



**Dirección de Planificación Universitaria  
Área de Investigación**

**Características de la Población  
Estudiantil de Nuevo Ingreso  
2018**

DPU-52-2018

Julio, 2018

## Tabla de Contenidos

Introducción .....	1
Objetivo .....	2
Metodología .....	2
Población meta.....	2
Operacionalización de variables e indicadores.....	2
Conceptualización de estudiante de nuevo ingreso .....	4
Análisis de resultados.....	4
1. Generalidades de la Universidad .....	4
1.1 Datos sociodemográficos .....	8
1.2 Datos familiares.....	15
1.3 Datos laborales .....	18
1.4 Datos académicos.....	21
1.5 Datos sobre selección de carrera y universidad .....	26
2. Particularidades de las sedes regionales .....	30
2.1. Sede Atenas .....	30
2.1.1. Datos sociodemográficos.....	30
2.1.2. Datos familiares .....	34
2.1.3. Datos laborales.....	35
2.1.4. Datos académicos .....	37
2.1.5. Datos sobre selección de carrera y universidad.....	41
2.2. Sede Central.....	45
2.2.1. Datos sociodemográficos.....	46
2.2.2. Datos familiares .....	50
2.2.3. Datos laborales.....	52
2.2.4. Datos académicos .....	54
2.2.5. Datos sobre selección de carrera y universidad.....	59
2.3. Sede Guanacaste .....	63
2.2.2. Datos sociodemográficos.....	63
2.2.2. Datos familiares .....	67
2.3.3. Datos laborales.....	69
2.3.4. Datos académicos .....	71

2.3.5.	Datos sobre selección de carrera y universidad.....	76
2.4.	Sede Pacífico .....	80
2.2.3.	Datos sociodemográficos.....	80
2.4.2.	Datos familiares .....	84
2.4.3.	Datos laborales.....	86
2.4.4.	Datos académicos .....	88
2.4.5.	Datos sobre selección de carrera y universidad.....	92
2.5.	Sede San Carlos .....	96
2.2.4.	Datos sociodemográficos.....	96
2.2.5.	Datos familiares .....	100
2.2.6.	Datos laborales.....	102
2.2.7.	Datos académicos .....	104
2.2.8.	Datos sobre selección de carrera y universidad.....	108
3.	Consideraciones finales.....	112
4.	Referencias bibliográficas .....	115
Anexos	.....	116

## Índice de Cuadros

Cuadro 1 Cobertura por carrera.....	5
Cuadro 2 Clasificación de la población estudiantil según carrera y área del conocimiento .....	7
Cuadro 3 Carreras con mayor cantidad de estudiantes matriculados.....	8
Cuadro 4 Composición del estudiantado de nuevo ingreso por sede y sexo .....	8
Cuadro 5 Composición de la población estudiantil de nuevo ingreso por sede y nacionalidad .....	10
Cuadro 6 Ascendencia de la población estudiantil de nuevo ingreso .....	10
Cuadro 7 Cantones con menor índice de desarrollo humano .....	11
Cuadro 8 Cantidad de cantones con menor índice de desarrollo humano y cantidad de estudiantes según sede.....	12
Cuadro 9 Población de nuevo ingreso que considera tener algún tipo de discapacidad.....	13
Cuadro 10 Tipo de discapacidad.....	13
Cuadro 11 Otorgamiento de adecuación curricular .....	14
Cuadro 12 Estudiantes de nuevo ingreso con seguro médico.....	14
Cuadro 13 Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as) .....	15
Cuadro 14 Nivel educativo del padre o encargado.....	17
Cuadro 15 Nivel educativo de la madre o encargada .....	17
Cuadro 16 Situación laboral actual.....	19
Cuadro 17 Tipo de empresa donde laboran .....	19
Cuadro 18 Relación laboral con la carrera matriculada .....	20
Cuadro 19 Tipo de institución educativa de procedencia.....	21
Cuadro 20 Carrera cursada en otra universidad.....	24
Cuadro 21 Estudiantes graduados de carrera cursada .....	25
Cuadro 22 Grado académico obtenido.....	26
Cuadro 23 Razón principal de matrícula en la UTN.....	27
Cuadro 24 Razón principal de escogencia de carrera.....	28
Cuadro 25 Medio principal por el que se enteró de la existencia de la UTN.....	29
Cuadro 26 Medio por el que obtuvo la información más completa sobre la UTN ..	29
Cuadro 27 Total de la población estudiantil de nuevo ingreso, Sede Atenas.....	30
Cuadro 28 Ascendencia de la población estudiantil, Sede Atenas .....	31

Cuadro 29 Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal, Sede Atenas.....	32
Cuadro 30 Tipo de discapacidad, Sede Atenas .....	33
Cuadro 31 Nivel educativo del padre o encargado, Sede Atenas .....	34
Cuadro 32 Nivel educativo de la madre o encargada, Sede Atenas.....	35
Cuadro 33 Institución educativa de procedencia, Sede Atenas .....	38
Cuadro 34 Especialidad técnica cursada, Sede Atenas .....	39
Cuadro 35 Universidad donde cursó la carrera, Sede Atenas .....	40
Cuadro 36 Razón principal de matrícula en la UTN, Sede Atenas.....	42
Cuadro 37 Razón principal de escogencia de carrera, Sede Atenas .....	43
Cuadro 38 Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN, Sede Atenas...	44
Cuadro 39 Medio por el que obtuvo la información más completa sobre la existencia de la UTN, Sede Atenas.....	44
Cuadro 40 Total de la población estudiantil de nuevo ingreso, Sede Central .....	45
Cuadro 41 Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal, Sede Central.....	48
Cuadro 42 Nivel educativo del padre o encargado, Sede Central .....	51
Cuadro 43 Nivel educativo de la madre o encargada, Sede Central.....	51
Cuadro 44 Grado académico obtenido, Sede Central.....	59
Cuadro 45 Forma de financiamiento de estudios, Sede Central.....	59
Cuadro 46 Razón principal de matrícula en la UTN, Sede Central .....	60
Cuadro 47 Razón principal de escogencia de carrera, Sede Central .....	61
Cuadro 48 Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN, Sede Central..	62
Cuadro 49 Medio por el cual recibió información más completa, Sede Central ...	62
Cuadro 50 Total de la población estudiantil de nuevo ingreso, Sede Guanacaste .....	63
Cuadro 51 Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal, Sede Guanacaste.....	66
Cuadro 52 Nivel educativo del padre o encargado, Sede Guanacaste .....	68
Cuadro 53 Nivel educativo de la madre o encargada, Sede Guanacaste .....	68
Cuadro 54 Grado académico obtenido, Sede Guanacaste .....	76
Cuadro 55 Forma de financiamiento de estudios, Sede Guanacaste .....	76
Cuadro 56 Razón principal de matrícula en la UTN, Sede Guanacaste.....	77
Cuadro 57 Razón principal de escogencia de carrera, Sede Guanacaste .....	78

Cuadro 58 Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN, Sede Guanacaste .....	79
Cuadro 59 Medio por el cual recibió información más completa, Sede Guanacaste .....	79
Cuadro 60 Total de la población estudiantil de nuevo ingreso, Sede Pacífico.....	80
Cuadro 61 Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal, Sede Pacífico.....	83
Cuadro 62 Nivel educativo del padre o encargado, Sede Pacífico .....	85
Cuadro 63 Nivel educativo de la madre o encargada, Sede Pacífico.....	85
Cuadro 64 Grado académico obtenido, Sede Pacífico .....	92
Cuadro 65 Forma de financiamiento de estudios, Sede Pacífico .....	92
Cuadro 66 Razón principal de matrícula en la UTN, Sede Pacífico .....	93
Cuadro 67 Razón principal de escogencia de carrera, Sede Pacífico .....	94
Cuadro 68 Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN, Sede Pacífico.	95
Cuadro 69 Medio por el cual recibió información más completa, Sede Pacífico..	95
Cuadro 70 Total de la población estudiantil de nuevo ingreso, Sede San Carlos ..	96
Cuadro 71 Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal, Sede San Carlos.....	99
Cuadro 72 Nivel educativo del padre o encargado, Sede San Carlos.....	101
Cuadro 73 Nivel educativo de la madre o encargada, Sede San Carlos .....	101
Cuadro 74 Grado académico obtenido, Sede San Carlos .....	108
Cuadro 75 Forma de financiamiento de estudios, Sede San Carlos .....	108
Cuadro 76 Razón principal de matrícula en la UTN, Sede San Carlos.....	109
Cuadro 77 Razón principal de escogencia de carrera, Sede San Carlos.....	110
Cuadro 78 Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN, Sede San Carlos .....	111
Cuadro 79 Medio por el cual recibió información más completa, Sede San Carlos .....	111

## Índice de Gráficos

Gráfico 1 Estudiantes matriculados por sede .....	6
Gráfico 2 Grupos etarios de la población estudiantil .....	9
Gráfico 3 Estado civil de la población estudiantil de nuevo ingreso .....	9
Gráfico 4 Cantones de mayor procedencia .....	11
Gráfico 5 Tipo de seguro que posee la población estudiantil de nuevo ingreso....	15
Gráfico 6 Cantidad de hijos(as) que tienen los estudiantes de nuevo ingreso .....	16
Gráfico 7 Ingreso a la universidad.....	16
Gráfico 8 Tenencia de hermanos(as) .....	18
Gráfico 9 Cantidad de hermanos(as) .....	18
Gráfico 10 Jornada laboral .....	20
Gráfico 11 Modalidad de institución educativa.....	22
Gráfico 12 Especialidad técnica cursada .....	22
Gráfico 13 Continuidad de la especialidad técnica cursada .....	23
Gráfico 14 Año de graduación .....	23
Gráfico 15 Nombre de la carrera estudiada en otra universidad .....	24
Gráfico 16 Universidad donde cursó la carrera .....	25
Gráfico 17 Forma de financiamiento de estudios .....	26
Gráfico 18 Modalidad de horario de preferencia.....	27
Gráfico 19 Nivel académico aspirado .....	28
Gráfico 20 Grupos etarios de la población estudiantil, Sede Atenas.....	31
Gráfico 21 Cantones de mayor procedencia, Sede Atenas.....	32
Gráfico 22 Tipo de seguro médico, Sede Atenas.....	33
Gráfico 23 Cantidad de hermanos(as), Sede Atenas .....	35
Gráfico 24 Tipo de empresa donde laboran, Sede Atenas .....	36
Gráfico 25 Jornada laboral, Sede Atenas .....	37
Gráfico 26 Modalidad de institución educativa, Sede Atenas .....	38
Gráfico 27 Año de graduación, Sede Atenas.....	39
Gráfico 28 Nombre de la carrera estudiada en otra universidad, Sede Atenas....	40
Gráfico 29 Forma de financiamiento de estudios, Sede Atenas.....	41
Gráfico 30 Modalidad de horario de preferencia, Sede Atenas .....	42
Gráfico 31 Nivel académico aspirado, Sede Atenas .....	43

Gráfico 32 Grupos etarios de la población estudiantil, Sede Central.....	46
Gráfico 33 Ascendencia de la población estudiantil, Sede Central.....	47
Gráfico 34 Cantones de mayor procedencia, Sede Central.....	47
Gráfico 35 Tipo de discapacidad, Sede Central.....	49
Gráfico 36 Tipo de seguro médico, Sede Central.....	50
Gráfico 37 Cantidad de hermanos(as), Sede Central.....	52
Gráfico 38 Tipo de empresa donde laboran, Sede Central.....	53
Gráfico 39 Jornada laboral, Sede Central.....	53
Gráfico 40 Institución educativa de procedencia, Sede Central.....	54
Gráfico 41 Modalidad de institución educativa, Sede Central.....	55
Gráfico 42 Especialidad técnica cursada, Sede Central.....	56
Gráfico 43 Año de graduación, Sede Central.....	57
Gráfico 44 Nombre de la carrera estudiada en otra universidad, Sede Central....	58
Gráfico 45 Universidad donde cursó la carrera, Sede Central.....	58
Gráfico 46 Modalidad de horario de preferencia, Sede Central.....	60
Gráfico 47 Nivel académico aspirado, Sede Central.....	61
Gráfico 48 Grupos etarios de la población estudiantil, Sede Guanacaste.....	64
Gráfico 49 Ascendencia de la población estudiantil, Sede Guanacaste.....	65
Gráfico 50 Cantones de mayor procedencia, Sede Guanacaste.....	65
Gráfico 51 Tipo de seguro médico, Sede Gunacaste.....	67
Gráfico 52 Cantidad de hermanos(as), Sede Guanacaste.....	69
Gráfico 53 Tipo de empresa donde laboran, Sede Guanacaste.....	70
Gráfico 54 Jornada laboral, Sede Guanacaste.....	70
Gráfico 55 Institución educativa de procedencia, Sede Guancaste.....	71
Gráfico 56 Modalidad de institución educativa, Sede Guanacaste.....	72
Gráfico 57 Especialidad técnica cursada, Sede Guanacaste.....	73
Gráfico 58 Año de graduación, Sede Guanacaste.....	74
Gráfico 59 Nombre de la carrera estudiada en otra universidad, Sede Guanacaste.....	75
Gráfico 60 Universidad donde cursó la carrera, Sede Guanacaste.....	75
Gráfico 61 Modalidad de horario de preferencia, Sede Guanacaste.....	77
Gráfico 62 Nivel académico aspirado, Sede Guanacaste.....	78
Gráfico 63 Grupos etarios de la población estudiantil, Sede Pacífico.....	81

Gráfico 64 Ascendencia de la población estudiantil, Sede Pacífico.....	82
Gráfico 65 Cantones de mayor procedencia, Sede Pacífico.....	82
Gráfico 66 Tipo de seguro médico, Sede Pacífico .....	84
Gráfico 67 Cantidad de hermanos(as), Sede Pacífico .....	86
Gráfico 68 Tipo de empresa donde laboran, Sede Pacífico .....	87
Gráfico 69 Jornada laboral, Sede Pacífico .....	87
Gráfico 70 Institución educativa de procedencia, Sede Pacífico .....	88
Gráfico 71 Modalidad de institución educativa, Sede Pacífico .....	89
Gráfico 72 Especialidad técnica cursada, Sede Pacífico.....	89
Gráfico 73 Año de graduación, Sede Pacífico.....	90
Gráfico 74 Nombre de la carrera estudiada en otra universidad, Sede Pacífico...	91
Gráfico 75 Universidad donde cursó la carrera, Sede Pacífico.....	91
Gráfico 76 Modalidad de horario de preferencia, Sede Pacífico .....	93
Gráfico 77 Nivel académico aspirado, Sede Pacífico .....	94
Gráfico 78 Grupos etarios de la población estudiantil, Sede San Carlos .....	97
Gráfico 79 Ascendencia de la población estudiantil, Sede San Carlos .....	98
Gráfico 80 Cantones de mayor procedencia, Sede San Carlos .....	98
Gráfico 81 Tipo de seguro médico, Sede San Carlos.....	100
Gráfico 82 Cantidad de hermanos(as), Sede San Carlos .....	102
Gráfico 83 Tipo de empresa donde laboran, Sede San Carlos.....	103
Gráfico 84 Jornada laboral, Sede San Carlos .....	103
Gráfico 85 Institución educativa de procedencia, Sede San Carlos .....	104
Gráfico 86 Modalidad de institución educativa, Sede San Carlos.....	105
Gráfico 87 Especialidad técnica cursada, Sede San Carlos .....	105
Gráfico 88 Año de graduación, Sede San Carlos .....	106
Gráfico 89 Nombre de la carrera estudiada en otra universidad, Sede San Carlos .....	107
Gráfico 90 Universidad donde cursó la carrera, Sede San Carlos .....	107
Gráfico 91 Modalidad de horario de preferencia, Sede San Carlos.....	109
Gráfico 92 Nivel académico aspirado, Sede San Carlos .....	110

## **Introducción**

El Área de Investigación de la Dirección de Planificación Universitaria de conformidad con los objetivos institucionales, hace entrega del “Estudio de Características de la Población Estudiantil de Nuevo Ingreso” para el año 2018.

Dicho documento expone de manera sintética un análisis descriptivo de las principales características de la población estudiantil de nuevo ingreso matriculada en el I cuatrimestre del año en curso en la Universidad Técnica Nacional (UTN).

Este estudio tiene como propósito dar a conocer las principales características de la población estudiantil de nuevo ingreso. El estudiantado, se describe a nivel de población total y por sede, agrupando una serie de variables por categorías: generalidades, socio demográficos, familiares, laborales, académicos y sobre la selección de la carrera y la universidad.

Con los resultados se pretende tener una visión más completa de los estudiantes que ingresan en esta Institución de educación superior, y a su vez, sean considerados para el cumplimiento de los objetivos institucionales propuestos por la Universidad.

Documento elaborado por:  
MGA. Yendry Altamirano Carvajal, Área de Investigación.

## **Objetivo**

Describir las principales características de la población estudiantil de nuevo ingreso de la Universidad Técnica Nacional para el año 2018.

## **Metodología**

El siguiente documento corresponde a un estudio de carácter descriptivo, cuyos datos han sido obtenidos de forma digital mediante la base de datos generada por el formulario web para estudiantes de nuevo ingreso. Los estudiantes de nuevo ingreso registran una serie de información en un formulario, como requisito para efectuar la matrícula correspondiente. Luego, se solicita a la Dirección de Registro Universitario las listas oficiales de los estudiantes matriculados de nuevo ingreso por carrera y por sede.

De seguido se efectúan las revisiones correspondientes y se cotejan los listados de los estudiantes matriculados con la información obtenida mediante el formulario web.

Posteriormente se realizan verificaciones en la base de datos generada del formulario de nuevo ingreso, aplicando filtros para evitar la repetición de datos, así como el ordenamiento de la información mediante tablas dinámicas; se realizan los cuadros y gráficos para la respectiva interpretación y análisis de los resultados, esto mediante los cruces de información, los cuales se elaboraron con el programa ofimático Excel.

Para efectos de la elaboración del documento, los resultados obtenidos se muestran a nivel general y de forma individual por sedes, ordenadas alfabéticamente.

## **Población meta**

El presente estudio incluye a la población estudiantil de nuevo ingreso matriculada por primera vez en la Universidad en el I cuatrimestre del año 2018, es importante mencionar que en dicho estudio no se incluyen a los estudiantes del Centro de Formación Pedagógica y Tecnología Educativa (CFPTE).

La población de nuevo ingreso matriculada en el presente año es de 3687 estudiantes (según datos de la Dirección de Registro Universitario al 21 de febrero 2018), sin embargo la población efectiva con la que se trabaja en el estudio es de 3684 estudiantes debido a que 2 estudiantes no realizaron el respectivo llenado de la boleta y uno no presentaba la condición de nuevo ingreso.

## **Operacionalización de Variables e Indicadores**

Seguidamente se presentan las variables incluidas en el estudio correspondiente a la población estudiantil de nuevo ingreso.

Variables	Indicadores
<b>Datos generales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sede</li> <li>• Carrera matriculada</li> <li>• Sexo</li> <li>• Edad</li> <li>• Estado civil</li> <li>• Nacionalidad</li> <li>• Ascendencia</li> <li>• Grupo indígena</li> <li>• Zona de procedencia</li> <li>• Discapacidad</li> <li>• Tipo de discapacidad</li> <li>• Adecuación curricular</li> <li>• Seguro médico</li> <li>• Tipo de seguro médico</li> </ul>
<b>Datos familiares</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenencia de hijos(as)</li> <li>• Cantidad de hijos(as)</li> <li>• Primera generación en ingresar a la universidad</li> <li>• Nivel educativo del padre o encargado</li> <li>• Nivel educativo de la madre o encargada</li> <li>• Tenencia de hermanos</li> <li>• Cantidad de hermanos</li> </ul>
<b>Datos laborales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Situación laboral</li> <li>• Tipo de empresa</li> <li>• Jornada laboral</li> <li>• Relación laboral y carrera matriculada</li> </ul>
<b>Datos académicos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Institución educativa de procedencia</li> <li>• Tipo de institución</li> <li>• Modalidad de institución</li> <li>• Especialidad técnica cursada</li> <li>• Continuidad de la especialidad técnica</li> <li>• Año de graduación</li> <li>• Estudios de formación universitaria</li> <li>• Nombre de la carrera</li> <li>• Nombre de la institución</li> <li>• Graduación en la carrera</li> <li>• Grado académico obtenido</li> </ul>
<b>Datos sobre selección de carrera y universidad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forma de financiamiento de estudios</li> <li>• Modalidad de horario de preferencia</li> <li>• Razón principal de matrícula en la UTN</li> <li>• Razón principal de escogencia de carrera</li> <li>• Nivel académico aspirado</li> <li>• Medio principal por el que se enteró de la UTN</li> <li>• Medio por el que recibió información sobre la UTN</li> </ul>

## Conceptualización de estudiante de nuevo ingreso

Para efectos del presente estudio, se considera **estudiante de nuevo ingreso a la Universidad**, toda aquella persona que se matricula por primera vez en una carrera formal y se incorpore al primer cuatrimestre lectivo.

En este sentido, no se consideran aquellos estudiantes regulares de la Universidad que realizan matrícula por primera vez en otra sede o bien, en otra carrera. Los estudiantes que realizan equiparaciones y reconocimientos de materias cursadas en otras universidades (públicas o privadas), sí son considerados **estudiantes de nuevo ingreso**, pues no habían sido anteriormente estudiantes de la Universidad Técnica Nacional.

Se debe aclarar que también hay estudiantes que realizan matrícula por primera vez en la Universidad (**nuevo ingreso**), para el mismo período lectivo y en diferentes sedes universitarias, de manera que se considera para el conteo estadístico una sola sede, por lo general en la sede que realizó su primera matrícula.

Situación similar ocurre con estudiantes que matriculan por primera vez en la Universidad (**nuevo ingreso**), en dos carreras en la misma sede y durante el mismo período lectivo, para lo cual se toma en cuenta sólo una carrera, pues se consideran estudiantes como personas y no por cantidad de matrículas que realiza o carreras matriculadas.

## Análisis de resultados

El presente estudio tiene como propósito caracterizar a la población estudiantil de nuevo ingreso de la Universidad Técnica Nacional matriculada para el I cuatrimestre del año 2018, realizando primeramente un análisis de los aspectos de esta población en su totalidad. Posteriormente, se aborda cada una de las sedes para analizar sus especificidades y obtener un panorama diferenciado del comportamiento de cada una de ellas.

