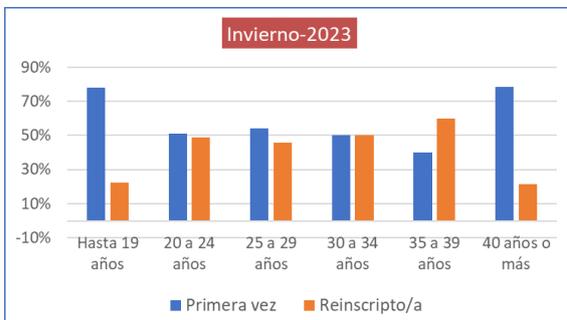


Tabla 55. Distribución de aspirantes en cada seminario, por tipo de aspirante y tipo de título secundario.

(Seminario Invierno-2023 N=540; Seminario Verano-2024 N=940)

Tipo de aspirante	Seminario Invierno-2023			Seminario Verano-2024		
	Tipo de título secundario		Total	Tipo de título secundario		Total
	Técnico	No técnico		Técnico	No técnico	
Primera vez	68%	63%	66%	64%	78%	71%
Reinscripto/a	32%	37%	34%	36%	22%	29%
Total	100% (336)	100% (204)	100% (540)	100% (503)	100% (437)	100% (940)

Tabla 56. Distribución de aspirantes en cada seminario, por tipo de aspirante y tipo de gestión de la institución secundaria.

(Seminario Invierno-2023 N=540; Seminario Verano-2024 N=940)

Tipo de aspirante	Seminario Invierno-2023			Seminario Verano-2024		
	Tipo de gestión		Total	Tipo de gestión		Total
	Pública	Privada		Pública	Privada	
Primera vez	68%	64%	66%	68%	76%	71%
Reinscripto/a	32%	36%	34%	32%	24%	29%
Total	100% (367)	100% (173)	100% (540)	100% (638)	100% (302)	100% (940)

8.1. Agrupado de aspirantes por primera vez

En esta sección, el “N” de las tablas refiere a la cantidad total de personas aspirantes por primera vez en los seminarios correspondientes a este anuario.

Tabla y gráfico 57. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas.

(N=1023)

Cantidad de materias aprobadas	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
3	237	23%	23%
2	86	8%	31%
1	327	32%	63%
0	373	37%	100%
Total	1023	100%	

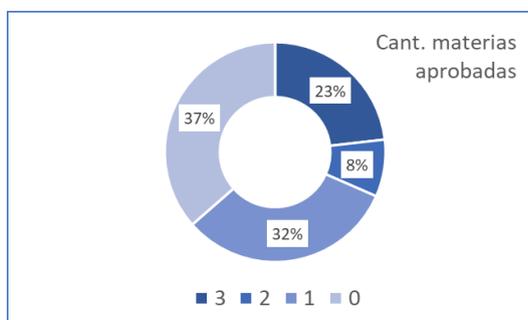


Tabla y gráfico 58. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas y sexo.

(N=1023)

Cantidad de materias aprobadas	Sexo	
	Femenino	Masculino
3	23%	23%
2	8%	8%
1	29%	33%
0	40%	36%
Total	100% (237)	100% (786)

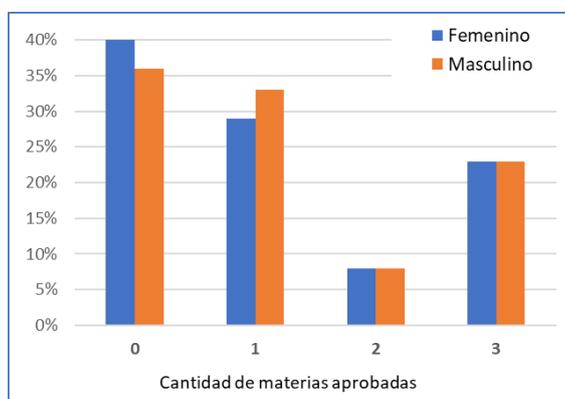


Tabla y gráfico 59. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas y rangos etarios.