### 1. Generalidades de la Universidad

La Universidad Técnica Nacional, cuenta con un total de **3687** estudiantes de nuevo ingreso (según datos de la Dirección de Registro Universitario al 21 de febrero de 2018). Sin embargo, la población efectiva que abarca el estudio es de **3684** estudiantes, por ello los datos que se exponen hacen referencia a dicha cantidad de estudiantes.

A continuación se muestra la cobertura del estudiantado por carrera y sede, lo cual es detallado en números absolutos:

**Cuadro 1**  
**Cobertura por carrera**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

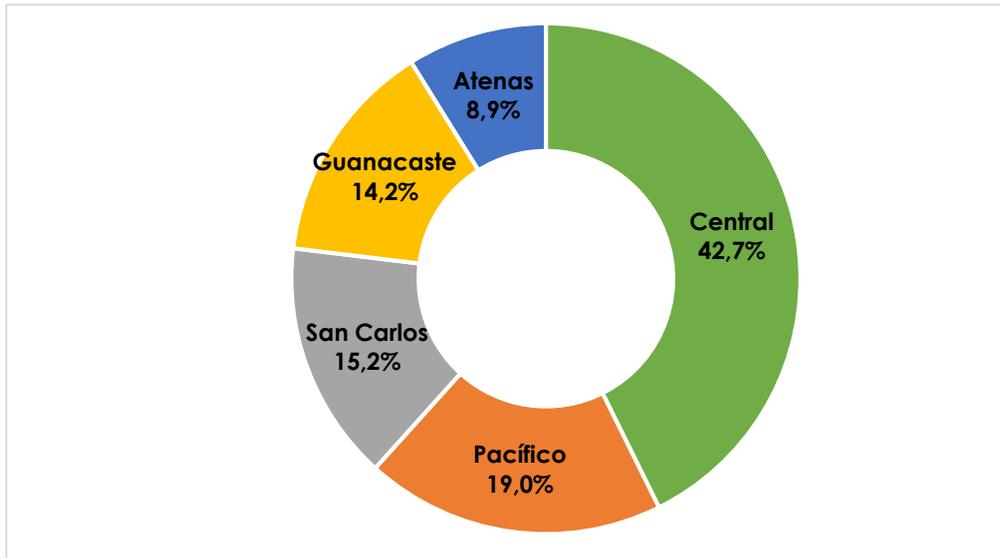
Carrera	Sede					Total
	Atenas	Central	Guanacaste	Pacífico	San Carlos	
Acuicultura	0	0	0	38	0	38
Administración Aduanera	0	106	0	38	35	179
Administración de Compras y Control de Inventarios	0	70	0	0	0	70
Administración de Empresas de Hospedaje	0	0	0	40	0	40
Administración de Recursos Humanos	0	139	0	0	70	209
Administración de Servicios en Alimentos y Bebidas	0	70	0	0	0	70
Asistencia Administrativa	0	70	35	0	70	175
Asistencia Veterinaria	70	0	0	0	0	70
Comercio Exterior	0	70	0	0	35	105
Contabilidad y Finanzas	70	140	0	72	70	352
Control de Calidad	0	70	0	0	0	70
Diseño Gráfico	0	0	0	38	0	38
Electricidad	0	0	0	72	0	72
Electromecánica	0	71	0	0	0	71
Electrónica	0	71	0	73	0	144
Fotografía	0	66	0	0	0	66
Gestión Ambiental	0	71	70	0	70	211
Gestión de Grupos Turísticos	0	35	35	38	0	108
Gestión Empresarial	0	0	105	78	0	183
Inglés como Lengua Extranjera	0	140	69	70	105	384
Manejo del Recurso Hídrico	0	70	0	0	0	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	47	0	0	0	0	47
Producción Agropecuaria Bajo Riego	0	0	35	0	0	35
Producción Animal	70	0	0	0	0	70
Producción Industrial	0	70	0	72	0	142
Salud Ocupacional	0	68	70	0	0	138
Tecnología de Alimentos	70	0	0	0	0	70
Tecnologías de Información	0	0	105	72	0	177
Tecnologías Informáticas	0	175	0	0	105	280
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>1572</b>	<b>524</b>	<b>701</b>	<b>560</b>	<b>3684</b>

La población estudiantil se encuentra matriculada principalmente en la Sede Central, lo cual se representa con el 42,7%, seguido por la Sede Pacífico con el 19,0%.

En el tercer lugar se encuentra la Sede San Carlos con un 15,2% de estudiantes matriculados, Guanacaste con 14,2% y finalmente Atenas con el 8,9%.

En el siguiente Gráfico se presenta la distribución porcentual de los datos:

**Gráfico 1**  
**Estudiantes matriculados por sede**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.1 (anexos)

La Universidad Técnica Nacional agrupa las carreras impartidas en la Institución en seis áreas de conocimiento (según acuerdo No.188-2013).

Por ello, el área que muestra una mayor representación es la de Ciencias Administrativas (40,5%), seguido por el área de Tecnología (25,7%), en tercer lugar se encuentra el área de Ingeniería (13,5%) y muy de cerca el área de Artes y Humanidades con el 13,2%. Por último está el área de Ciencias Agropecuarias (7,1%).

Seguidamente se presentan las carreras que contaron con mayor matrícula según área de conocimiento:

- Artes y Humanidades: Inglés como Lengua Extranjera (384 estudiantes).
- Ciencias Administrativas: Contabilidad y Finanzas (352 estudiantes).
- Ciencias Agropecuarias: Asistencia Veterinaria (70 estudiantes).
- Ingeniería: Electrónica (144 estudiantes).
- Tecnología: Tecnologías Informáticas (280 estudiantes).
- 

En el siguiente Cuadro se presenta la distribución detallada de los datos.

**Cuadro 2**  
**Clasificación de la población estudiantil según carrera y área del conocimiento**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Área	Carrera	Estudiantes matriculados		Total por área	
		Abs.	Rel.	Abs.	Rel.
<b>Artes y Humanidades</b>	Diseño gráfico	38	1,0%	488	13,2%
	Fotografía	66	1,8%		
	Inglés como Lengua Extranjera	384	10,4%		
<b>Ciencias Administrativas</b>	Administración Aduanera	179	4,9%	1491	40,5%
	Administración de Compras y Control de Inventarios	70	1,9%		
	Administración de Empresas de Hospedaje	40	1,1%		
	Administración de Servicios en Alimentos y Bebidas	70	1,9%		
	Administración de Recursos Humanos	209	5,7%		
	Asistencia Administrativa	175	4,8%		
	Comercio Exterior	105	2,9%		
	Contabilidad y Finanzas	352	9,6%		
	Gestión Empresarial	183	5,0%		
	Gestión de Grupos Turísticos	108	2,9%		
<b>Ciencias Agropecuarias</b>	Acuicultura	38	1,0%	260	7,1%
	Asistencia Veterinaria	70	1,9%		
	Manejo Forestal y Vida Silvestre	47	1,3%		
	Producción Agropecuaria Bajo Riego	35	1,0%		
<b>Ingeniería</b>	Producción Animal	70	1,9%	499	13,5%
	Control de calidad	70	1,9%		
	Electricidad	72	2,0%		
	Electromecánica	71	1,9%		
	Electrónica	144	3,9%		
	Producción Industrial	142	3,9%		
<b>Tecnología</b>	Gestión Ambiental	211	5,7%	946	25,7%
	Manejo del Recurso Hídrico	70	1,9%		
	Salud Ocupacional	138	3,7%		
	Tecnología de Alimentos	70	1,9%		
	Tecnologías de Información	177	4,8%		
	Tecnologías Informáticas	280	7,6%		
<b>Total</b>		<b>3684</b>	<b>100%</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

Asimismo, se realizó un ranking con las cinco carreras que cuentan con el mayor número de estudiantes matriculados, de las cuales la carrera de Inglés como Lengua Extranjera ocupa el primer lugar con el 10,4% del total de la población matriculada de nuevo ingreso, en segundo lugar está la carrera de Contabilidad y Finanzas con un 9,6% y Tecnologías Informáticas en un tercer puesto con el 7,6%.

A continuación se presenta la distribución de los datos:

**Cuadro 3**  
**Carreras con mayor cantidad de estudiantes matriculados**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Inglés como Lengua Extranjera	384	10,4%
Contabilidad y Finanzas	352	9,6%
Tecnologías Informáticas	280	7,6%
Gestión Ambiental	211	5,7%
Administración de Recursos Humanos	209	5,7%

### 1.1 Datos sociodemográficos

La población estudiantil se encuentra compuesta por un 56,4% de mujeres y un 43,6% de hombres.

El porcentaje más alto de estudiantes mujeres se refleja en la Sede Atenas con el 60,9%; mientras que la Sede Pacífico (50,5%) es la que tiene el porcentaje más alto de hombres con respecto al resto de sedes.

En el Cuadro siguiente se detalla dicha información.

**Cuadro 4**  
**Composición del estudiantado de nuevo ingreso por sede y sexo**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

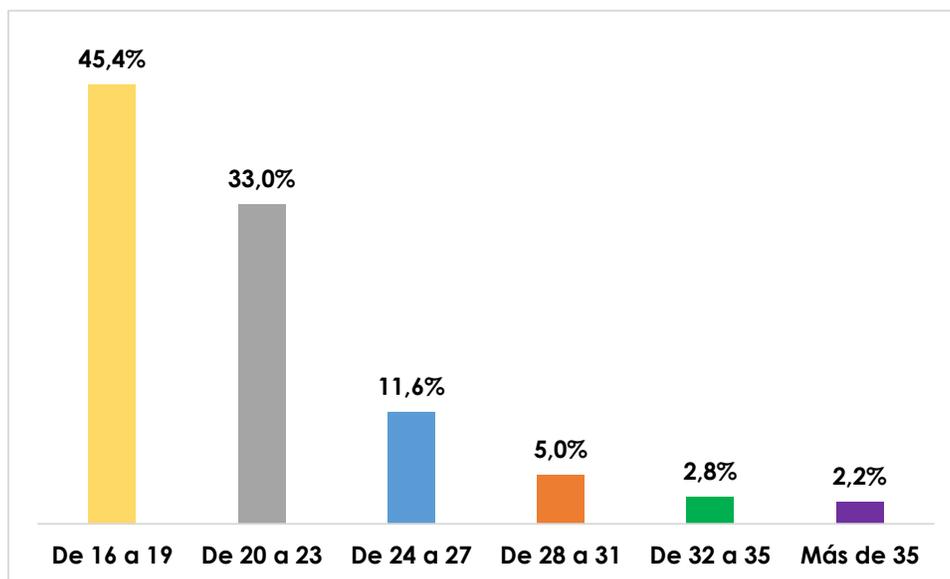
Sede	Sexo				Total
	Mujer		Hombre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	199	60,9%	128	39,1%	327
Central	905	57,6%	667	42,4%	1572
Guanacaste	288	55,0%	236	45,0%	524
Pacífico	347	49,5%	354	50,5%	701
San Carlos	340	60,7%	220	39,3%	560
<b>Total</b>	<b>2079</b>	<b>56,4%</b>	<b>1605</b>	<b>43,6%</b>	<b>3684</b>

En relación con la edad del estudiantado de nuevo ingreso, se destaca que un 45,4% ostenta una entre 16 y 19 años, de seguido por aquellos cuya edad oscila entre 20 y 23 los cuales representan el 33,0% de esta población.

En menor proporción se encuentran los grupos etarios que tienen más de 24 años, lo cual refleja que a mayor edad de los estudiantes, menor es la cantidad de estos que ingresan a la Universidad.

En el Gráfico siguiente se detalla la distribución porcentual de la información.

**Gráfico 2**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

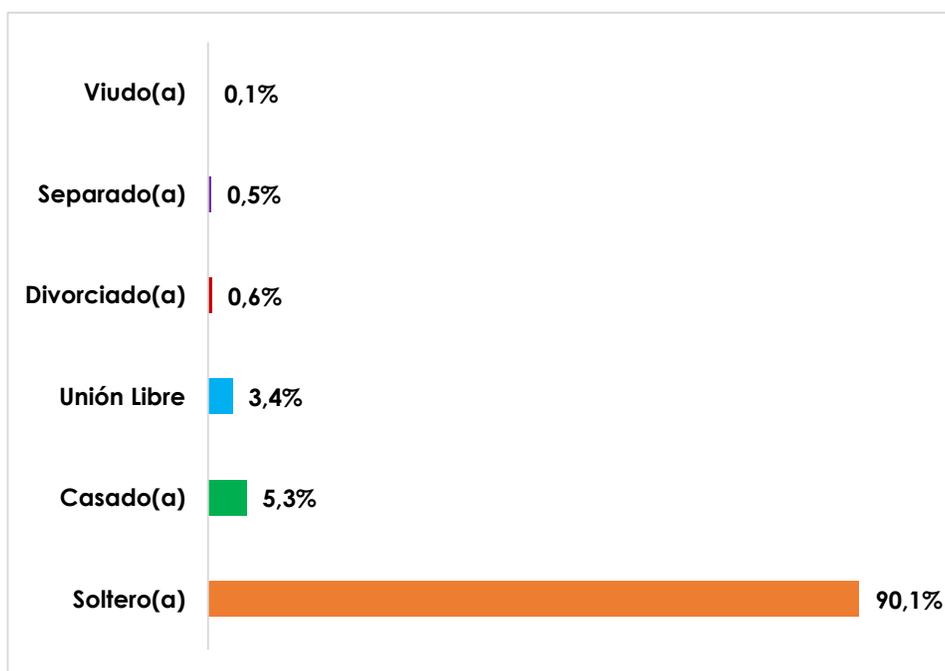


Fuente: Cuadro G.2 (anexos)

El estado civil señalado por los estudiantes es mayoritariamente solteros, estos se representan con el 90,1% de la población total. Los casados representan el 5,3% y en unión libre solo se encuentran el 3,4% del estudiantado; en un menor grado se encuentran los divorciados, separados y viudos.

El Gráfico 3 muestra el desglose de los datos recopilados.

**Gráfico 3**  
**Estado civil de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.3 (anexos)

Por otra parte, la mayoría de los estudiantes de nuevo ingreso son costarricenses, lo cual se refleja porcentualmente con el 96,5%; seguido se encuentran los

estudiantes cuya nacionalidad es nicaragüenses estos con el 2,9%. La Sede Central es la que cuenta con la mayor cantidad de personas provenientes de otros países.

De seguido se muestran los datos recopilados.

**Cuadro 5**  
**Composición de la población estudiantil de nuevo ingreso por sede y nacionalidad**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Nacionalidad						Total
	Costa Rica		Nicaragua		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	320	97,9%	6	1,8%	1	0,3%	327
Central	1513	96,2%	44	2,8%	15	1,0%	1572
Guanacaste	507	96,8%	14	2,7%	3	0,6%	524
Pacífico	680	97,0%	18	2,6%	3	0,4%	701
San Carlos	536	95,7%	24	4,3%	0	0,0%	560
<b>Total</b>	<b>3556</b>	<b>96,5%</b>	<b>106</b>	<b>2,9%</b>	<b>22</b>	<b>0,6%</b>	<b>3684</b>

En lo que respecta al tema de la ascendencia, los estudiantes de nuevo ingreso consideran tener ascendencia mestiza (49,5%), de seguido por quienes indican tener ascendencia blanca representada con el 22,5% y en tercer lugar se encuentran quienes no especifican la ascendencia, lo cual se agrupa en la categoría de otra (21,0%). La Sede Central es la que cuenta con el mayor número absoluto de estudiantes que señalan poseer ascendencia indígena (17). Ver el Cuadro 6.

Es importante mencionar que solo 34 estudiantes señalan poseer ascendencia indígena, asimismo, de esos 34 estudiantes 5 indican que pertenecen al pueblo indígena Bribri, 4 al pueblo Chorotega y 17 no especifica pueblo indígena al que pertenecen (ver Cuadro G4 de anexos).

**Cuadro 6**  
**Ascendencia de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

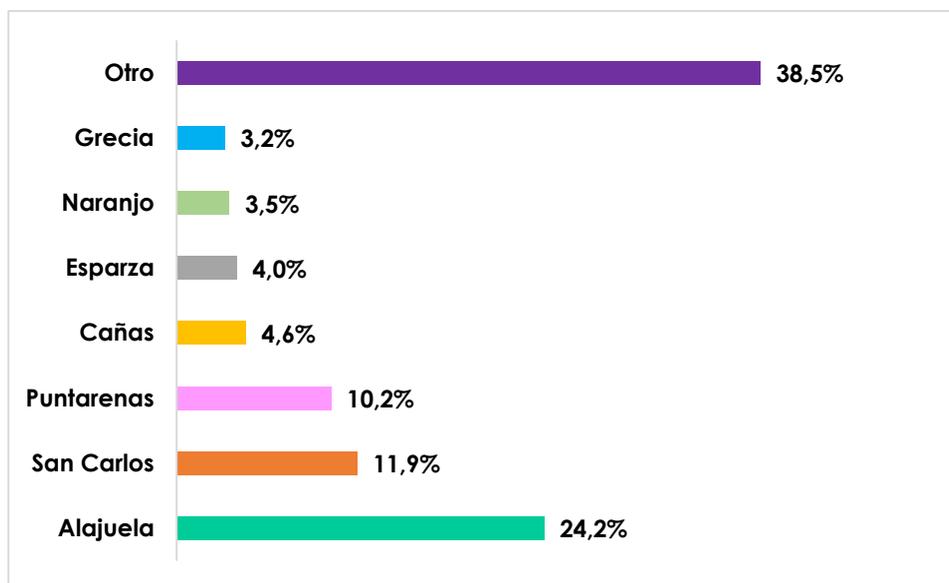
Sede	Ascendencia												Total
	Afrodescendiente		Asiática		Blanca		Indígena		Mestiza		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	27	8,3%	0	0,0%	82	25,1%	5	1,5%	157	48,0%	56	17,1%	327
Central	84	5,3%	5	0,3%	387	24,6%	17	1,1%	796	50,6%	283	18,0%	1572
Guanacaste	25	4,8%	1	0,2%	93	17,7%	7	1,3%	248	47,3%	150	28,6%	524
Pacífico	41	5,8%	7	1,0%	149	21,3%	3	0,4%	343	48,9%	158	22,5%	701
San Carlos	33	5,9%	0	0,0%	117	20,9%	2	0,4%	281	50,2%	127	22,7%	560
<b>Total</b>	<b>210</b>	<b>5,7%</b>	<b>13</b>	<b>0,4%</b>	<b>828</b>	<b>22,5%</b>	<b>34</b>	<b>0,9%</b>	<b>1825</b>	<b>49,5%</b>	<b>774</b>	<b>21,0%</b>	<b>3684</b>

En relación con el lugar de residencia del estudiantado, el 24,2% de la población proviene del Cantón Central de Alajuela. Como segundo cantón de procedencia con mayor número de estudiantes matriculados se encuentra San Carlos reflejado con el 11,9% y en tercer lugar los estudiantes procedentes del Cantón Central de

Puntarenas (10,2%). Existe también una representación de los cantones de Cañas (4,6%), Esparza (4,0%), Naranjo (3,5%) y Grecia con el 3,2%.

Seguidamente se presenta la distribución porcentual de los datos obtenidos.

**Gráfico 4**  
**Cantones de mayor procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.5 (anexos)

Es importante destacar que el 22,5% (829 estudiantes) del total de la población estudiantil provienen de 22 de los 24 cantones con menor índice de desarrollo humano, esto según la clasificación realizada en el Atlas de Desarrollo Humano Cantonal de Costa Rica por parte del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) en el año 2016.

En el siguiente Cuadro se muestran los cantones con menor índice de desarrollo, la posición en la que se encuentran y la cantidad de estudiantes provenientes de los mismos.

**Cuadro 7**  
**Cantones con menor índice de desarrollo humano**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Posición	Cantones	Cantidad de estudiantes	
		Abs.	Rel.
58	Cañas	168	4,6%
59	Puntarenas	375	10,2%
60	Pérez Zeledón	11	0,3%
61	Nandayure	5	0,1%
62	Corredores	3	0,1%
63	Limón	3	0,1%
64	Pococí	22	0,6%
65	Jiménez	1	0,03%
66	Valverde Vega	33	4,0%

Posición	Cantones	Cantidad de estudiantes	
		Abs.	Rel.
67	Tibás	4	0,5%
68	Dota	0	0,0%
69	Tarrazú	9	1,1%
70	Buenos Aires	0	0,0%
71	León Cortés	2	0,2%
72	Sarapiquí	17	2,1%
73	Alajuelita	6	0,2%
74	Guatuso	22	0,6%
75	Guácimo	6	0,2%
76	Coto Brus	10	0,3%
77	La Cruz	37	1,0%
78	Upala	41	1,1%
79	Matina	3	0,1%
80	Talamanca	10	0,3%
81	Los Chiles	41	1,1%
<b>Total</b>		<b>829</b>	<b>22,5%</b>

En línea con la información anterior, es preciso mencionar que los datos indicados representan de forma general el número de estudiantes provenientes de cantones con menor índice de desarrollo humano; asimismo, dichos estudiantes se encuentran a su vez distribuidos en las diferentes sedes de la UTN.

La Sede Pacífico es la que cuenta con mayor número de estudiantes provenientes de estas zonas (368), seguido de la Sede Guanacaste con 227 estudiantes, en tercer lugar la Sede Central con 116, en cuarto lugar la Sede San Carlos con 75 y por último la Sede Atenas con 43 estudiantes.

Considerando la cantidad de cantones con bajo índice de desarrollo humano cantonal, se identifica que la Sede Central alberga estudiantes provenientes de 19 cantones, en segundo lugar se ubica la Sede Atenas que cuenta con estudiantes procedentes de 15 cantones, en tercer lugar se ubica la Sede San Carlos, la Sede Guanacaste y la Sede Pacífico con 8 cantones con bajo índice de desarrollo humano cantonal.

Seguidamente se presenta la distribución de los datos.

**Cuadro 8**  
**Cantidad de cantones con menor índice de desarrollo humano y cantidad de estudiantes según sede**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Cantidad de cantones	Cantidad de estudiantes
Atenas	15	43
Central	19	116
Guanacaste	8	227
Pacífico	8	368
San Carlos	8	75
<b>Total</b>		<b>829</b>

Al consultar al estudiantado sobre si posee o no algún tipo de discapacidad mayoritariamente indican que no (94,5%), mientras que solo el 5,5% manifiesta que si posee alguna discapacidad, siendo la Sede Central la que cuenta con mayor número absoluto de estudiantes (94) en esta condición.

Seguidamente se detallan los datos obtenidos.

**Cuadro 9**  
**Población de nuevo ingreso que considera tener algún tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	¿Posee alguna discapacidad?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	21	6,4%	306	93,6%	327
Central	94	6,0%	1478	94,0%	1572
Guanacaste	24	4,6%	500	95,4%	524
Pacífico	36	5,1%	665	94,9%	701
San Carlos	28	5,0%	532	95,0%	560
<b>Total</b>	<b>203</b>	<b>5,5%</b>	<b>3481</b>	<b>94,5%</b>	<b>3684</b>

De la población estudiantil que indicó tener alguna discapacidad, el 70,4% señaló ser de tipo visual, mientras que el 10,3% mencionó poseer dificultad de aprendizaje.

En el Cuadro 10 se presenta la distribución de los datos.

**Cuadro 10**  
**Tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Tipo de discapacidad												Total
	Auditiva		De aprendizaje		Motriz		Psicológica		Visual		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	2	9,5%	2	9,5%	0	0,0%	1	4,8%	16	76,2%	0	0,0%	21
Central	4	4,3%	13	13,8%	2	2,1%	1	1,1%	60	63,8%	14	14,9%	94
Guanacaste	1	4,2%	3	12,5%	1	4,2%	1	4,2%	17	70,8%	1	4,2%	24
Pacífico	1	2,8%	3	8,3%	0	0,0%	2	5,6%	27	75,0%	3	8,3%	36
San Carlos	2	7,1%	0	0,0%	0	0,0%	1	3,6%	23	82,1%	2	7,1%	28
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>4,9%</b>	<b>21</b>	<b>10,3%</b>	<b>3</b>	<b>1,5%</b>	<b>6</b>	<b>3,0%</b>	<b>143</b>	<b>70,4%</b>	<b>20</b>	<b>9,9%</b>	<b>203</b>

A su vez, la mayoría de los estudiantes indican no necesitar el otorgamiento de algún tipo de adecuación curricular, lo cual se representa con el 95,2% y solo el 4,8% señala que sí necesita que la Universidad le conceda algún tipo de adecuación.

La Sede Atenas es la que tiene el mayor porcentaje de estudiantes que necesitan adecuación curricular (6,7%).

A continuación se presenta los resultados obtenidos.

**Cuadro 11**  
**Otorgamiento de adecuación curricular**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	¿Considera necesario que la universidad le otorgue algún tipo de adecuación curricular?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	22	6,7%	305	93,3%	327
Central	68	4,3%	1504	95,7%	1572
Guanacaste	28	5,3%	496	94,7%	524
Pacífico	23	3,3%	678	96,7%	701
San Carlos	34	6,1%	526	93,9%	560
<b>Total</b>	<b>175</b>	<b>4,8%</b>	<b>3509</b>	<b>95,2%</b>	<b>3684</b>

Por otra parte, el 65,2% del estudiantado indica poseer seguro médico, mientras que el 34,8% señala lo contrario, ya que manifiestan al momento de llenar el formulario no poseer seguro médico.

La Sede Guanacaste es donde se presenta el porcentaje más alto de estudiantes que no posee seguro médico.

El Cuadro siguiente muestra la distribución de los datos.

**Cuadro 12**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

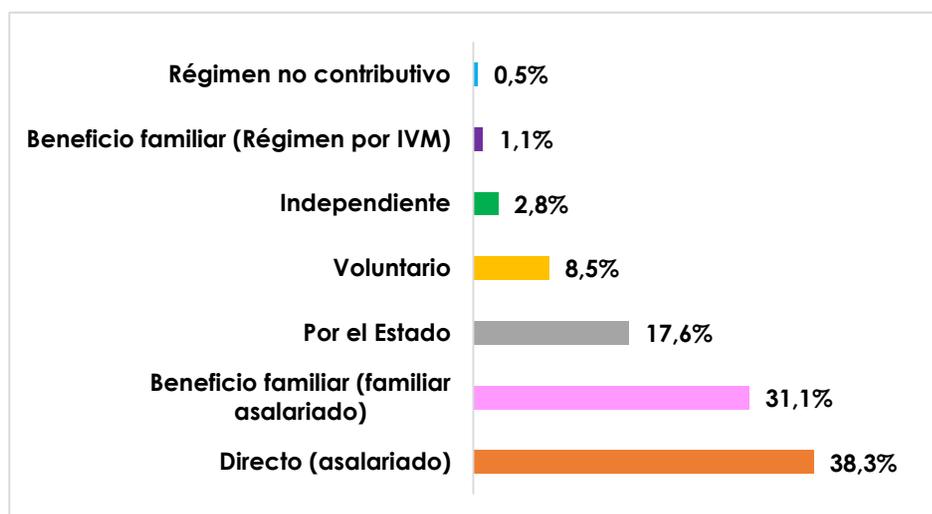
Sede	¿Posee seguro médico?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	198	60,6%	129	39,4%	327
Central	1114	70,9%	458	29,1%	1572
Guanacaste	312	59,5%	212	40,5%	524
Pacífico	426	60,8%	275	39,2%	701
San Carlos	352	62,9%	208	37,1%	560
<b>Total</b>	<b>2402</b>	<b>65,2%</b>	<b>1282</b>	<b>34,8%</b>	<b>3684</b>

De los estudiantes que indicaron poseer seguro médico el 38,3% señala que el tipo de seguro que tienen es directo (asalariado), seguido por el 31,1% que cuenta con un beneficio familiar (familiar asalariado) y el tercer lugar lo ocupan quienes poseen seguro por el Estado, esto representado con el 17,6%.

Cabe mencionar que existe un estudiante en la Sede Central que cuenta con pensión por invalidez por lo cual posee seguro médico bajo el régimen de invalidez, vejez y muerte esto debido a su condición.

El Gráfico siguiente detalla porcentualmente la distribución de la información.

**Gráfico 5**  
**Tipo de seguro que posee la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.6 (anexos)

## 1.2 Datos Familiares

En lo que concierne a la tenencia de hijos de la población estudiantil de nuevo ingreso, se detalla que el 87,4% no tiene hijos, mientras que el 12,6% indica que sí tiene hijos.

La Sede que cuenta con mayor porcentaje de estudiantes que señalaron tener hijos es la Sede Guanacaste representada con el 16,8% (obsérvese el detalle de la información en el Cuadro 13).

De los estudiantes que tienen hijos, el 72,6% son mujeres y solo el 27,4% hombres (ver Cuadro G.7 de anexos).

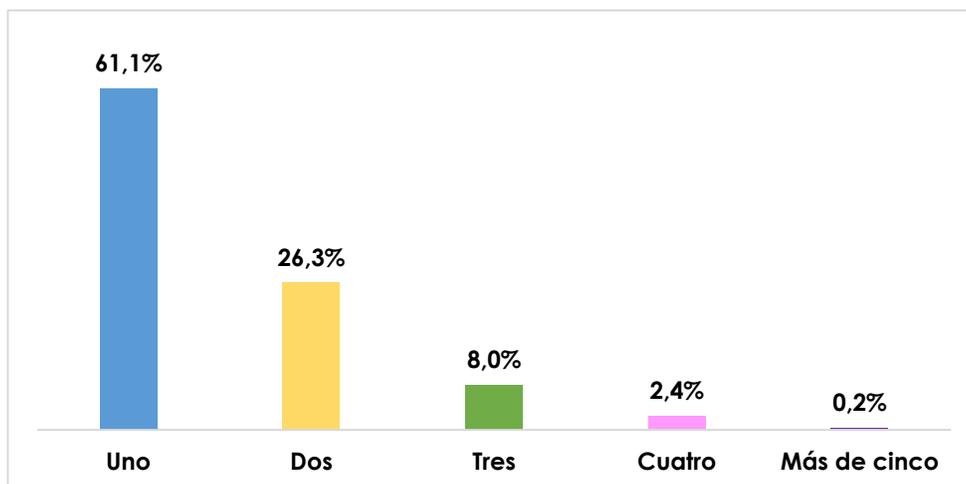
**Cuadro 13**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Tenencia de hijos				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	22	6,7%	305	93,3%	327
Central	175	11,1%	1397	88,9%	1572
Guanacaste	88	16,8%	436	83,2%	524
Pacífico	106	15,1%	595	84,9%	701
San Carlos	72	12,9%	488	87,1%	560
<b>Total</b>	<b>463</b>	<b>12,6%</b>	<b>3221</b>	<b>87,4%</b>	<b>3684</b>

Los estudiantes de nuevo ingreso que tienen hijos, mencionan tener solo uno (61,1%), seguido por quienes tienen dos (26,3%) y en tercer lugar se encuentran quienes tienen tres hijos (8,0%).

En el Gráfico 6 se muestra la distribución de datos correspondiente.

**Gráfico 6**  
**Cantidad de hijos(as) que tienen los estudiantes de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

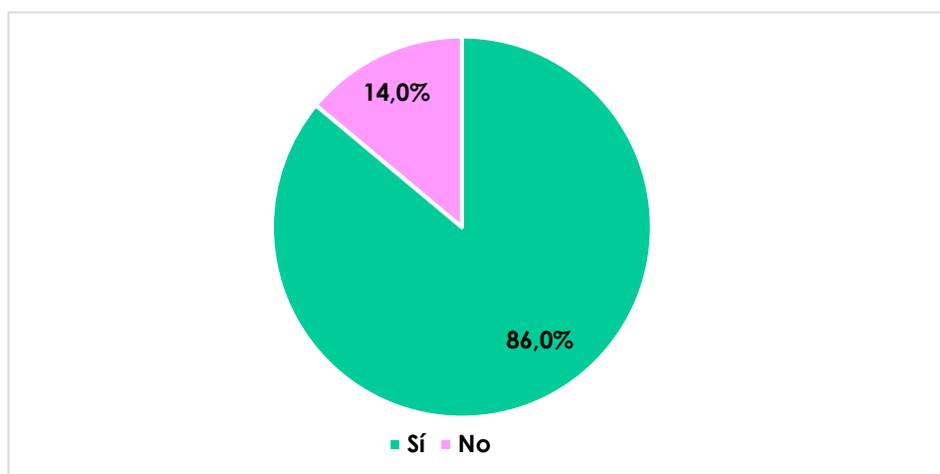


Fuente: Cuadro G.8 (anexos)

El 86,0% de los estudiantes indican ser la primera generación de la familia que ha ingresado al sistema universitario, mientras que el 14,0% menciona que no son el primer integrante de la familia en asistir a la universidad.

En el siguiente Gráfico se muestra porcentualmente los datos.

**Gráfico 7**  
**Ingreso a la universidad**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.9 (anexos)

En relación con el nivel educativo del padre o encargado, el 29,1% de los estudiantes señalan que posee primaria completa, seguido por el 16,4% que indican que cuentan con secundaria incompleta y en tercer lugar los estudiantes mencionan que sus padres o encargados tiene el grado de primaria incompleta; lo cual se refleja con el 14,7%.

En el Cuadro siguiente se presenta la distribución de dicha información.

**Cuadro 14**  
**Nivel educativo del padre o encargado**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	175	4,8%
Primaria incompleta	540	14,7%
Primaria completa	1073	29,1%
Secundaria incompleta	603	16,4%
Secundaria completa	348	9,4%
Estudios técnicos o parauniversitarios	103	2,8%
Universitaria incompleta	132	3,6%
Universitaria completa	300	8,1%
No tuvo padre o encargado	410	11,1%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

La población de estudiantes señala en un mayor porcentaje que el nivel educativo más alto que posee la madre o encargada es primaria completa lo cual se ve representado con el 31,2%, mientras que el 21,8% indica que cuenta con secundaria incompleta y en tercer lugar se encuentran los estudiantes que manifiestan que sus madres o encargadas tienen el nivel de primaria incompleta; porcentualmente es representado con el 14,4%.

En el Cuadro 15 se muestra dicha información.

**Cuadro 15**  
**Nivel educativo de la madre o encargada**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

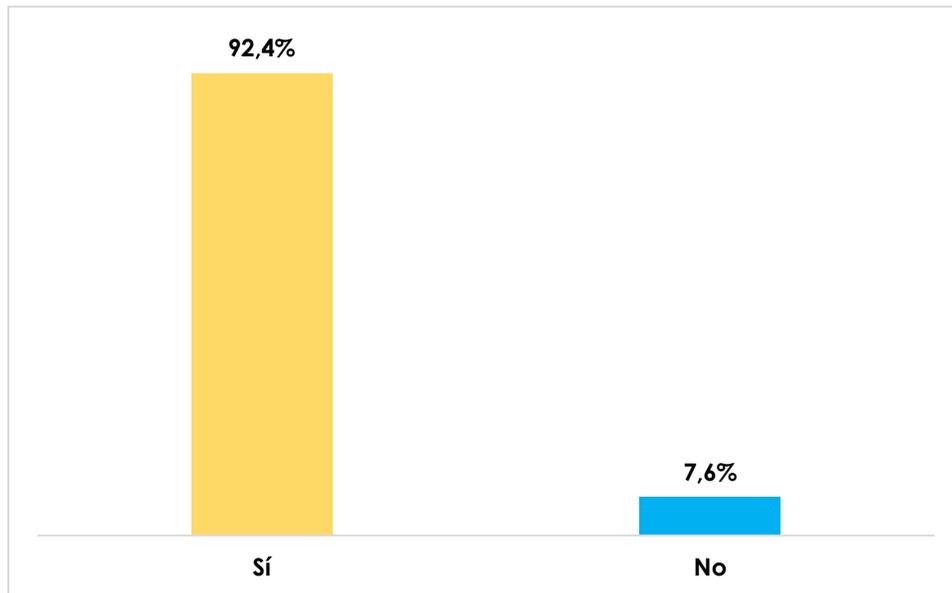
Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	116	3,1%
Primaria incompleta	531	14,4%
Primaria completa	1148	31,2%
Secundaria incompleta	804	21,8%
Secundaria completa	407	11,0%
Estudios técnicos o parauniversitarios	95	2,6%
Universitaria incompleta	154	4,2%
Universitaria completa	344	9,3%
No tuvo madre o encargada	85	2,3%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

Es importante destacar que entre ambos progenitores se obtiene un 17,4% que posee universidad completa y un 7,8% que cuenta con universidad incompleta.

El 92,4% de los estudiantes de nuevo ingreso señalan tener hermanos, mientras que solo el 7,6% indican no tener ningún hermano.

En el siguiente Gráfico se muestra porcentualmente los datos.

**Gráfico 8**  
**Tenencia de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

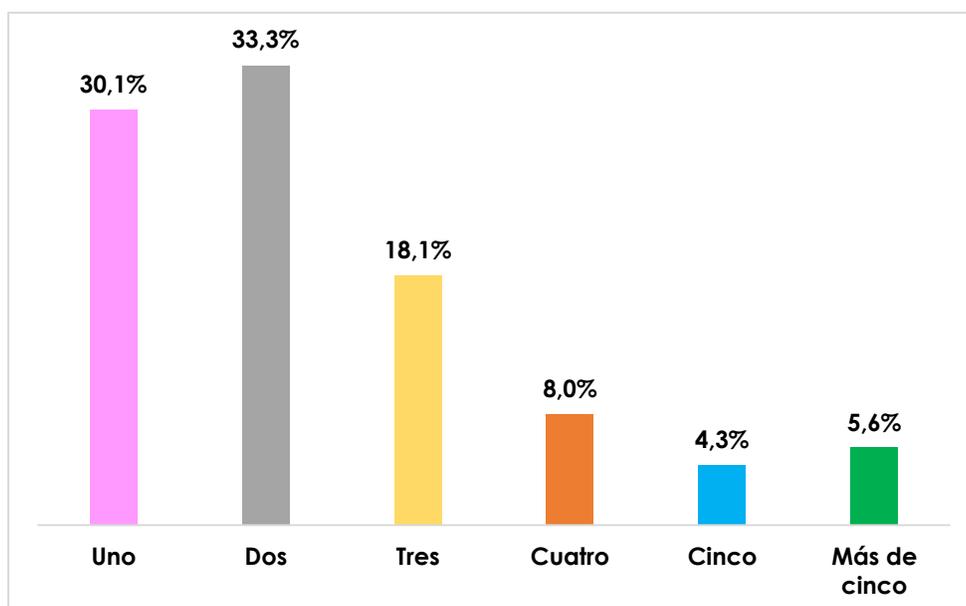


Fuente: Cuadro G.10 (anexos)

La población estudiantil que indicó tener hermanos, señala en un 33,3% que posee dos hermanos, el 30,1% dice que tiene solo un hermano y el 18,1% tiene tres hermanos.

Seguidamente se presenta la distribución de los datos.

**Gráfico 9**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.11 (anexos)

### 1.3 Datos laborales

En lo que respecta a la condición laboral del estudiantado de nuevo ingreso, se recalca que el 65,8% no trabaja mientras que el 34,2% manifestó que sí.

La Sede Central es la que ostenta el porcentaje más elevado de población estudiantil que labora (45,2%), a diferencia de la Sede Atenas donde el 77,1% del estudiantado indicó no trabajar.

**Cuadro 16**  
**Situación laboral actual**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	¿Actualmente trabaja?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	75	22,9%	252	77,1%	327
Central	710	45,2%	862	54,8%	1572
Guanacaste	155	29,6%	369	70,4%	524
Pacífico	167	23,8%	534	76,2%	701
San Carlos	153	27,3%	407	72,7%	560
<b>Total</b>	<b>1260</b>	<b>34,2%</b>	<b>2424</b>	<b>65,8%</b>	<b>3684</b>

Los estudiantes que laboran lo hacen mayoritariamente en empresas privadas (76,9%), mientras que el 10,8% lo hace en instituciones públicas, en tercer lugar se encuentran quienes trabajan en empresas familiares (6,7%) y por último quienes lo hacen en empresas propias (4,1%).

A su vez, la Sede Central es la que cuenta porcentualmente con el mayor número de estudiantes que trabajan para el sector privado, esto visualizado con el 83,2% mientras que la Sede Guanacaste es la que tiene el mayor porcentaje de estudiantes que laboran en instituciones públicas (22,6%). Ahora bien, la Sede Atenas es la que cuenta con el porcentaje más alto de estudiantes que laboran en empresas familiares y propias, representadas con el 22,7% y el 10,7% respectivamente.

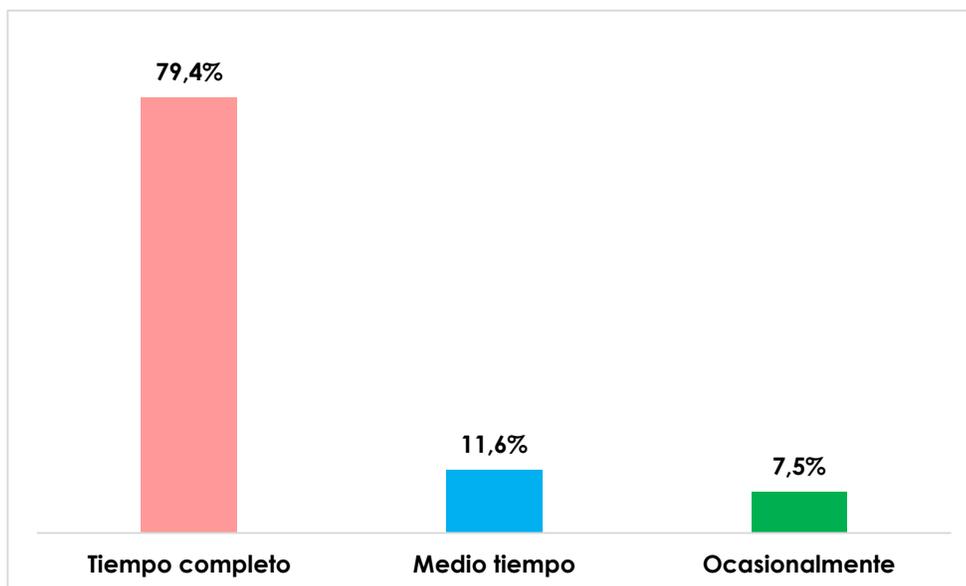
**Cuadro 17**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Privada		Pública		Familiar		Propia		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	45	60,0%	4	5,3%	17	22,7%	8	10,7%	1	1,3%	75
Central	591	83,2%	59	8,3%	34	4,8%	23	3,2%	3	0,4%	710
Guanacaste	99	63,9%	35	22,6%	11	7,1%	5	3,2%	5	3,2%	155
Pacífico	122	73,1%	20	12,0%	13	7,8%	8	4,8%	4	2,4%	167
San Carlos	112	73,2%	18	11,8%	10	6,5%	8	5,2%	5	3,3%	153
<b>Total</b>	<b>969</b>	<b>76,9%</b>	<b>136</b>	<b>10,8%</b>	<b>85</b>	<b>6,7%</b>	<b>52</b>	<b>4,1%</b>	<b>18</b>	<b>1,4%</b>	<b>1260</b>

De los estudiantes que trabajan el 79,4% lo hacen en la jornada de tiempo completo, un 11,6% laboran medio tiempo y un 7,5% lo hace ocasionalmente.

Es importante destacar que el porcentaje más alto de estudiantes que laboran tiempo completo cursan sus estudios en la Sede Central (84,5%) y los de la Sede Atenas son los que presentan el porcentaje más elevado de aquellos que trabajan en jornada de medio tiempo (21,3%). Observar el Cuadro G.12 de los anexos.

**Gráfico 10**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.12 (anexos)

Concerniente a la relación existente entre el trabajo y la carrera que matricula en la UTN, el 57,9% de la población estudiantil trabajadora indica que existe una relación entre la carrera matriculada y el trabajo ejecutado. Asimismo, el 40,8% señala que no hay ninguna relación entre el trabajo que desempeñan y la carrera matriculada.

Los estudiantes de la Sede Central son los que muestran el mayor porcentaje de relación entre la carrera escogida con el trabajo desempeñado (64,2%), mientras que la Sede San Carlos es la que tiene el porcentaje más alto de estudiantes que indican que no existe relación entre el trabajo realizado y la carrera seleccionada (51,6%).

En el siguiente Cuadro se muestran los datos mencionados.