(N=1023)

Cantidad de materias aprobadas	Rangos etarios					
	Hasta 19 años	20 a 24 años	25 a 29 años	30 a 34 años	35 a 39 años	40 años o más
3	29%	14%	12%	10%	15%	7%
2	9%	8%	3%	6%	8%	7%
1	32%	31%	34%	36%	54%	31%
0	30%	47%	51%	48%	23%	55%
Total	100% (667)	100% (222)	100% (61)	100% (31)	100% (13)	100% (29)

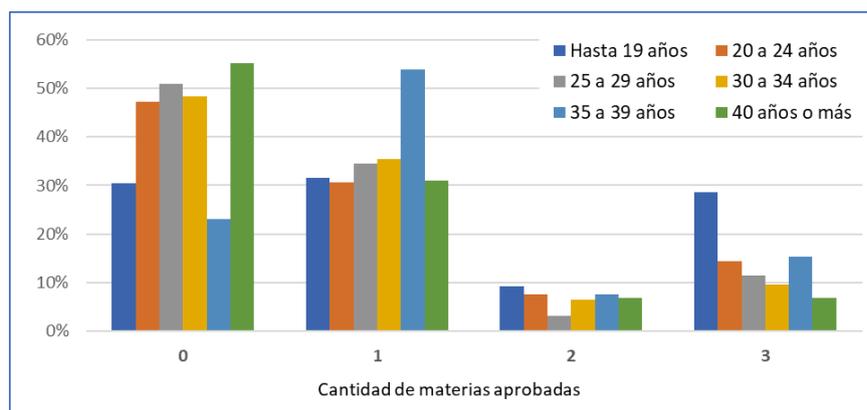


Tabla y gráfico 60. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas y tipo de título secundario.

(N=1023)

Cantidad de materias aprobadas	Tipo de título	
	Técnico	No técnico
3	23%	23%
2	10%	7%
1	33%	30%
0	34%	40%
Total	100% (554)	100% (469)

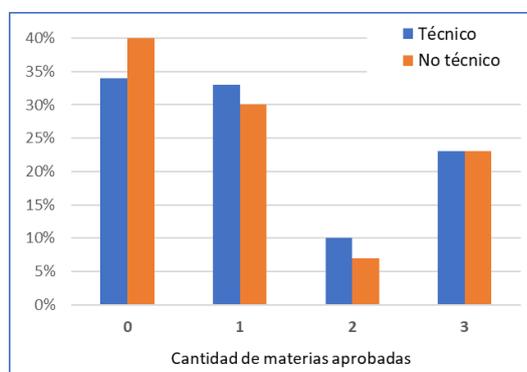


Tabla y gráfico 61. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas y tipo de gestión de la institución secundaria.

(N=1023)

Cantidad de materias aprobadas	Tipo de gestión	
	Pública	Privada
3	17%	35%
2	8%	9%
1	34%	28%
0	41%	28%
Total	100% (683)	100% (340)

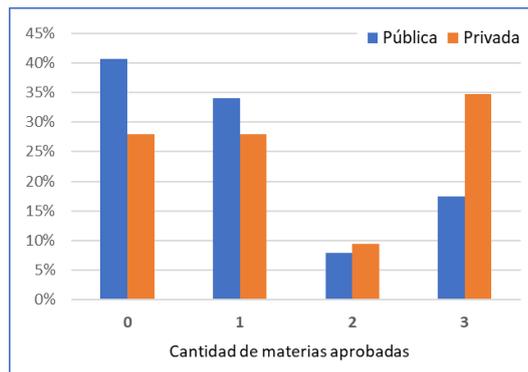


Tabla y gráfico 62. Distribución de aspirantes por primera vez, por cantidad de materias aprobadas, tipo de título y de gestión de la institución secundaria.
(N=1023)

Cantidad de materias aprobadas	Técnico			No técnico		
	Pública	Privada	Total	Pública	Privada	Total
3	21%	40%	23%	10%	33%	23%
2	9%	15%	10%	4%	8%	6%
1	35%	24%	33%	32%	29%	30%
0	35%	21%	33%	54%	30%	40%
Total	100% (482)	100% (72)	100% (554)	100% (201)	100% (268)	100% (469)

8.2. Agrupado de aspirantes reinscriptos/as

En esta sección, el “N” de las tablas refiere a la cantidad total de reinscripciones en todos los seminarios correspondientes a este anuario.

Tabla 63. Distribución de aspirantes reinscriptos/as en cada seminario, por último seminario cursado previamente.