**Cuadro 18**  
**Relación laboral con la carrera matriculada**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Relación laboral con la carrera matriculada						Total
	Sí		No		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	37	49,3%	36	48,0%	2	2,7%	75
Central	456	64,2%	253	35,6%	1	0,1%	710
Guanacaste	86	55,5%	64	41,3%	5	3,2%	155
Pacífico	81	48,5%	82	49,1%	4	2,4%	167
San Carlos	69	45,1%	79	51,6%	5	3,3%	153
<b>Total</b>	<b>729</b>	<b>57,9%</b>	<b>514</b>	<b>40,8%</b>	<b>17</b>	<b>1,3%</b>	<b>1260</b>

## 1.4 Datos académicos

Mayoritariamente los estudiantes de nuevo ingreso provienen de instituciones educativas públicas (90,6%), el resto proceden de instituciones privadas (3,9%), subvencionadas (1,4%), el 3,7% obtuvo su título de secundaria mediante otros sistemas (bachillerato por madurez suficiente, bachillerato educación diversificada a distancia, entre otros). Además existen diez estudiantes que cursaron sus estudios secundarios en una institución en el extranjero.

La Sede Guanacaste es la que tiene el porcentaje más elevado de estudiantes que proceden de instituciones educativas públicas (94,7%), mientras que la Sede Atenas es la que refleja el mayor porcentaje de estudiantes que proceden de instituciones privadas (8,9%).

**Cuadro 19**  
**Tipo de institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

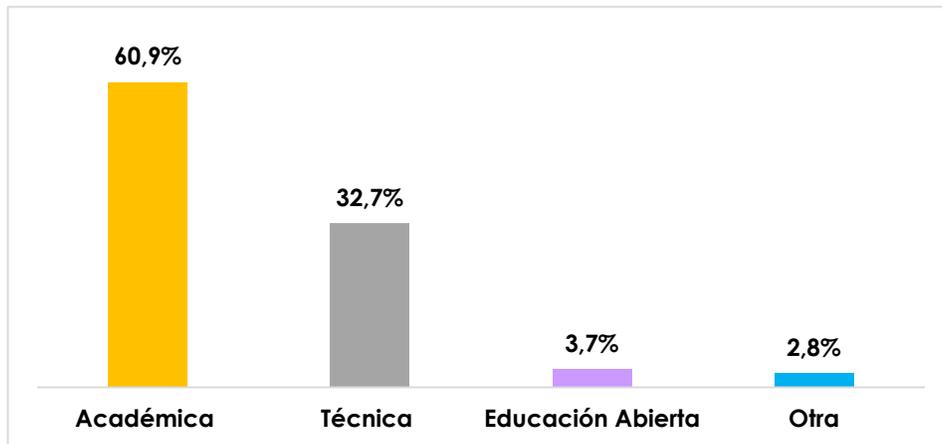
Sede	Tipo de institución												Total
	Pública		Privada		Subvencionada		Extranjera		Otra		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	275	84,1%	29	8,9%	6	1,8%	1	0,3%	16	4,9%	0	0,0%	327
Central	1414	89,9%	64	4,1%	22	1,4%	6	0,4%	65	4,1%	1	0,1%	1572
Guanacaste	496	94,7%	18	3,4%	1	0,2%	1	0,2%	8	1,5%	0	0,0%	524
Pacífico	629	89,7%	20	2,9%	13	1,9%	0	0,0%	36	5,1%	3	0,4%	701
San Carlos	524	93,6%	13	2,3%	11	2,0%	2	0,4%	10	1,8%	0	0,0%	560
<b>Total</b>	<b>3338</b>	<b>90,6%</b>	<b>144</b>	<b>3,9%</b>	<b>53</b>	<b>1,4%</b>	<b>10</b>	<b>0,3%</b>	<b>135</b>	<b>3,7%</b>	<b>4</b>	<b>0,1%</b>	<b>3684</b>

En cuanto a la modalidad educativa se refiere, el 60,9% de los estudiantes provienen de instituciones académicas, le continúa en orden de importancia los estudiantes que cursaron en instituciones técnicas (32,7%) y en tercer lugar la modalidad de educación abierta (3,7%). Es importante destacar que se incluye en el grupo de "Educación Abierta" quienes hayan cursado los estudios mediante los programas de bachillerato por madurez suficiente, bachillerato educación diversificada a distancia y nuevas oportunidades.

La Sede Guanacaste es la que presenta el porcentaje más alto de estudiantes que provienen de instituciones académicas (69,5%). Por otro lado, la Sede San Carlos es la que muestra el porcentaje más alto de estudiantes que proceden de instituciones técnicas con un 40,0%. Ver Cuadro G.13 de los anexos.

Seguidamente se presenta los principales porcentajes obtenidos.

**Gráfico 11**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

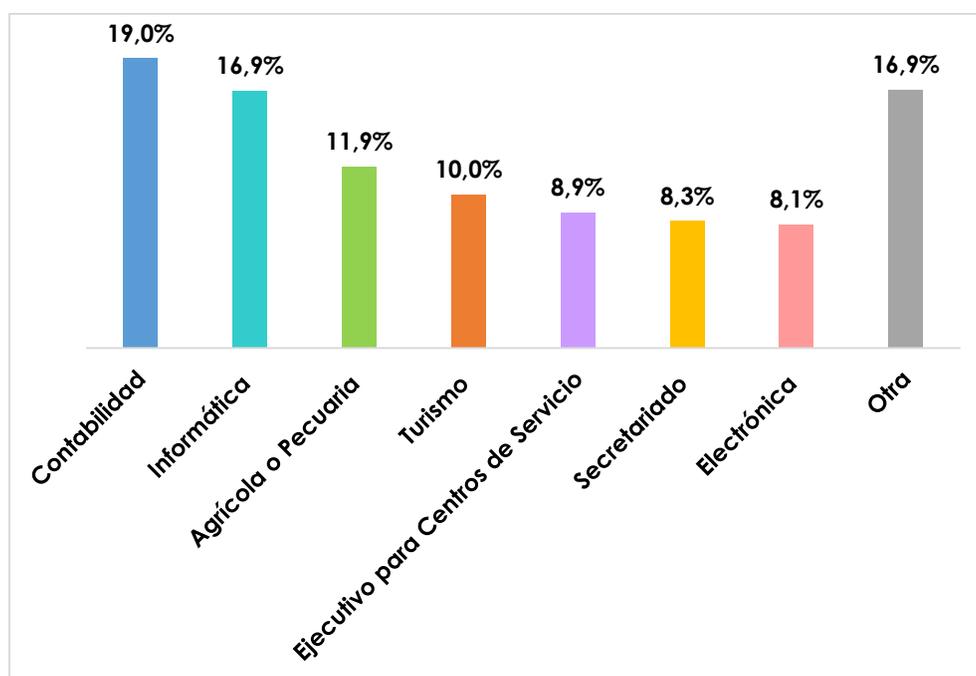


Fuente: Cuadro G.13 (anexos)

La población de estudiantes que proceden de instituciones técnicas cursaron en un mayor porcentaje la especialidad de Contabilidad, esto es representado con el 19,0%; en segundo lugar se encuentra Informática con el 16,9%, mientras que en tercer lugar se destaca la especialidad Agrícola o Pecuaria con el 11,9%.

En el Gráfico 12 se muestra dicha información.

**Gráfico 12**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

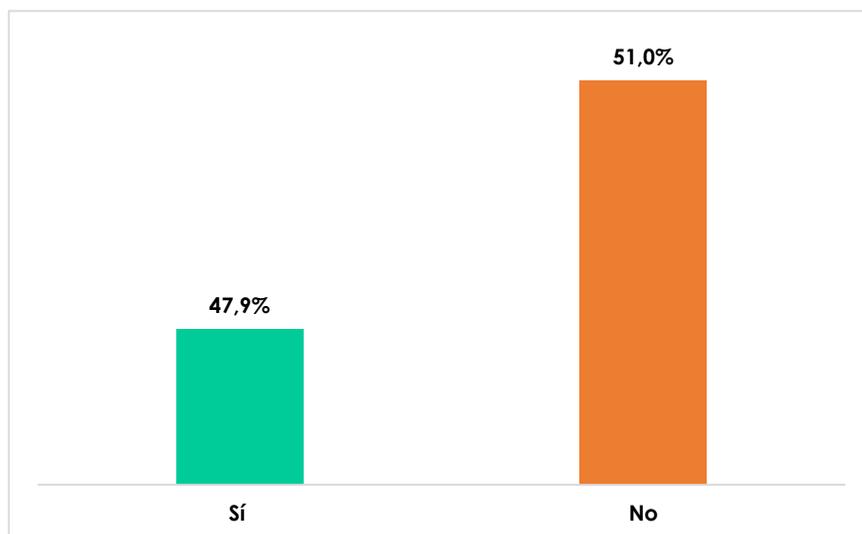


Fuente: Cuadro G.14 (anexos)

Los estudiantes que provienen de colegios técnicos señalan en un 47,9% que si continúa con la especialidad técnica obtenida, mientras que el 51,0% indica que no continuaron en la Universidad la especialidad técnica cursada en secundaria.

A continuación se presentan los datos obtenidos.

**Gráfico 13**  
**Continuidad de la especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



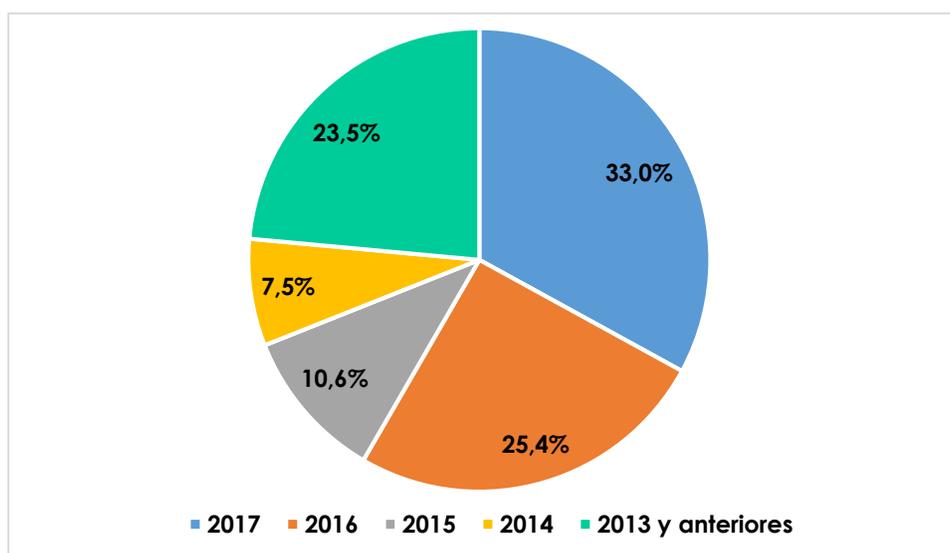
Fuente: Cuadro G.15 (anexos)

Los estudiantes de nuevo ingreso graduados en el año 2017 son quienes ostentan el porcentaje más alto (33,0%), seguido por quienes se graduaron en el año 2016 representados con el 25,4% y en tercer lugar se encuentran los estudiantes graduados en el 2013 y anteriores esto con el 23,5%.

Se destaca que la Sede Pacífico es la que tiene registrado el mayor porcentaje de graduados en el año 2017 (41,1%), mientras que la Sede Atenas con un 31,8% es la sede con mayor porcentaje de graduados en el año 2016. Remítase al Cuadro G.16 de los anexos.

En el Gráfico siguiente se presenta la distribución de la información.

**Gráfico 14**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.16 (anexos)

El 81,5% de la población estudiantil de nuevo ingreso indica no haber cursado ninguna carrera en otra universidad, mientras que el 18,5% manifiestan que si han

realizado estudios en otra institución de educación superior. El mayor porcentaje de estudiantes que sí han cursado otra carrera se encuentran matriculados en Sede Atenas (21,1%).

En el siguiente Cuadro se detalla la distribución de datos sobre los estudios en otra institución de educación superior.

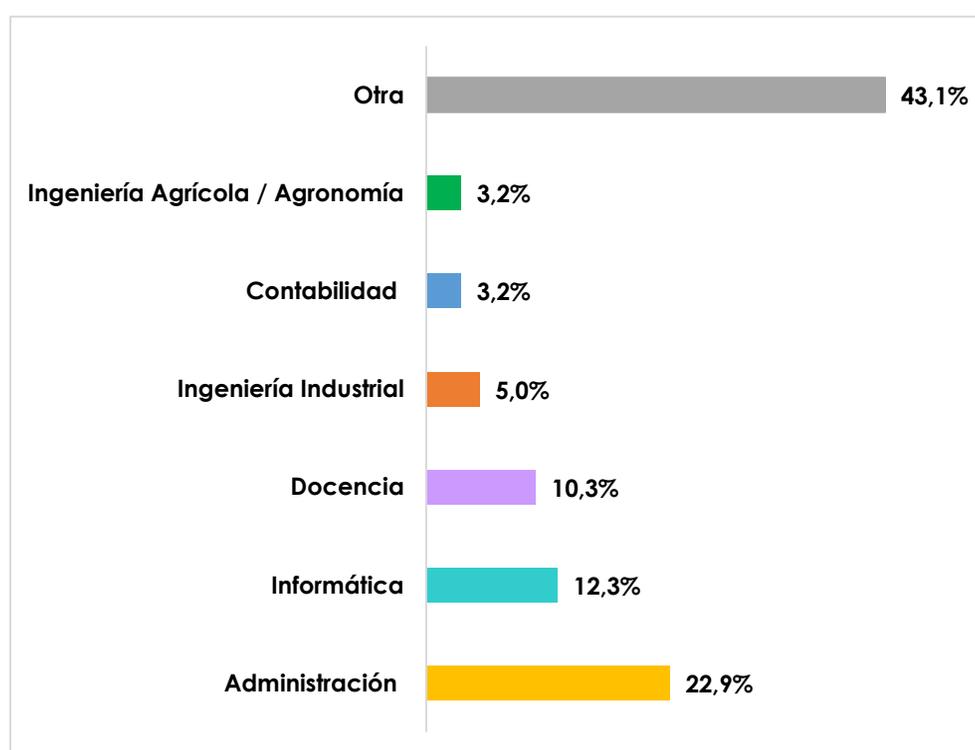
**Cuadro 20**  
**Carrera cursada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Sí		No		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	69	21,1%	258	78,9%	327
Central	327	20,8%	1245	79,2%	1572
Guanacaste	99	18,9%	425	81,1%	524
Pacífico	113	16,1%	588	83,9%	701
San Carlos	74	13,2%	486	86,8%	560
<b>Total</b>	<b>682</b>	<b>18,5%</b>	<b>3002</b>	<b>81,5%</b>	<b>3684</b>

Del estudiantado que indicó haber cursado otra carrera en una institución de educación superior, el 22,9% señala que cursó una carrera de la rama de la Administración, en segundo lugar se encuentran quienes cursaron Informática con el 12,3% y en tercer lugar se encuentran quienes cursaron alguna carrera del área de Docencia con el 10,3%.

Seguidamente se presentan los datos obtenidos.

**Gráfico 15**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

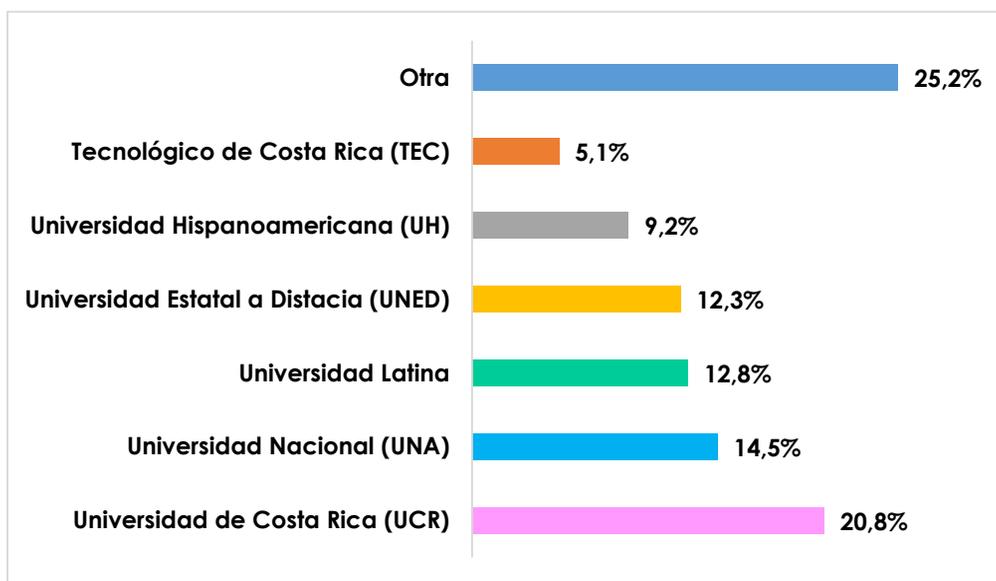


Fuente: Cuadro G.17 (anexos)

En lo que respecta a la universidad donde cursaron la carrera, el 20,8% señala que fue en la Universidad de Costa Rica (UCR); el 14,5% en la Universidad Nacional (UNA) y en tercer lugar se encuentra la Universidad Latina representado con el 12,8%.

En el siguiente Gráfico se muestra en detalle la información recopilada.

**Gráfico 16**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.18 (anexos)

De los estudiantes que cursaron una carrera en la otra universidad el 75,1% no se graduó de la misma, mientras que el 23,8% si concluyó la carrera cursada.

En el Cuadro 21 se muestran los datos obtenidos.

**Cuadro 21**  
**Estudiantes graduados de carrera cursada**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

¿Se graduó de la carrera que cursó?	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sí	162	23,8%
No	512	75,1%
Sin información	8	1,2%
<b>Total</b>	<b>682</b>	<b>100%</b>

De los estudiantes que sí se graduaron en la universidad donde cursaron otra carrera el 43,8% obtuvo el grado de bachillerato, seguido por el 32,1% que fueron quienes se graduaron de licenciatura y el 22,2% lo hizo de diplomado.

Seguidamente se presenta el desglose de la información.

**Cuadro 22**  
**Grado académico obtenido**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

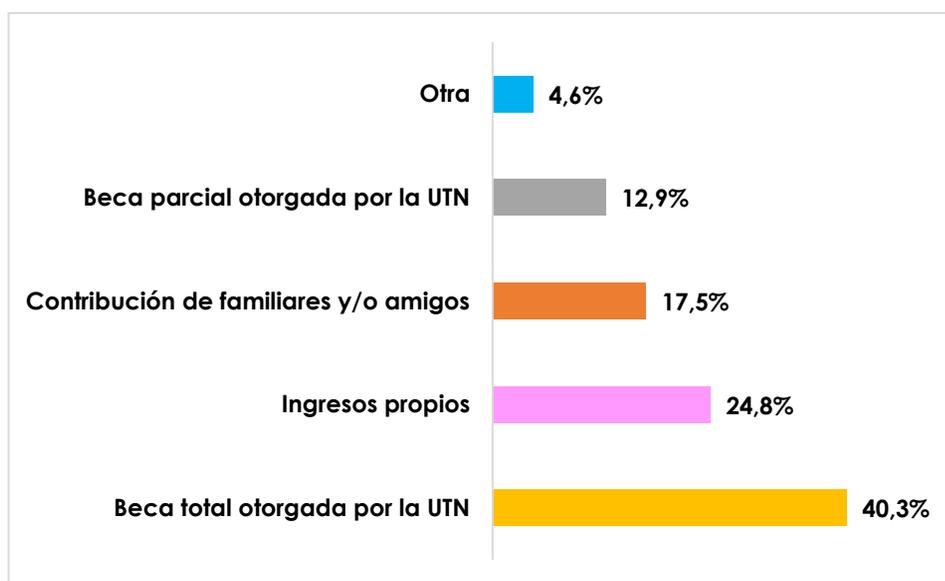
Grado académico	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Diplomado	36	22,2%
Bachillerato	71	43,8%
Licenciatura	52	32,1%
Maestría	2	1,2%
Sin información	1	0,6%
<b>Total</b>	<b>162</b>	<b>100%</b>

### 1.5 Datos sobre selección de carrera y universidad

La población estudiantil de nuevo ingreso señala que financiará los estudios universitarios mediante una beca total otorgada por la UTN lo cual se refleja con el 40,3%, mientras que el 24,8% indica que lo hará con ingresos propios; además están quienes harán el financiamiento mediante las contribuciones de los familiares o amigos, esto es representado con el 17,5%.

En el Gráfico siguiente se muestra la distribución de los datos suministrados.

**Gráfico 17**  
**Forma de financiamiento de estudios**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

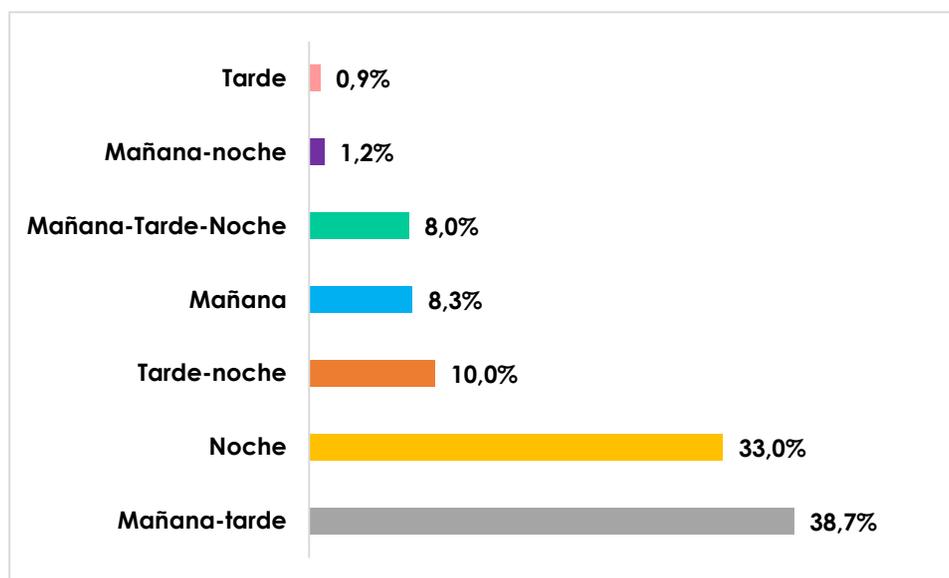


Fuente: Cuadro G.19 (anexos)

El 38,7% de los estudiantes indican que tienen como preferencia la modalidad de horario mañana-tarde para cursar las diferentes materias en la UTN. Por otra parte, el 33,0% prefiere el horario nocturno para asistir a las lecciones y en tercer lugar se encuentran los estudiantes que prefieren los horarios en la tarde-noche (10,0%).

Seguidamente se muestra la distribución porcentual de la información.

**Gráfico 18**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.20 (anexos)

Según los estudiantes de nuevo ingreso la principal razón para matricularse en la UTN es porque ofrece la carrera de su interés (56,7%), de seguido se encuentra la calidad académica de la Universidad visualizada con el 17,0% y en un tercer lugar se localizan quienes matricularon en la institución por la ubicación geográfica (cercanía) que posee (9,3%).

A continuación se presenta el detalle de la información obtenida.

**Cuadro 23**  
**Razón principal de matrícula en la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Ofrece la carrera de su interés	2088	56,7%
Calidad académica de la Universidad	626	17,0%
Por ubicación geográfica (cercanía)	344	9,3%
Bajo costo de matrícula y créditos	229	6,2%
Facilidad de horarios	131	3,6%
Facilidad de obtener una beca de estudio	103	2,8%
Fue la única opción universitaria que pudo acceder	82	2,2%
Facilidad de ingreso a la carrera deseada	43	1,2%
Otra	38	1,0%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

En cuanto a la razón principal para escoger la carrera matriculada, la población estudiantil externó principalmente porque es la carrera que siempre quiso estudiar (39,5%), en segundo lugar porque consideran que la carrera seleccionada tiene un amplio mercado laboral (34,4%), y en un porcentaje menor se encuentran quienes consideran que la carrera matriculada se relaciona con su trabajo (9,2%).

En el Cuadro 24 se presenta dicha información.

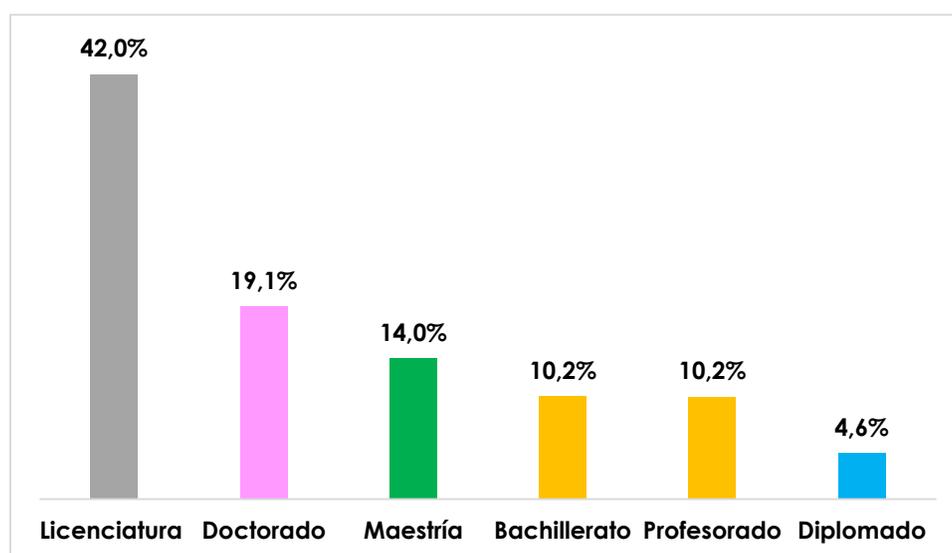
**Cuadro 24**  
**Razón principal de escogencia de carrera**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Es la carrera que siempre quiso estudiar	1456	39,5%
Tiene un amplio mercado laboral	1267	34,4%
Se relaciona con su trabajo	339	9,2%
Para continuar una especialidad técnica de secundaria	233	6,3%
El horario le permite trabajar y estudiar	110	3,0%
Influencia de familiares o amigos	69	1,9%
No tenía otra opción en la UTN	58	1,6%
Otra	152	4,1%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

El estudiantado de nuevo ingreso aspira cursar el grado académico de licenciatura (42,0%), le siguen quienes se inclinan por el doctorado (19,1%) y la maestría ocupa el tercer lugar con el 14,0%.

En menor medida, se encuentran los que tienen deseos de obtener un bachillerato y un profesorado en la Institución ambos representados con el 10,2% y por último se encuentran quienes aspiran a sólo el diplomado (4,6%). Seguidamente se detallan los datos obtenidos.

**Gráfico 19**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**



Fuente: Cuadro G.21 (anexos)

El medio principal por el que los estudiantes de nuevo ingreso se enteraron de la existencia de la Universidad son los estudiantes o egresados representado con un 35,8%. En segundo lugar se señala la feria vocacional o informativa en la UTN con un 17,8% y las redes sociales en un tercer puesto con un 16,6%.

En el Cuadro siguiente se detallan la información.

**Cuadro 25**  
**Medio principal por el que se enteró de la existencia de la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Estudiante o egresado	1320	35,8%
Feria vocacional o Informativa en la UTN	656	17,8%
Redes sociales	610	16,6%
Charla impartida en el colegio	399	10,8%
Sitio Web de la UTN	332	9,0%
Profesor(a) del colegio	285	7,7%
Anuncio por radio, prensa o televisión	36	0,8%
Afiche	28	1,0%
Volante	18	0,5%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

El 34,6% de los estudiantes señalaron la página web de la Universidad como el medio de información más completo por el cual se enteraron de la Institución, seguido a ella se encuentra las redes sociales con el 24,4%. También es importante mencionar que el estudiante o egresado ha sido un canal significativo para brindar información (17,8%).

A continuación se muestra el detalle de los datos.

**Cuadro 26**  
**Medio por el que obtuvo la información más completa sobre la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sitio Web de la UTN	1275	34,6%
Redes sociales	898	24,4%
Estudiante o egresado	654	17,8%
Feria vocacional o informativa en la UTN	533	14,5%
Atención personal en la UTN	252	6,8%
Atención telefónica en la UTN	58	1,6%
Anuncio por radio, prensa o televisión	13	0,4%
Sin información	1	0,03%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

## 2. Particularidades de las sedes regionales

A continuación se presenta el análisis de los datos obtenidos de cada una de las sedes regionales, esto según las variables seleccionadas para la realización del estudio. La información de las sedes se expone en orden alfabético.

### 2.1. Sede Atenas

La Sede Atenas cuenta con un total de **327** estudiantes matriculados de nuevo ingreso, distribuidos en 5 carreras.

Para este año se presenta que cuatro de las cinco carreras ofertadas en la Sede cuentan con 70 estudiantes (21,4%), siendo la carrera de Manejo Forestal y Vida Silvestre la única que cuenta con 47 estudiantes (14,4%).

**Cuadro 27**  
**Total de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Asistencia Veterinaria	70	21,4%
Contabilidad y Finanzas	70	21,4%
Producción Animal	70	21,4%
Manejo Forestal y Vida Silvestre	47	14,4%
Tecnología de Alimentos	70	21,4%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

#### 2.1.1. Datos sociodemográficos

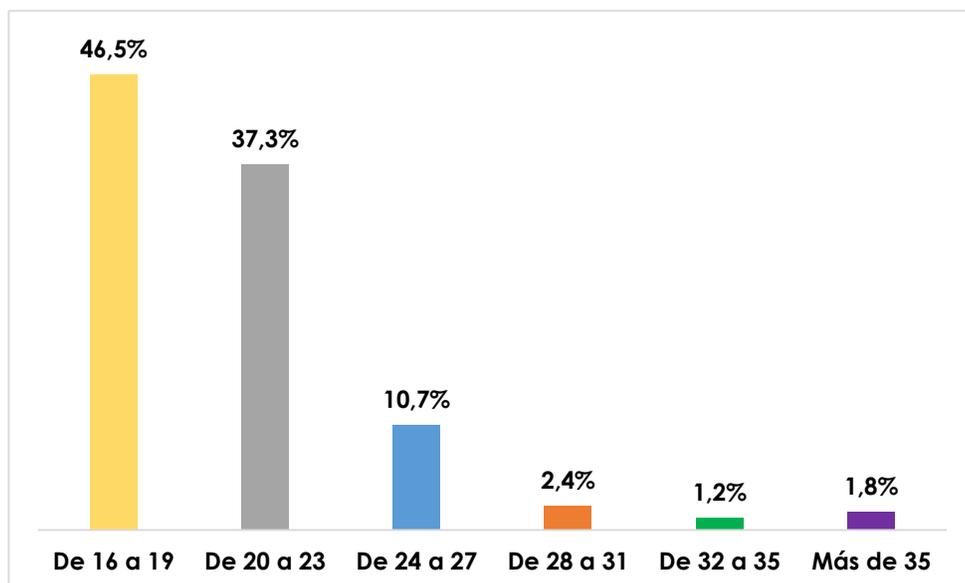
Por otra parte, la población de estudiantes matriculados de nuevo ingreso en esta Sede está conformada por el 60,9% de mujeres y el 39,1% de hombres (ver Cuadro At.1 de los anexos).

Las carreras de Asistencia Veterinaria y Tecnología de Alimentos son las que cuentan con mayor porcentaje de estudiantes mujeres, representadas ambas con el 80,0%. Ahora bien, las carreras de Producción Animal y Manejo Forestal y Vida Silvestre presentan la particularidad que mayoritariamente los estudiantes que matricularon son hombres.

En relación con la edad de la población estudiantil matriculada en la Sede, ésta se caracteriza por ser una población relativamente joven, ya que las edades que predominan son de 16 a 19 años; representado con el 46,5% y seguido por los estudiantes que poseen edades entre 20 a 23 años con un 37,3%.

A continuación se aprecian los datos obtenidos.

**Gráfico 20**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.2 (anexos)

En lo que respecta al estado civil de la población estudiantil, se destaca mayoritariamente la condición de solteros(as), representado con el 94,2%. Además el 3,1% indican que se encuentran casados(as) y el 2,1% señalaron que se encuentran en unión libre (ver Cuadro At.3 de anexos).

El 97,9% de la población estudiantil de nuevo ingreso es costarricense, mientras que solo el 1,8% son estudiantes nicaragüenses, siendo la carrera de Contabilidad y Finanzas la que cuenta con 5 estudiantes de esta nacionalidad (ver Cuadro At.4 de anexos).

En la Sede Atenas el 48,0% indica tener ascendencia mestiza, asimismo el 25,1% señala que posee ascendencia blanca. En lo que corresponde a la ascendencia indígena en la Sede sólo 5 estudiantes indican pertenecer a esta y de los 5 estudiantes con ascendencia indígena 1 indica pertenecer al pueblo Bribri, 1 al Brunca o Boruca y 3 no dan ningún tipo de información (ver Cuadro At.5 de anexos).

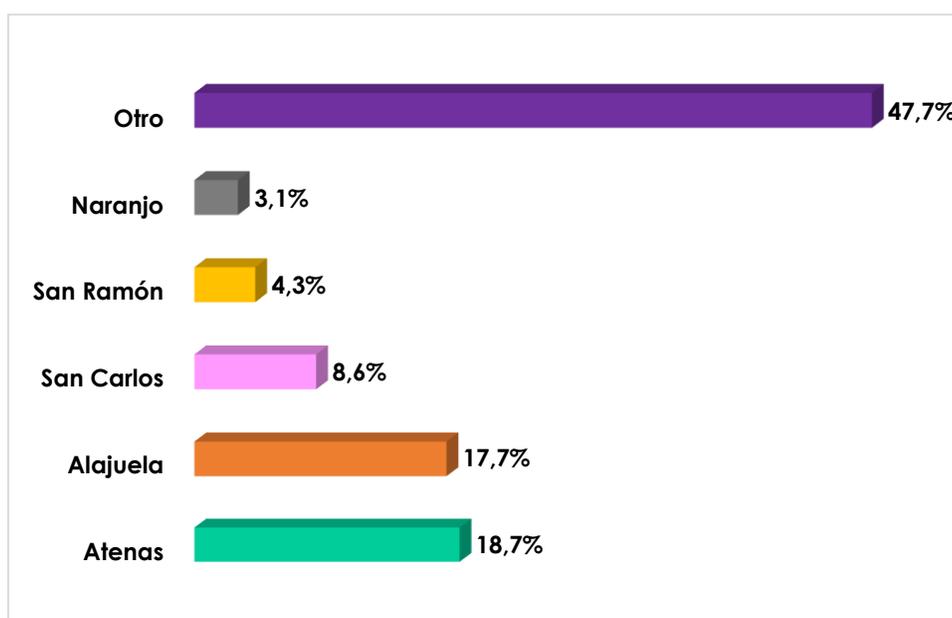
**Cuadro 28**  
**Ascendencia de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Carrera	Ascendencia										Total
	Afrodescendiente		Blanca		Indígena		Mestiza		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	5	7,1%	14	20,0%	2	2,9%	41	58,6%	8	11,4%	70
Contabilidad y Finanzas	8	11,4%	15	21,4%	0	0,0%	34	48,6%	13	18,6%	70
Producción Animal	7	10,0%	24	34,3%	0	0,0%	27	38,6%	12	17,1%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	3	6,4%	10	21,3%	2	4,3%	23	48,9%	9	19,1%	47
Tecnología de Alimentos	4	5,7%	19	27,1%	1	1,4%	32	45,7%	14	20,0%	70
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>8,3%</b>	<b>82</b>	<b>25,1%</b>	<b>5</b>	<b>1,5%</b>	<b>157</b>	<b>48,0%</b>	<b>56</b>	<b>17,1%</b>	<b>327</b>

Por otra parte, el estudiantado procede principalmente del Cantón Central de Atenas, lo cual se representa con el 18,7%, seguido por el Cantón Central de Alajuela con el 17,7%. En tercer lugar se ubican los estudiantes procedentes de San Carlos con un 8,6%.

En el siguiente Gráfico se muestran los datos obtenidos.

**Gráfico 21**  
**Cantones de mayor procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.6 (anexos)

Se debe indicar que el 13,1% de los estudiantes de la sede provienen de 15 de los 24 cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal.

A continuación se muestra en detalle dicha información.

**Cuadro 29**  
**Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Pococí	9	2,8%
Puntarenas	9	2,8%
Coto Brus	8	2,4%
Pérez Zeledón	4	1,2%
Guatuso	3	0,9%
Cañas	1	0,3%
Corredores	1	0,3%
Guácimo	1	0,3%
Jiménez	1	0,3%
Limón	1	0,3%
Sarapiquí	1	0,3%
Talamanca	1	0,3%
Tarrazú	1	0,3%
Upala	1	0,3%
Valverde Vega	1	0,3%
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>13,1%</b>

En la Sede Atenas se destaca que el 93,6% de los estudiantes no poseen ninguna discapacidad, mientras que el 6,4% (21 estudiantes) señala que si presenta una discapacidad (ver Cuadro At.7 de anexos). De estos 21 estudiantes 16 indican que tienen una discapacidad visual.

El Cuadro 30 muestra la distribución de la información.

**Cuadro 30**  
**Tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

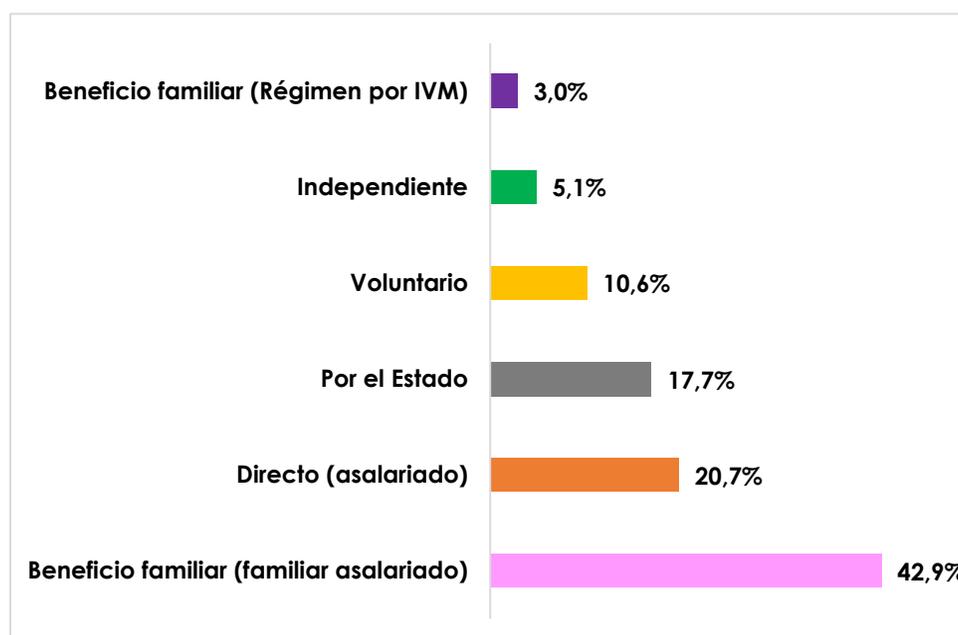
Carrera	Tipo de discapacidad				Total
	Auditiva	De aprendizaje	Psicológica	Visual	
Asistencia Veterinaria	1	1	0	3	5
Contabilidad y Finanzas	1	0	1	3	5
Producción Animal	0	0	0	2	2
Manejo Forestal y Vida Silvestre	0	0	0	3	3
Tecnología de Alimentos	0	1	0	5	6
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>21</b>

A su vez, el 93,3% indica que no es necesario que la Sede le otorgue algún tipo de adecuación curricular y solo el 6,7% menciona si necesitar algún tipo de adecuación (ver Cuadro At.8 de anexos).

En relación con la condición de aseguramiento, el 60,6% de la población estudiantil menciona que sí posee seguro médico y el 39,4% indica al momento de llenar el formulario no contar con seguro médico (ver Cuadro At.9 de anexos). De los estudiantes que poseen seguro médico el 42,9% tiene un beneficio por familiar asalariado, seguido por quienes son asegurados directos (20,7%) y en tercer lugar se encuentran quienes son asegurados por el Estado (17,7%).

Seguidamente se muestra la distribución porcentual de los datos.

**Gráfico 22**  
**Tipo de seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.10 (anexos)

## 2.1.2. Datos familiares

Concerniente a las características de las familias de la población estudiantil de nuevo ingreso matriculada en la Sede Atenas, se puede mencionar que el 93,3% indica no tener hijos y el 6,7% (22 estudiantes) señala que si tienes hijos, siendo la carrera de Contabilidad y Finanzas donde se presenta el mayor número de estudiantes (13) con hijos (ver Cuadro At.11 de anexos).

De los 22 estudiantes que indicaron tener hijos 16 son mujeres y 6 hombres. A su vez 15 estudiantes señalan que solo tienen un hijo, 5 mencionan que tienen dos hijos y 2 estudiantes que tienen tres hijos (ver Cuadro At.12 y At.13 de anexos).

El 76,59% de los estudiantes indican ser la primera persona de su familia en acceder a la universidad, mientras que el 23,5% destacan no ser el primer integrante de sus familias en ingresar al sistema de educación superior (ver Cuadro At.14 de anexos).

El nivel educativo del padre o encargado de los estudiantes de nuevo ingreso de la Sede es principalmente primaria completa (32,4%), seguido por cuyos padres cuentan con universitaria completa representados con el 13,1%.

A continuación se presenta la distribución de los datos.

**Cuadro 31**  
**Nivel educativo del padre o encargado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	14	4,3%
Primaria incompleta	37	11,3%
Primaria completa	106	32,4%
Secundaria incompleta	38	11,6%
Secundaria completa	33	10,1%
Estudios técnicos o parauniversitarios	11	3,4%
Universitaria incompleta	12	3,7%
Universitaria completa	43	13,1%
No tuvo padre o encargado	33	10,1%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

Asimismo, los estudiantes señalan que el nivel educativo que posee la madre o encargada es primaria completa, lo cual se refleja con el 31,2%, el 18,3% indica que cuenta con secundaria incompleta y en tercer lugar se encuentran las madres o encargadas que tienen universidad completo con un 13,8%.

En el Cuadro siguiente se muestra dicha información.

**Cuadro 32**  
**Nivel educativo de la madre o encargada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

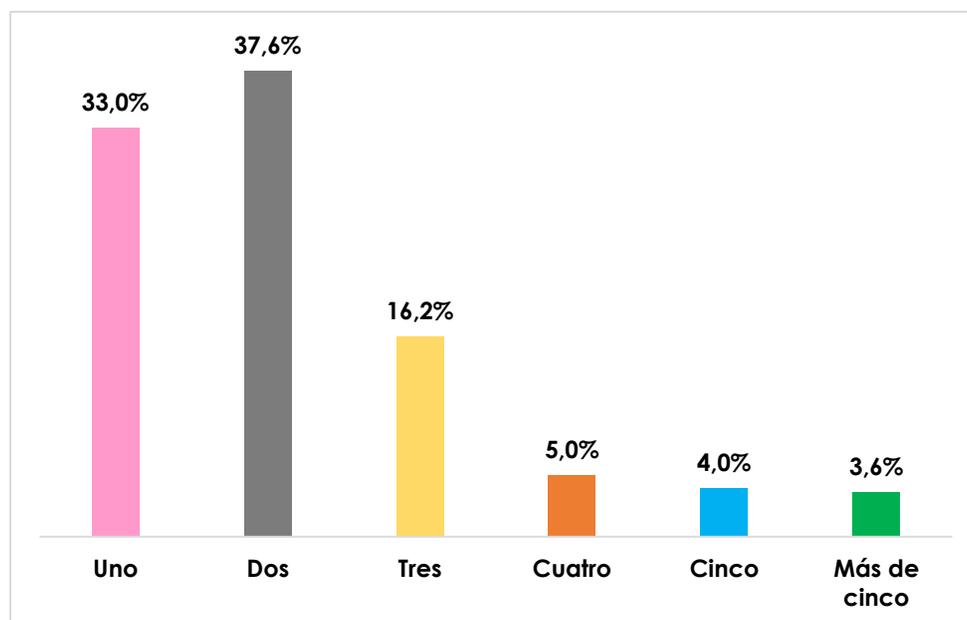
Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	7	2,1%
Primaria incompleta	30	9,2%
Primaria completa	102	31,2%
Secundaria incompleta	60	18,3%
Secundaria completa	43	13,1%
Estudios técnicos o parauniversitarios	19	5,8%
Universitaria incompleta	15	4,6%
Universitaria completa	45	13,8%
No tuvo madre o encargada	6	1,8%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

También se destaca que el 92,7% de los estudiantes de nuevo ingreso señalan poseer hermanos y el 7,3% indican no tener ningún hermano (ver Cuadro At.15 de anexos).