(Seminario Invierno-2023 N=181; Seminario Verano-2024 N=276)

Último seminario cursado	Seminario Invierno-2023	Seminario Verano-2024
Seminario del año 2023	79%	77%
Seminario del año 2022	8%	8%
Seminario de los años 2020-2021 (pandemia)	7%	9%
Sin información	6%	6%
Total	100% (181)	100% (276) (*)

(*) 57 aspirantes reinscriptos/as en el seminario Verano-2024 también cursaron como reinscriptos/as en el seminario Invierno-2023.

Tabla y gráfico 64. Distribución de aspirantes reinscriptos/as, por cantidad de materias a las que se reinscribe en cada seminario.

(N=457)

Cantidad de materias a las que se reinscribe	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
3	131	29%	29%
2	178	39%	68%
1	148	32%	100%
Total	457	100%	

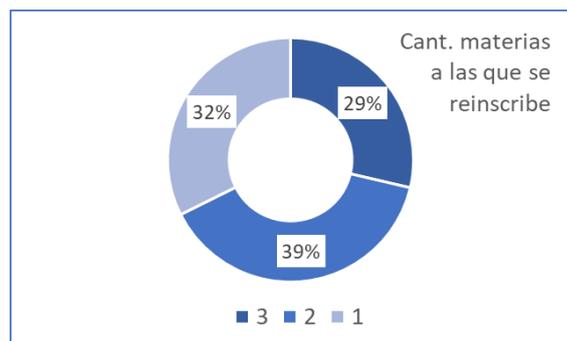


Tabla y gráfico 65. Distribución de aspirantes reinscriptos/as por cantidad de materias aprobadas en relación con las inscriptas.

(N=457)

Cantidad de materias aprobadas sobre inscriptas	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
Todas (*)	128	28%	28%
Al menos una	91	20%	48%
Ninguna	238	52%	100%
Total	457	100%	

(*) Los casos que se inscribieron sólo en una materia y la aprobaron se incluyen en la categoría "Todas".

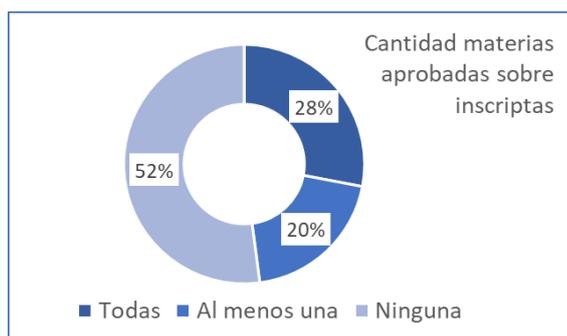


Tabla y gráfico 66. Distribución de aspirantes reinscriptos/as por cantidad de materias inscriptas y cantidad de materias aprobadas.

(N=457)

Cantidad de materias aprobadas	Cantidad de materias a las que se reinscribe			Total
	1	2	3	
0	42%	58%	53%	46%
1	58%	18%	30%	37%
2		24%	10%	13%
3			7%	4%
Total	100% (117)	100% (154)	100% (186)	100% (457)

8.3. Estado académico actual de los/as aspirantes

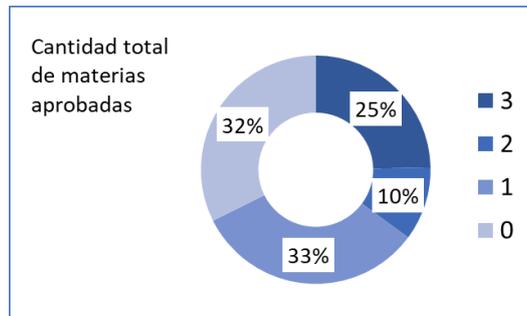
En esta sección, el “N” de las tablas refiere a la cantidad total de personas aspirantes en los seminarios correspondientes a este anuario.

Tabla 67. Distribución de aspirantes por cantidad total de materias del seminario aprobadas hasta abril del año 2024.

(N=1277)

Cantidad de materias aprobadas (*)	Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje acumulado
3	316	25%	25%
2	133	10%	35%
1	415	33%	68%
0	413	32%	100%
Total	1277	100%	

(*) Se incluyen también las instancias anteriores al Seminario de Invierno-2023; es decir, se considera todo lo cursado en la Facultad por el/la aspirante.





Anuario Estadístico
UTN Avellaneda
Aspirantes 2024