Los estudiantes que mencionaron tener hermanos, señalan que posee dos hermanos (37,6%), el 33,0% indica que tiene solo un hermano y el 16,2% tiene tres hermanos.

Seguidamente se presenta la distribución de los datos.

**Gráfico 23**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.16 (anexos)

### 2.1.3. Datos laborales

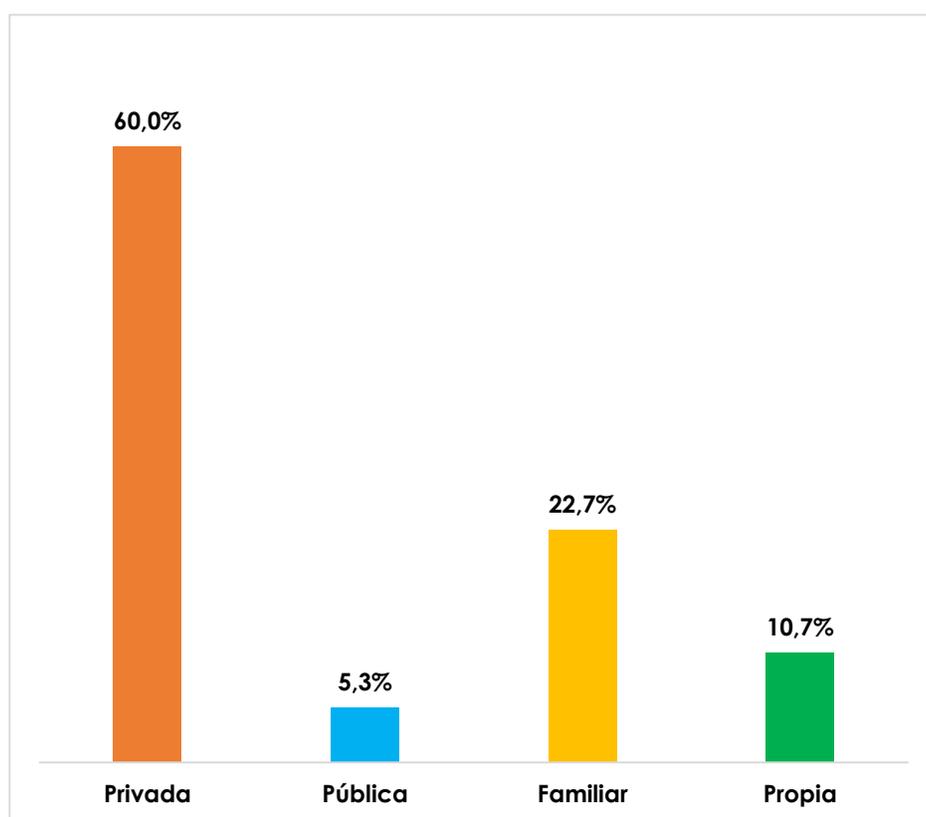
Relacionado a la situación laboral de los estudiantes de la Sede, se destaca que el 77,1% no se encuentra laborando; mientras que el 22,9% si lo hace.

Se resalta que las carreras de Asistencia Veterinaria y Tecnología de Alimentos son las que cuentan con un mayor porcentaje de estudiantes que no trabajan, ambas representadas con el 85,7%; mientras que la carrera de Contabilidad y Finanzas es la que cuenta con mayor porcentaje de estudiantes que se encuentra laborando, lo cual se refleja con el 38,6% (ver Cuadro At.17 de anexos).

De los estudiantes que laboran el 60,0% lo hacen en empresas privadas, mientras que el 22,7% en empresas familiares. Es importante destacar que solo el 5,3% de la población matriculada indica que labora en instituciones públicas, obsérvese el Gráfico 24.

La carrera que sobresale con mayor porcentaje de estudiantes que trabajan en empresas privadas es Asistencia Veterinaria (80,0%), caso contrario a la carrera de Producción Animal, la cual cuenta con el mayor porcentaje de estudiantes que trabajan en empresas familiares con el 53,3% (ver Cuadro At.18 de anexos).

**Gráfico 24**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

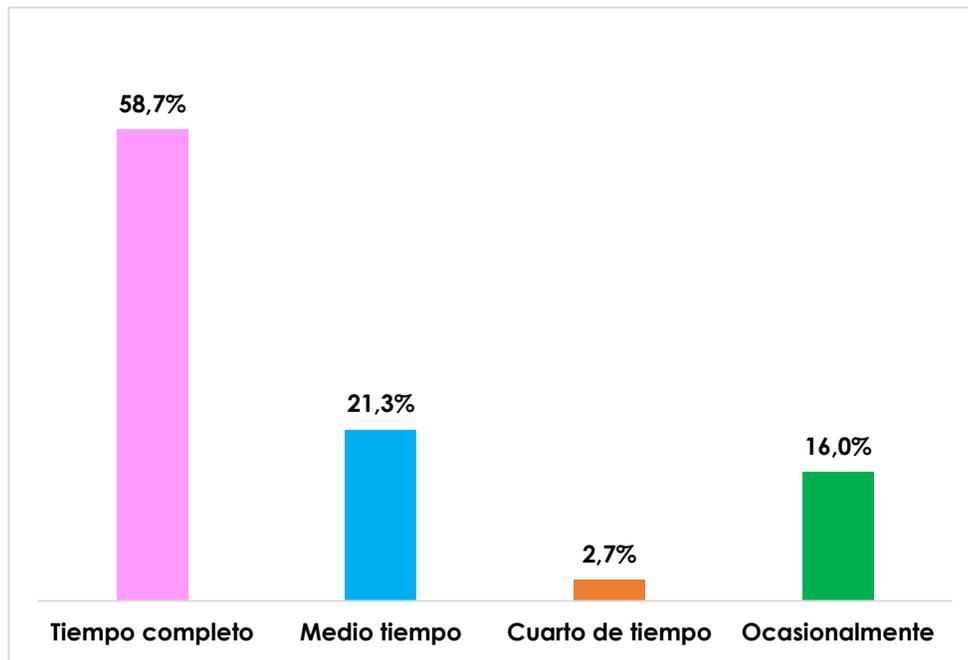


Fuente: Cuadro At.18 (anexos)

Entre la población estudiantil matriculada que indica que se encuentran laborando el 58,7% señala que labora a tiempo completo, el 21,3% lo hace medio tiempo y el 16,0% ocasionalmente. Ver en el Gráfico 25 el detalle de los datos.

La carrera que cuenta con mayor porcentaje de estudiantes que trabajan tiempo completo es Contabilidad y Finanzas (70,4%), mientras que la carrera que cuenta con un mayor porcentaje de estudiantes que trabajan medio tiempo es Producción Animal con el 33,3% (ver Cuadro At.19 de nexos).

**Gráfico 25**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.19 (anexos)

En cuanto a la relación que existe entre el trabajo desempeñado con la carrera que matricularon en la Sede, el 49,3% de los estudiantes que laboran señalaron una relación entre el trabajo y la carrera que cursan, mientras que el 48,0% destacan que sus trabajos no tienen ninguna relación con la carrera elegida.

Asimismo, de la población estudiantil que indica laborar; es en la carrera de Producción Animal donde mayormente señalan que el trabajo que realizan tiene relación con la carrera matriculada; esto es representado con el 73,3% (ver Cuadro At.20 de nexos).

#### **2.1.4. Datos académicos**

En lo que concierne a los aspectos académicos, es importante señalar que los estudiantes matriculados en la Sede provienen mayoritariamente de instituciones públicas (84,1%), seguido por quienes cursaron los estudios de secundaria en colegios privados (8,9%), asimismo se destaca que solo el 1,8% del estudiantado procede de instituciones subvencionadas (ver cuadro At.21 de anexos).

Por otra parte, el 8,6% de los estudiantes proviene del Liceo de Atenas Martha Mirambell Umaña. A su vez, el 4,9% terminaron sus estudios de secundaria por medio del Programa de Educación Abierta.

En el cuadro 33 se muestran los datos obtenidos con mayor detalle.

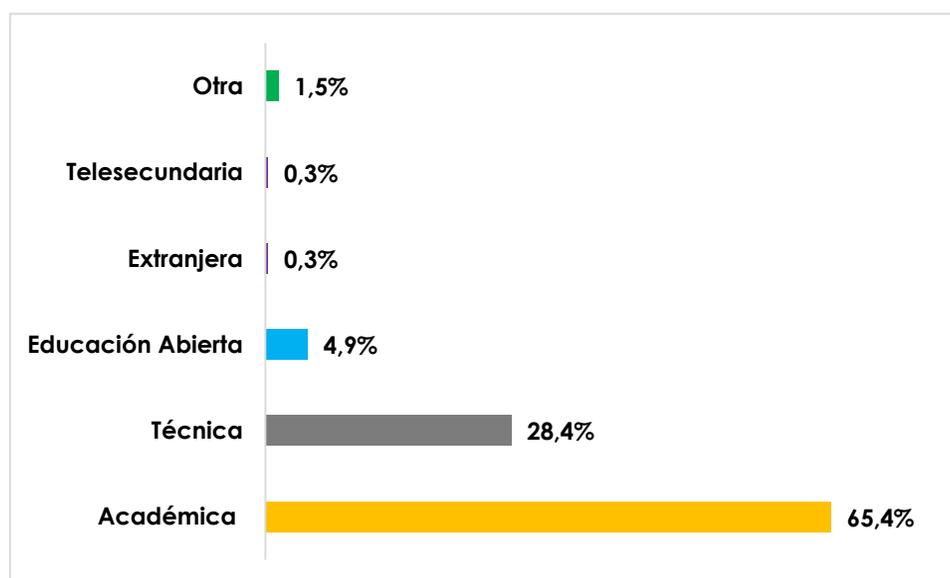
**Cuadro 33**  
**Institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Institución educativa	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Liceo de Atenas Martha Mirambell Umaña	28	8,6%
Educación abierta	16	4,9%
Colegio Técnico Profesional Ricardo Castro Beer	9	2,8%
Colegio de Naranjo	8	2,4%
Colegio Técnico Profesional de Pacayas	7	2,1%
Colegio Técnico Profesional de San Mateo	7	2,1%
Colegio Técnico Profesional Nataniel Arias Murillo	7	2,1%
Instituto Julio Acosta García	6	1,8%
Liceo de Poás	6	1,8%
Colegio Redentorista San Alfonso	5	1,5%
Colegio Técnico Profesional de Pital	5	1,5%
Colegio Técnico Profesional Santa Eulalia	5	1,5%
Liceo La Palmera	5	1,5%
Liceo Nicolás Aguilar Murillo	5	1,5%
Colegio Experimental Bilingüe de Palmares	4	1,2%
Colegio San Rafael de Atenas	4	1,2%
Colegio Técnico Profesional de Pococí	4	1,2%
Colegio San Rafael de Atenas	4	1,2%
Extranjera	1	0,3%
Otro	195	59,6%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

Las instituciones educativas de donde procede el estudiantado son principalmente académicas, esto representado en el 65,4%, mientras que el 28,4% provienen de instituciones técnicas. Se debe mencionar que el 4,9% proceden de la modalidad de educación abierta.

A continuación se muestra el Gráfico 26 con la información recopilada.

**Gráfico 26**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.22 (anexos)

La población de nuevo ingreso que estudió en instituciones técnicas cursó principalmente la especialidad de Agropecuaria o Pecuaria con diferentes énfasis, lo cual se representa con el 58,1%, seguido por la especialidad de Turismo también con diferentes énfasis con el 10,8% y en tercer lugar se encuentra Ejecutivo para Centro de Servicios y Secretariado; ambas con el 9,7%.

En el siguiente Cuadro se muestra la distribución de los datos:

**Cuadro 34**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

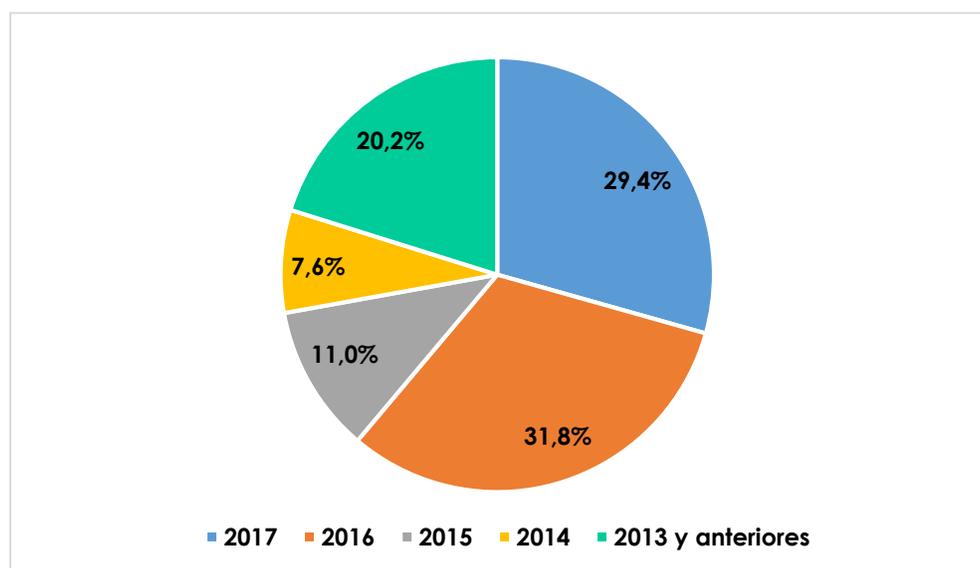
Especialidad Técnica	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Agrícola o Pecuaria (diferentes énfasis)	54	58,1%
Turismo (diferentes énfasis)	10	10,8%
Ejecutivo para Centros de Servicio	9	9,7%
Secretariado (diferentes énfasis)	9	9,7%
Contabilidad (diferentes énfasis)	7	7,5%
Administración, Logística y Distribución	2	2,2%
Diseño Publicitario	1	1,1%
Electrónica	1	1,1%
<b>Total</b>	<b>93</b>	<b>100%</b>

A su vez, el 54,8% del total del estudiantado de nuevo ingreso señala que si continúa con la especialidad técnica obtenida, mientras que el 45,2% indica que no continuaron en la Universidad la especialidad técnica cursada en secundaria (ver cuadro At.23 de anexos).

Referente al año de graduación de la población estudiantil, el 31,8% obtuvo el título de bachillerato de secundaria durante el año 2016, seguido por los estudiantes que se graduaron durante el año 2017; representado con el 29,4%. Las personas graduadas en el año 2013 y anteriores se ubican en el tercer puesto con el 20,2%.

A continuación se presenta el Gráfico 27 con la respectiva distribución porcentual.

**Gráfico 27**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.24 (anexos)

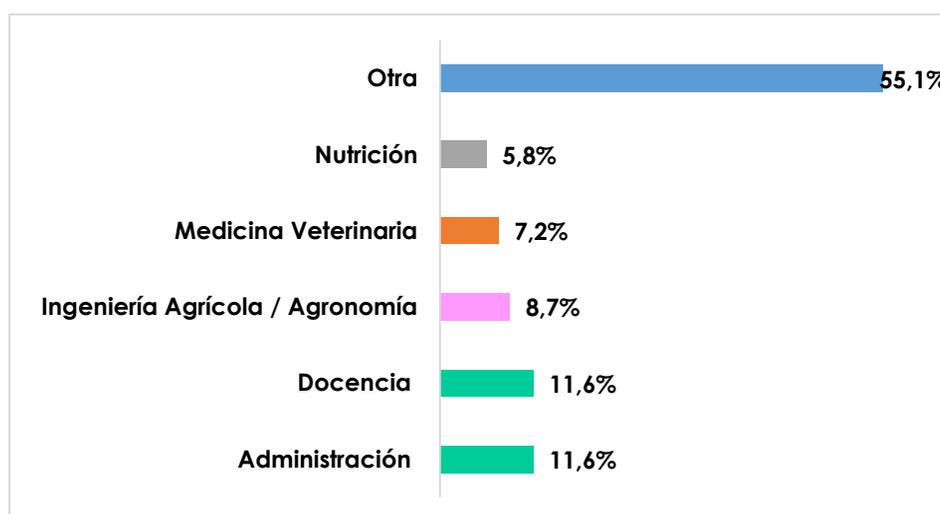
En relación con los estudios cursados en otra universidad, el 78,9% de los estudiantes de la Sede indican que no han cursado ninguna carrera en otra universidad; mientras que el 21,1% manifiestan que si han realizado estudios en otra institución de educación superior.

La carrera que cuenta con más estudiantes que han cursado una carrera en otra universidad es Tecnología de Alimentos representada con el 30,0%, por otra parte la carrera de Manejo Forestal y Vida Silvestre es la que cuenta con mayor porcentaje de estudiantes que no han realizado ningún tipo de estudio en instituciones de educación superior, esto se muestra con un 83,0% (ver cuadro At.25 de anexos).

Los estudiantes que realizaron estudios en otra universidad señalan en un 11,6% que cursaron una carrera del área de Docencia o de Administración, seguido por Ingeniería Agrícola o Agronomía con el 8,7%.

Seguidamente se presentan los datos obtenidos.

**Gráfico 28**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.26 (anexos)

La Universidad de Costa Rica y la Universidad Nacional (UNA) son las instituciones donde en un mayor porcentaje de la población estudiantil de nuevo ingreso cursaron los estudios, esto es representado con el 23,2% para ambas. Mientras que el 13,0% señala haberlos realizado en la Universidad Latina.

En el Cuadro siguiente se muestran los detalles de la información recopilada.

**Cuadro 35**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Institución	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Universidad de Costa Rica (UCR)	16	23,2%
Universidad Nacional (UNA)	16	23,2%
Universidad Latina de Costa Rica	9	13,0%
Universidad Estatal a Distancia (UNED)	8	11,6%

Institución	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Universidad Hispanoamericana (UH)	6	8,7%
Universidad Veritas	4	5,8%
Universidad San José (USJ)	2	2,9%
Tecnológico de Costa Rica (TEC)	2	2,9%
Universidad de las Ciencias y el Arte de Costa Rica	1	1,4%
Universidad de Ciencias Empresariales (UCEM)	1	1,4%
Universidad Fidélitas	1	1,4%
Universidad Internacional de las Américas (UIA)	1	1,4%
Universidad Internacional San Isidro Labrador (UISIL)	1	1,4%
Universidad Metropolitana Castro Carazo (UMCA)	1	1,4%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100%</b>

Los estudiantes que cursaron una carrera en otra universidad, indican en un 79,7% que no se graduaron de dicha carrera, solo el 17,4% manifestó haberse graduado de la carrera cursada (ver Cuadro At.27 de anexos).

De los 12 estudiantes que se graduaron en otra universidad, 2 obtuvieron el grado académico de diplomado, 7 se graduaron de bachillerato y 3 de licenciatura (ver Cuadro At.28 de anexos).

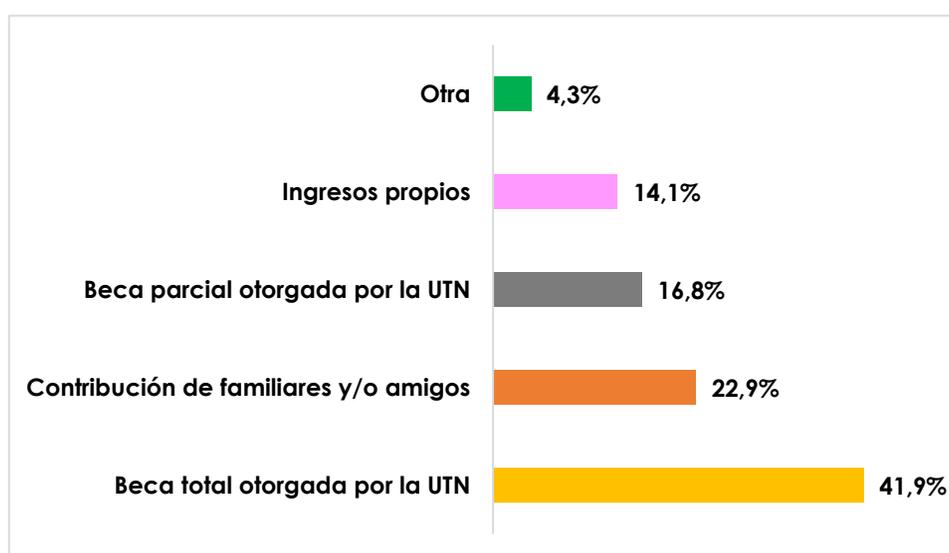
### 2.1.5. Datos sobre selección de carrera y universidad

El estudiantado de nuevo ingreso de la Sede señala en un 41,9% que la forma en la que financiarán sus estudios universitarios es a través de una beca total otorgada por la UTN, de seguido se encuentran los estudiantes que cuentan con las contribuciones de los familiares o amigos, representado con el 22,9%.

En tercer lugar se localizan los estudiantes que mencionan que sus estudios serán financiados por medio de una beca parcial otorgada por la UTN (16,8%).

En el Gráfico siguiente se muestra la distribución de los datos suministrados.

**Gráfico 29**  
**Forma de financiamiento de estudios**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

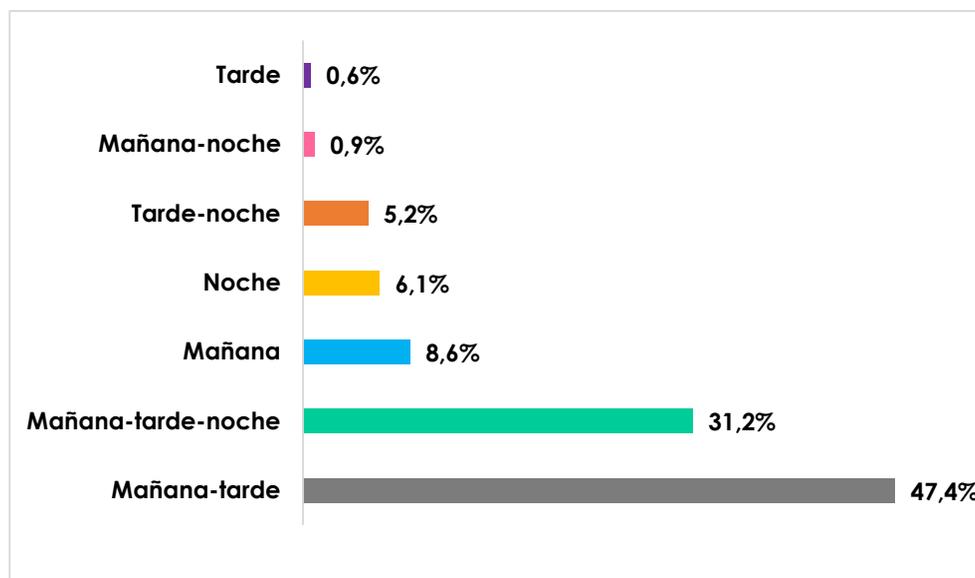


Fuente: Cuadro At.29 (anexos)

En cuanto a la modalidad de horario de preferencia para la asistencia a clases, los estudiantes seleccionan en primer lugar el horario de mañana-tarde representado con un 47,4%, seguido por los estudiantes que eligen los horarios mixtos de la mañana-tarde-noche con un 31,2% y en tercer lugar se encuentran los estudiantes que indican el horario de la mañana con el 8,6%.

A continuación se presenta en detalle dicha información.

**Gráfico 30**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.30 (anexos)

Con respecto a la razón principal para matricularse en la UTN, el 74,0% de la población estudiantil indica que se ofrece la carrera de su interés, como segunda razón de matrícula se encuentra la calidad académica de la Universidad con un 12,2%.

En el cuadro siguiente se puede observar con mayor detalle la distribución de la información adquirida.

**Cuadro 36**  
**Razón principal de matrícula en la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Ofrece la carrera de su interés	242	74,0%
Calidad académica de la Universidad	40	12,2%
Por ubicación geográfica (cercanía)	15	4,6%
Bajo costo de matrícula y créditos	8	2,4%
Facilidad de obtener una beca de estudio	6	1,8%
Facilidad de ingreso a la carrera deseada	5	1,5%
Fue la única opción universitaria que pudo acceder	5	1,5%
Facilidad de horarios	2	0,6%
Otra	4	1,2%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

El 61,2% de los estudiantes de la Sede, indica que la selección de la carrera en la Universidad fue porque es la carrera que siempre quiso estudiar; seguido de un 24,2% que indica que fue porque tiene un amplio mercado laboral. Asimismo, el 6,4% señala que la carrera matriculada tiene relación con el trabajo que desempeñan actualmente.

A continuación se presentan los datos adquiridos.

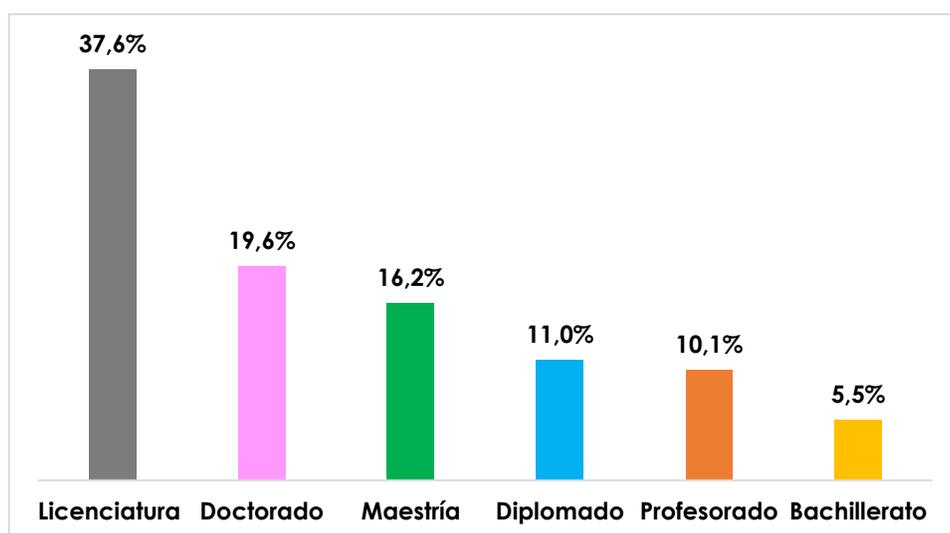
**Cuadro 37**  
**Razón principal de escogencia de carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Es la carrera que siempre quiso estudiar	200	61,2%
Tiene un amplio mercado laboral	79	24,2%
Se relaciona con su trabajo	21	6,4%
Para continuar una especialidad técnica de secundaria	8	2,4%
El horario le permite trabajar y estudiar	4	1,2%
Influencia de familiares o amigos	3	0,9%
No tenía otra opción en la UTN	4	1,2%
Otra	8	2,4%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

Relacionado al nivel académico más alto que los estudiantes aspiran tener, se presenta que el 37,6% se inclina por la licenciatura, seguido por el grado de doctorado con un 19,6% y en tercer lugar se posiciona quienes aspiran poseer el título de maestría con el 16,2%.

A su vez, los estudiantes de la carrera de Tecnología de Alimentos indican en un mayor porcentaje querer cursar el nivel de licenciatura, esto se representa mediante un 54,3%, mientras que la carrera de Asistencia Veterinaria es la que posee el mayor porcentaje de estudiantes que aspiran obtener el grado de doctorado, visualizado con el 30,0% (ver el Cuadro At.31 de anexos). Seguidamente se presenta la distribución de los datos recopilados.

**Gráfico 31**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**



Fuente: Cuadro At.31 (anexos)

El medio principal por el cual la población matriculada en la Sede se enteró de la existencia de la UTN fue a través de estudiantes o egresados, esto según el 37,6%.

Otro medio importante que sobre sale son las redes sociales con el 19,3%, en tercer lugar se encuentra la feria vocacional o informativa, representada con el 15,3%.

El siguiente Cuadro muestra en detalle la distribución de la información recopilada.

**Cuadro 38**  
**Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Estudiante o egresado	123	37,6%
Redes sociales	63	19,3%
Feria vocacional o Informativa en la UTN	50	15,3%
Sitio Web de la UTN	31	9,5%
Charla impartida en el colegio	30	9,2%
Profesor(a) del colegio	24	7,3%
Afiche	5	1,5%
Anuncio por radio, prensa o televisión	1	0,3%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

Asimismo, el 35,2% del estudiantado de la Sede indica que el medio por el cual obtuvo la información más completa sobre la Universidad fue el sitio web de la Institución; de seguido se encuentra el 25,7% que señala que la información más completa la obtuvieron mediante las redes sociales. Por otra parte, se encuentra el 19,3% que menciona que fue mediante estudiantes o egresados que obtuvieron una información más detallada.

A continuación se muestra la distribución de los datos obtenidos.

**Cuadro 39**  
**Medio por el que obtuvo la información más completa sobre la existencia de la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Atenas, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sitio Web de la UTN	115	35,2%
Redes sociales	84	25,7%
Estudiante o egresado	63	19,3%
Feria vocacional o informativa en la UTN	30	9,2%
Atención personal en la UTN	21	6,4%
Atención telefónica en la UTN	13	4,0%
Anuncio por radio, prensa o televisión	1	0,3%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

## 2.2. Sede Central

La Sede Central tiene el mayor número de estudiantes matriculados de primer ingreso, para el 2018 cuenta con un total de **1572** personas.

El estudiantado se distribuyó en 18 carreras, de ellas Tecnologías Informáticas es la que cuenta con la mayor cantidad de estudiantes, representada con el 11,1%; de seguido se encuentra la carrera de Contabilidad y Finanzas e Inglés como Lengua Extranjera, ambas con el 8,9% de los estudiantes, en el tercer lugar se encuentra Administración de Recursos Humanos; la cual representa el 8,8% de estudiantes matriculados.

A continuación se visualiza el detalle de la información.

**Cuadro 40**  
**Total de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Administración Aduanera	106	6,7%
Administración de Compras y Control de Inventarios	70	4,5%
Administración de Recursos Humanos	139	8,8%
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	70	4,5%
Asistencia Administrativa	70	4,5%
Comercio Exterior	70	4,5%
Contabilidad y Finanzas	140	8,9%
Control de Calidad	70	4,5%
Electromecánica	71	4,5%
Electrónica	71	4,5%
Fotografía	66	4,2%
Gestión Ambiental	71	4,5%
Gestión de Grupos Turísticos	35	2,2%
Inglés como Lengua Extranjera	140	8,9%
Manejo del Recurso Hídrico	70	4,5%
Producción Industrial	70	4,5%
Salud Ocupacional	68	4,3%
Tecnologías Informáticas	175	11,1%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100%</b>

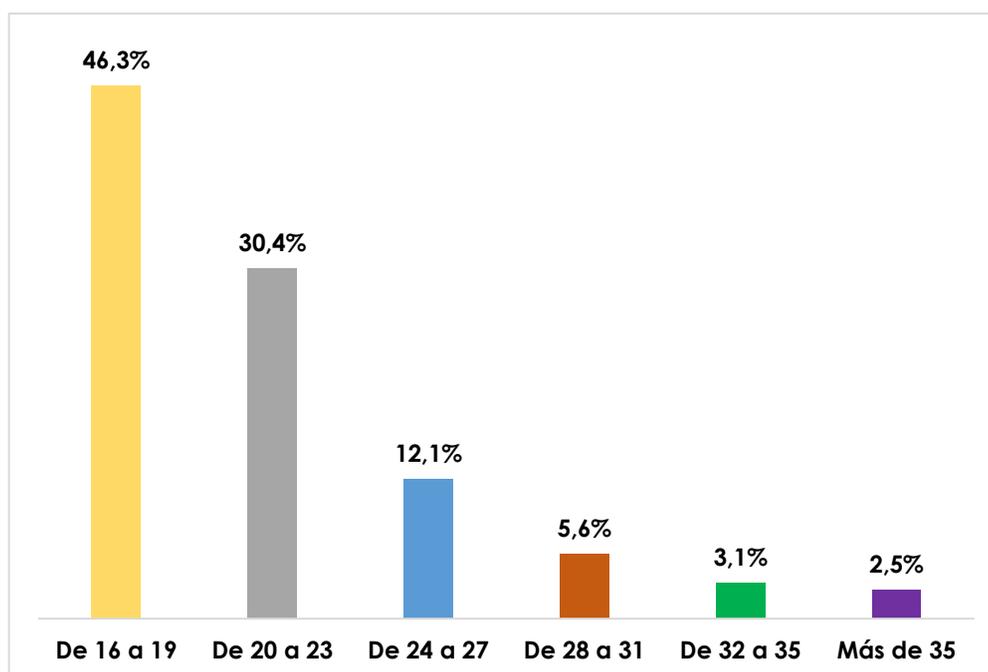
### 2.2.1. Datos sociodemográficos

La población estudiantil de la Sede Central está compuesta por un 57,6% de mujeres y un 42,4% de hombres. La carrera que sobresale con mayor porcentaje de mujeres es Asistencia Administrativa con el 84,3%, mientras que la carrera que cuenta con el porcentaje más elevado de hombres es Electrónica con el 87,3% (ver Cuadro Ctr.1 de anexos).

El estudiantado se caracteriza principalmente por tener edades entre 16 a 20 años, representado con el 46,3%, seguido por la población con edades entre 20 a 23 con el 30,4%.

En el siguiente Gráfico se muestra la distribución porcentual de los grupos de edades de la población matriculada.

**Gráfico 32**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.2 (anexos)

En lo que respecta al estado civil de los estudiantes el 89,6% indica ser solteros, en menor proporción se encuentra la población de casados con un 6,5%; así como también los estudiantes que indican convivir en unión libre lo que equivale al 2,8%.

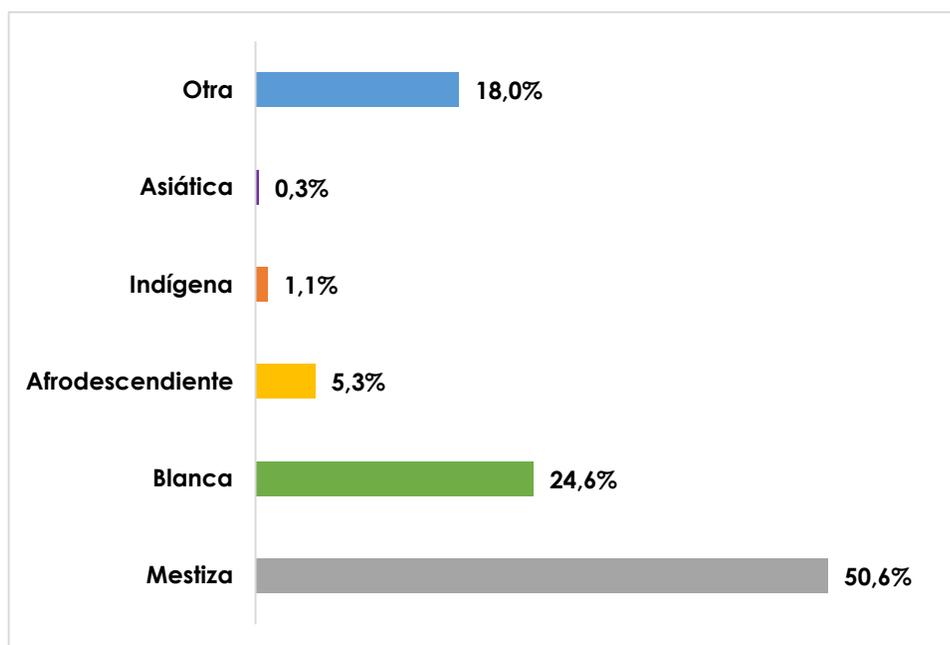
El porcentaje más alto de estudiantes solteros se encuentran matriculados en la carrera de Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas con el 97,1% (ver Cuadro Ctr.3 de anexos).

La nacionalidad de la población estudiantil es mayoritariamente costarricense; lo cual se representa con el 96,2%, mientras que los nicaragüenses tienen una representación del 2,8% (ver Cuadro Ctr.4 de anexos).

En la Sede Central el 50,6% de los estudiantes de nuevo ingreso señalan tener ascendencia mestiza, a su vez el 24,6% indican poseer ascendencia blanca. Referente a la ascendencia indígena se destaca que solo 17 estudiantes señalaron pertenecer a ella.

De los 17 estudiantes con ascendencia indígena 4 indica pertenecer al pueblo Bribri, 2 al pueblo Huetar y 7 no dan ningún tipo de información (ver Cuadro Ctr.5 de anexos).

**Gráfico 33**  
**Ascendencia de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

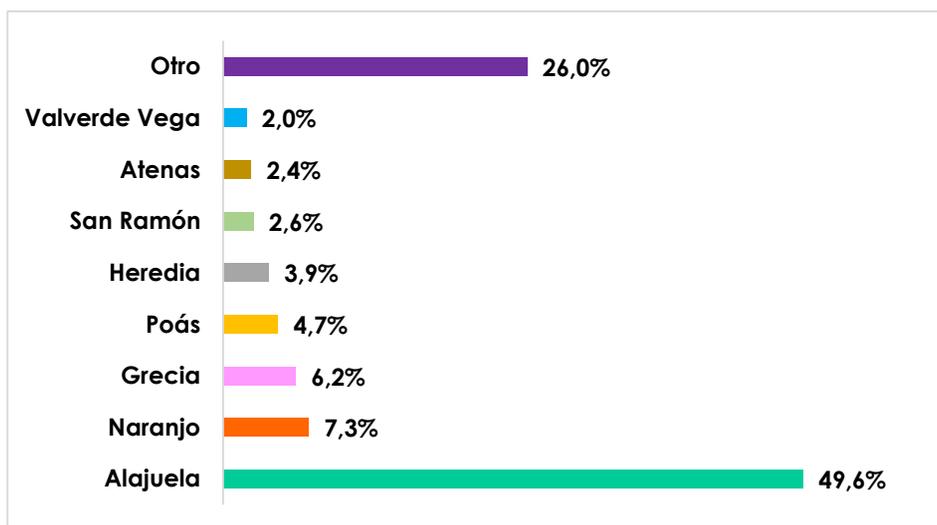


Fuente: Cuadro Ctr.6 (anexos)

El 49,6% de los alumnos de la Sede provienen del Cantón Central de Alajuela, seguido por quienes habitan en el cantón de Naranjo con un 7,3% y Grecia se encuentra en tercer lugar con el 6,2% del total de estudiantes matriculados.

En el Gráfico siguiente se muestra la distribución porcentual de las zonas de procedencia de los estudiantes.

**Gráfico 34**  
**Cantones de mayor procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.7 (anexos)

Se destaca que el 7,4% de los estudiantes matriculados provienen de 19 de los 24 cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal.

A continuación se muestra en detalle dicha información.

**Cuadro 41**  
**Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

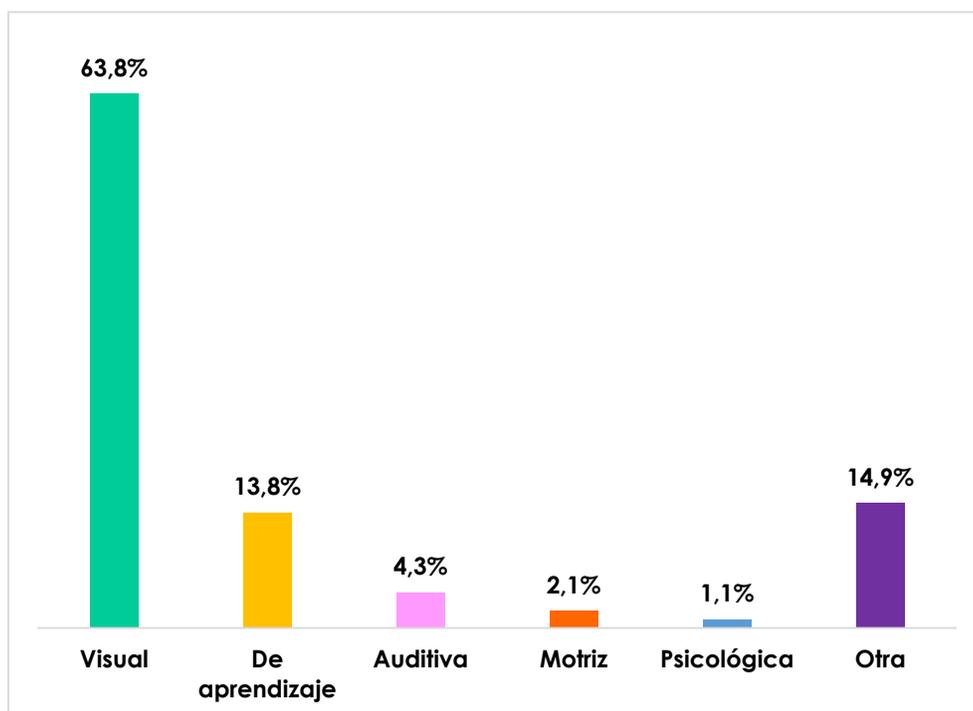
Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Alajuelita	6	0,4%
Cañas	5	0,3%
Corredores	2	0,1%
Coto Brus	2	0,1%
Guácimo	4	0,3%
Guatuso	1	0,1%
León Cortés	2	0,1%
Limón	2	0,1%
Los Chiles	1	0,1%
Matina	3	0,2%
Pérez Zeledón	6	0,4%
Pococí	12	0,8%
Puntarenas	11	0,7%
Sarapiquí	10	0,6%
Talamanca	8	0,5%
Tarrazú	3	0,2%
Tibás	4	0,3%
Upala	2	0,1%
Valverde Vega	32	2,0%
<b>Total</b>	<b>116</b>	<b>7,4%</b>

Es importante indicar que el 94,0% del estudiantado no posee ninguna discapacidad, mientras que el 6,0% restante del total de la población menciona poseer algún tipo de discapacidad. Las carreras de Inglés como Lengua Extranjera y Manejo del Recurso Hídrico son las que cuentan con el número más alto de estudiantes que señalan poseer una discapacidad; para un total de 10 estudiantes en cada una (ver Cuadro Ctr.8 de anexos).

De los estudiantes que mencionaron tener algún tipo de discapacidad, el 63,8% señala que cuenta con una discapacidad de tipo visual, seguido por quienes no indican el tipo de discapacidad que poseen, agrupados en la categoría de otras (14,9%), de seguido se encuentran quienes consideran tener una discapacidad en temas de aprendizaje, representado con el 13,8%.

En el Gráfico 35 se muestra la distribución de los datos.

**Gráfico 35**  
**Tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.9 (anexos)

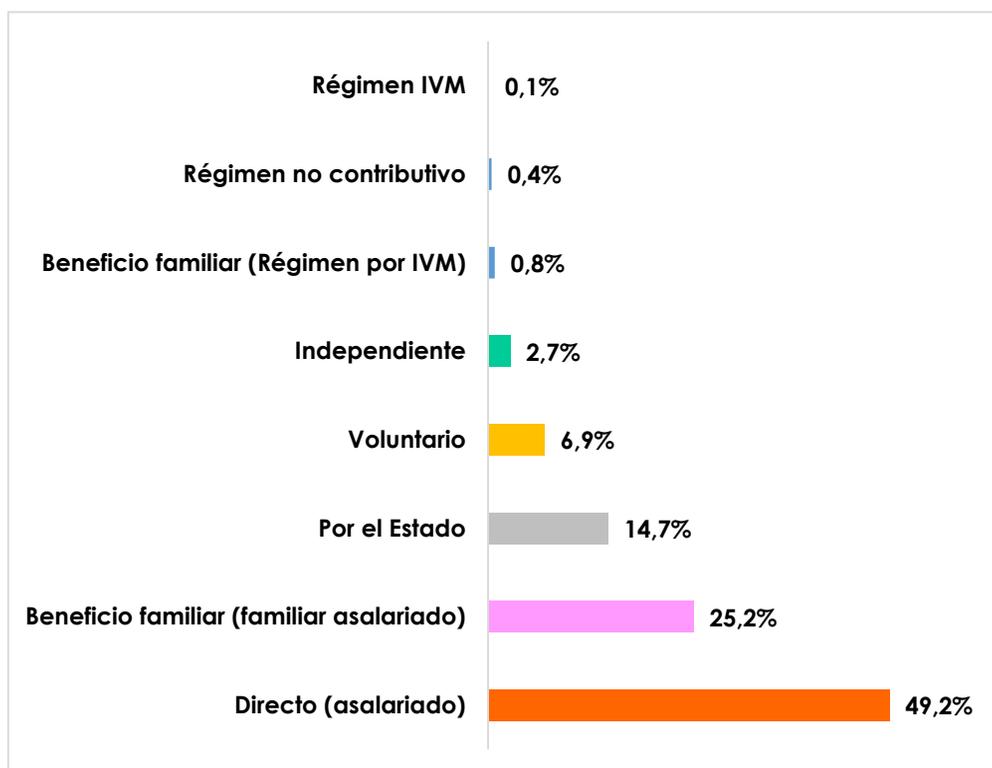
Asimismo, el 59,6% del estudiantado de la Sede indica que no es necesario que la Institución le brinde algún tipo de adecuación curricular. Por otra parte, el 31,9% de los estudiantes manifiestan sí necesitar el otorgamiento de una adecuación curricular por parte de la Universidad (ver Cuadro Ctr.10 de anexos).

En concordancia a la condición de aseguramiento, el 70,9% de los estudiantes indican que sí posee seguro médico, mientras que el 29,1% señala que al momento de completar el formulario web no contaban con seguro médico (ver Cuadro Ctr.11 de anexos).

De los estudiantes que cuentan con seguro médico el 49,2% es asegurado directo, seguido por quienes tiene un beneficio por familiar asalariado, representado con el 25,2%, en un tercer lugar se encuentran quienes son asegurados por el Estado (14,7%). Por otra parte se presenta el caso de un estudiante que cuenta con una pensión por invalidez, el cual debido a esta condición posee un seguro médico bajo el régimen de IVM de forma directa.

Seguidamente se muestra la distribución porcentual de los datos.

**Gráfico 36**  
**Tipo de seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.12 (anexos)

### 2.2.2. Datos familiares

En lo que respecta a las características familiares de los estudiantes de la Sede, se presenta que el 88,9% indica que no tiene hijos, sin embargo; el 11,1% restante sí tiene hijos. La carrera de Administración de Recursos Humanos es la que cuenta con el mayor porcentaje de estudiantes con hijos (23,7%) Ver Cuadro Ctr.13 de anexos.

Cabe mencionar que el 69,7% de los estudiantes que tienen hijos son mujeres y solo el 30,3% son hombres (remítase al Cuadro Ctr.14 de anexos). A su vez, el 62,9% de los estudiantes que tienen hijos, señalan que sólo tienen uno, mientras que el 26,3% indica que actualmente tienen dos hijos y el 5,7% mencionan que tienen tres hijos (ver Cuadro Ctr.15 de anexos).

Por otra parte, el 87,4% de los estudiantes indican ser la primera persona de su familia en ingresar a la Universidad, mientras que el 12,6% señalan no ser el primer integrante de sus familias en acceder a los estudios universitarios (ver Cuadro Ctr.16 de anexos).

La población estudiantil indica en un 29,6% que el nivel educativo que posee el padre o encargado es primaria completa, seguido por el 17,1% que señala que sus padres poseen secundaria incompleta; mientras que el 13,2% mencionan que tienen primaria incompleta.

En el Cuadro siguiente se puntualiza la distribución de los datos.

**Cuadro 42**  
**Nivel educativo del padre o encargado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	58	3,7%
Primaria incompleta	208	13,2%
Primaria completa	465	29,6%
Secundaria incompleta	269	17,1%
Secundaria completa	153	9,7%
Estudios técnicos o parauniversitarios	65	4,1%
Universitaria incompleta	61	3,9%
Universitaria completa	130	8,3%
No tuvo padre o encargado	163	10,4%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100,0%</b>

El nivel educativo de la madre o encargada, es representado en un mayor porcentaje por quienes tienen primaria completa (32,8%), seguido por quienes tienen secundaria incompleta con el 21,6% y el 13,4% señaló que sus madres o encargadas poseen primaria incompleta.

A continuación se especifica la información suministrada.

**Cuadro 43**  
**Nivel educativo de la madre o encargada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

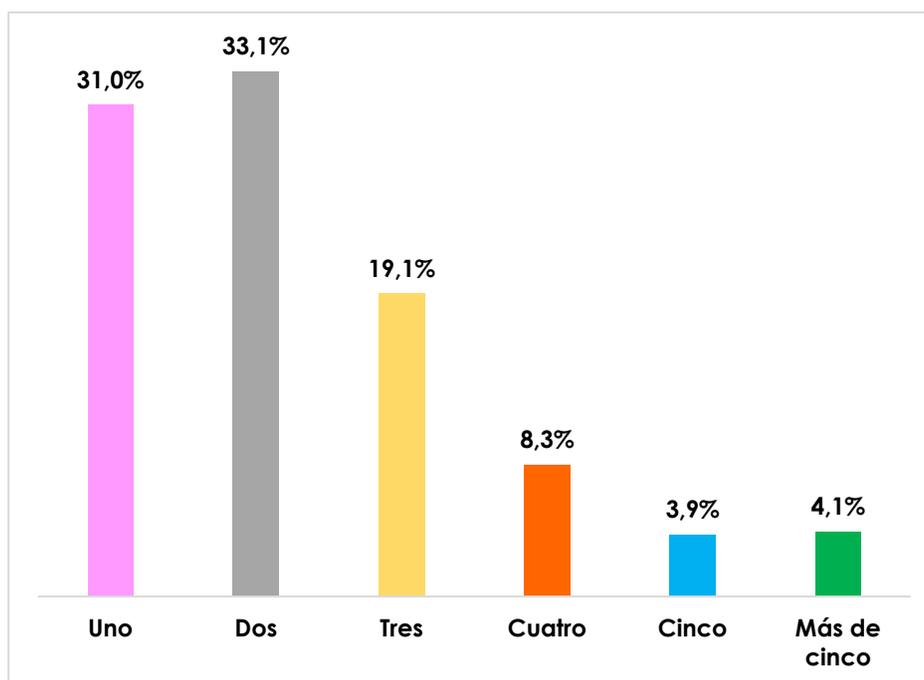
Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	38	2,4%
Primaria incompleta	210	13,4%
Primaria completa	516	32,8%
Secundaria incompleta	339	21,6%
Secundaria completa	184	11,7%
Estudios técnicos o parauniversitarios	53	3,4%
Universitaria incompleta	72	4,6%
Universitaria completa	122	7,8%
No tuvo madre o encargada	38	2,4%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100%</b>

La mayoría de los estudiantes de la Sede indican tener hermanos, esto es representado con el 92,0%, mientras que solo el 8,0% del estudiantado dijo no poseer ningún hermano (ver Cuadro Ctr.17 de anexos).

De los estudiantes que indicaron poseer hermanos, el 33,1% tiene dos, el 31,0% manifestó que cuenta con un hermano y el 19,1% menciona que tiene tres hermanos.

Seguidamente se muestra la información suministrada por los estudiantes.

**Gráfico 37**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.18 (anexos)

### 2.2.3. Datos laborales

La información proporcionada por el estudiantado, señala que el 54,8% no se encuentra laborando, mientras que el 45,2% indica que actualmente trabaja.

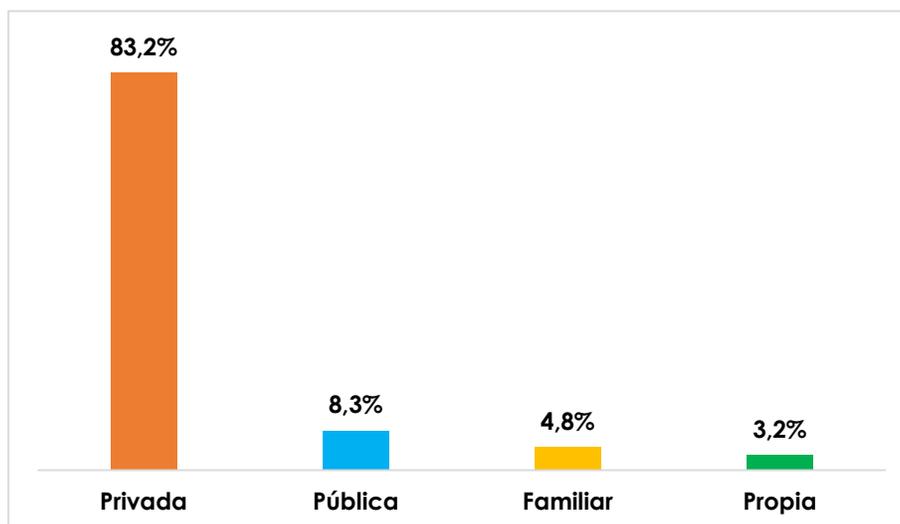
Se puede destacar que la población de estudiantes matriculados en la carrera de Gestión de Grupos Turísticos es la que cuenta con el porcentaje más alto de estudiantes que no laboran (85,7%), a diferencia de los estudiantes de la carrera de Electromecánica que presenta el mayor porcentaje de estudiantes que si trabajan, reflejado con el 60,6% (ver Cuadro Ctr.19 de anexos).

El tipo de empresa donde mayoritariamente trabaja la población estudiantil de nuevo ingreso son privadas; esto representado con el 83,2%. El 8,3% señala que labora para el sector público y un 4,8% labora en empresas familiares.

Se puede apreciar en el Cuadro Ctr.20 de anexos que la carrera que cuenta con el porcentaje más alto de estudiantes que laboran en empresas privadas es Producción Industrial con el 97,0% y la carrera con el porcentaje más alto de estudiantes que trabajan en instituciones públicas es Manejo del Recurso Hídrico con el 26,9%.

A continuación se muestra la distribución de los datos.

**Gráfico 38**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



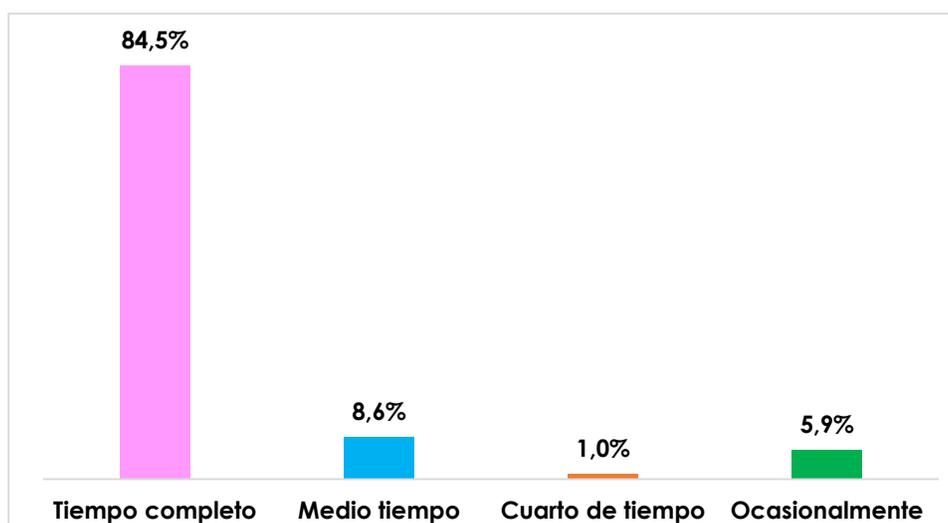
Fuente: Cuadro Ctr.20 (anexos)

De la población estudiantil que trabaja, el 84,5% desempeña una jornada de tiempo completo, el 8,6% de medio tiempo y el 5,9% lo hace ocasionalmente.

Por otra parte sobresale que el 100% de la población estudiantil que trabaja de la carrera Producción Industrial lo hacen a tiempo completo. Asimismo, la carrera de Gestión de Grupos Turísticos es la que tiene el porcentaje más elevado de estudiantes que laboran medio tiempo, representado con el 20,0% (ver Cuadro Ctr.21 de anexos).

En el siguiente Gráfico se muestra la distribución porcentual de la jornada laboral de la población de la Sede que trabaja.

**Gráfico 39**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.21 (anexos)

Los estudiantes que se encuentran laborando indican en un 64,2% que si existe una relación entre el trabajo ejecutado y la selección de la carrera, por otra parte el 35,6% externó que no tiene relación el trabajo desempeñado y la carrera

matriculada.

En el Cuadro Ctr.22 de los anexos se observa que los estudiantes de la carrera de Control de Calidad que laboran son los que presentan el porcentaje más elevado de relación del trabajo con la carrera seleccionada (88,9%).

Por otra parte, los estudiantes de Gestión de Grupos Turísticos que trabajan son los que tienen el porcentaje más elevado de estudiantes que indican que no existe ninguna relación entre el trabajo y la carrera (80,0%).

#### 2.2.4. Datos académicos

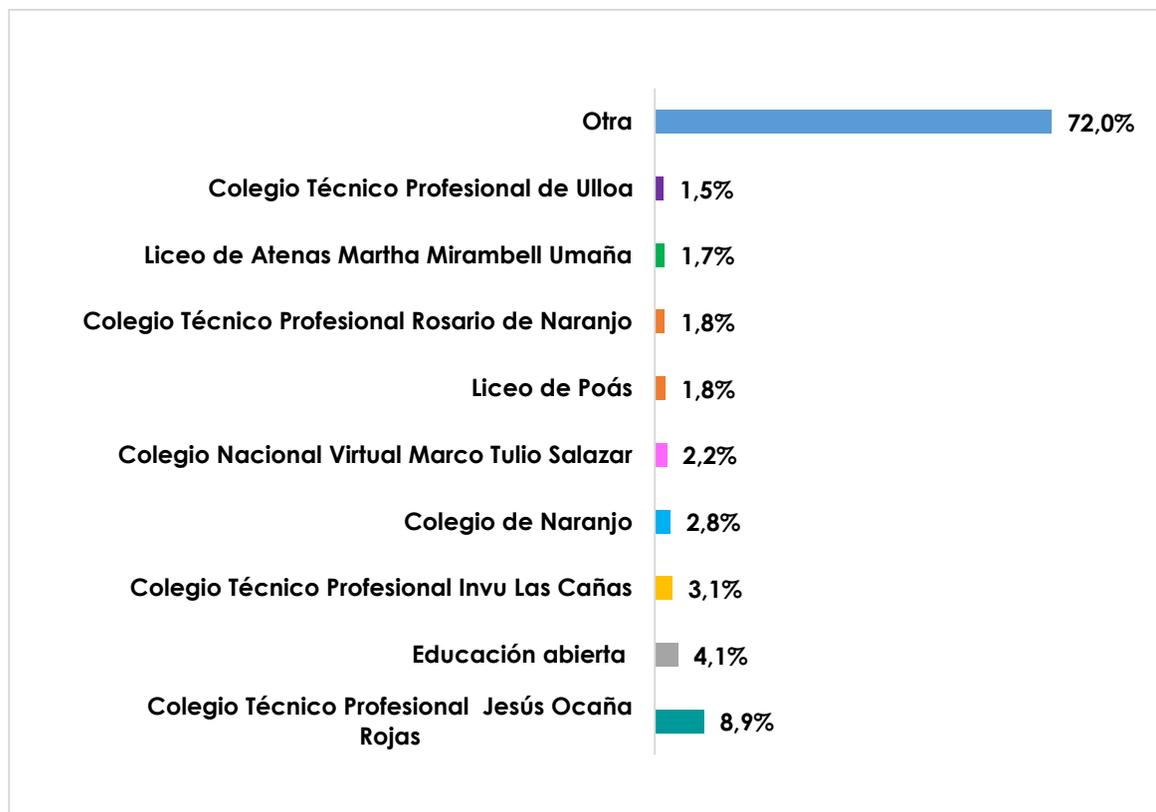
La población estudiantil de nuevo ingreso procede en su mayoría de instituciones educativas públicas, esto se representa con el 89,9%, mientras que el 4,1% proviene de instituciones educativas privadas y solo el 1,4% de instituciones subvencionadas.

Cabe mencionar también existe un 4,1% de estudiantes que cursaron los estudios en los diferentes programas de educación abierta (ver cuadro Ctr.23 de anexos).

Los estudiantes de la Sede Central provienen en primer lugar del Colegio Técnico Profesional Jesús Ocaña Rojas (8,9%), seguido por los estudiantes que obtuvieron el título de bachillerato de secundaria mediante los diferentes programas de educación abierta (4,1%), en tercer lugar se encuentra el Colegio Técnico Profesional Invu Las Cañas con el 3,1%. Para conocer con mayor detalle el resto de instituciones educativas de procedencia remítase al Cuadro Ctr.24 de los anexos.

En el siguiente Gráfico se muestra la distribución porcentual de los datos obtenidos.

**Gráfico 40**  
**Institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

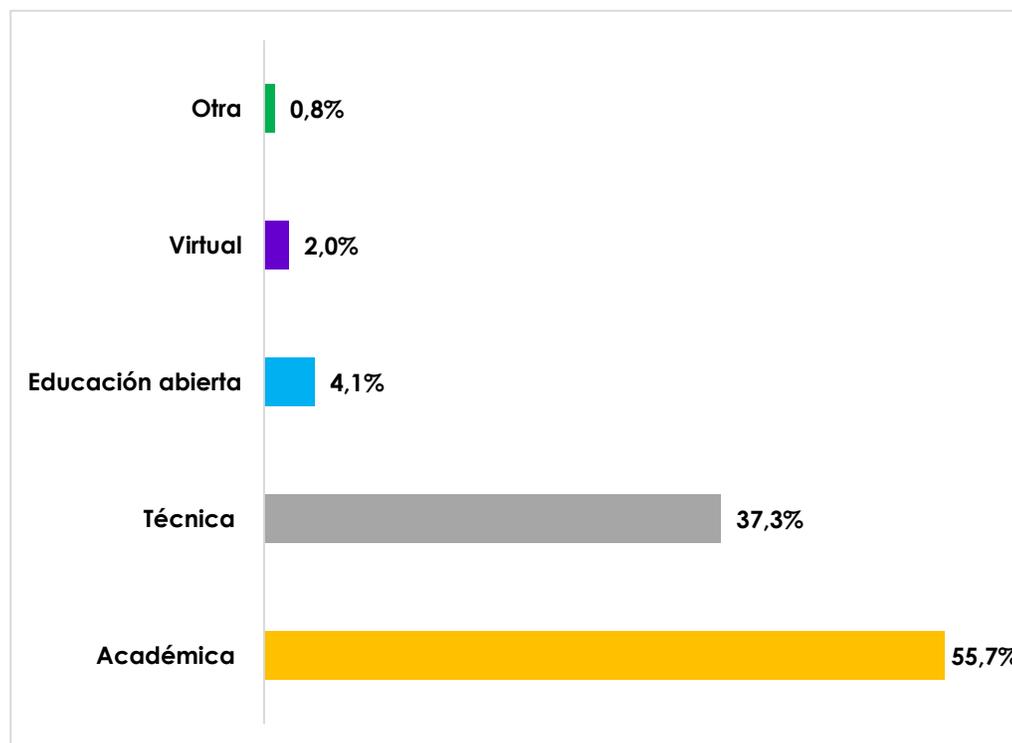


Fuente: Cuadro Ctr.24 (anexos)

En relación con la modalidad de la institución educativa de procedencia, mayoritariamente los estudiantes matriculados provienen de instituciones académicas, esto es representado por el 55,7%, seguido por las instituciones técnicas con el 37,3%.

En el siguiente Gráfico se muestra la distribución porcentual de algunas de las modalidades de instituciones educativas.

**Gráfico 41**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

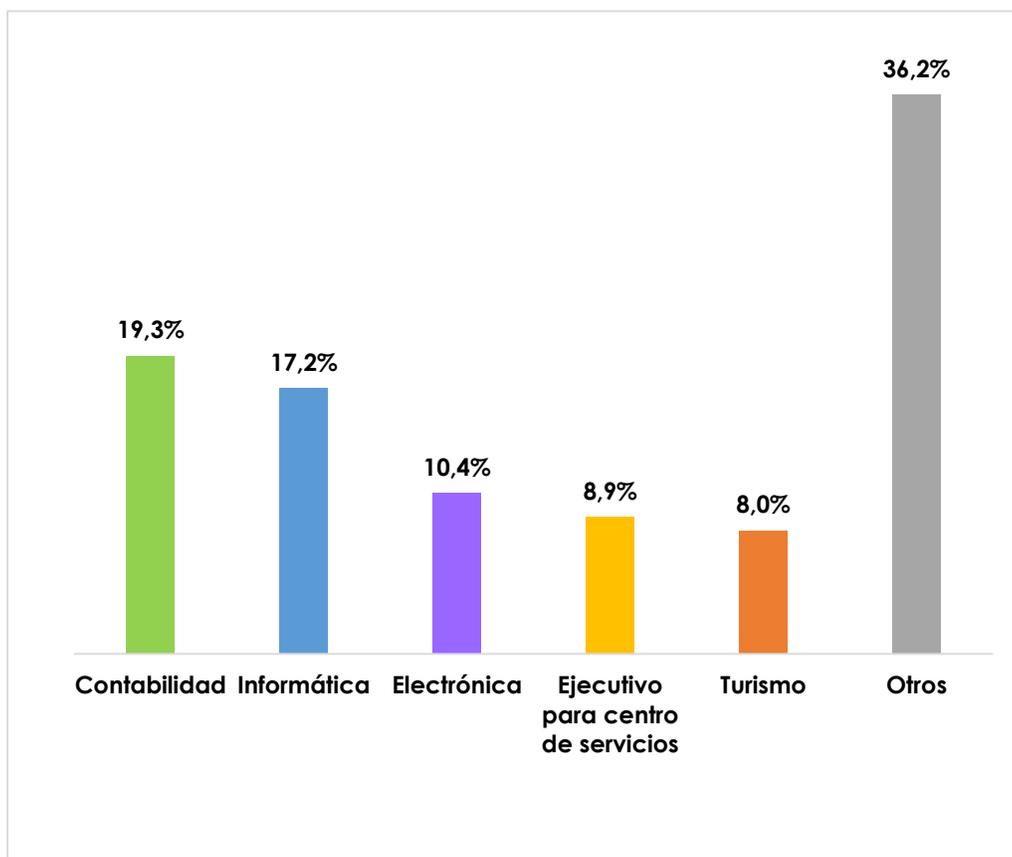


Fuente: Cuadro Ctr.25 (anexos)

Los estudiantes que provienen de instituciones técnicas indican en un 19,3% haber cursado la especialidad de Contabilidad, seguido por Informática con el 17,2% y en tercer lugar se encuentra Electrónica representada con el 10,4%.

A continuación se presenta la distribución de la información obtenida.

**Gráfico 42**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



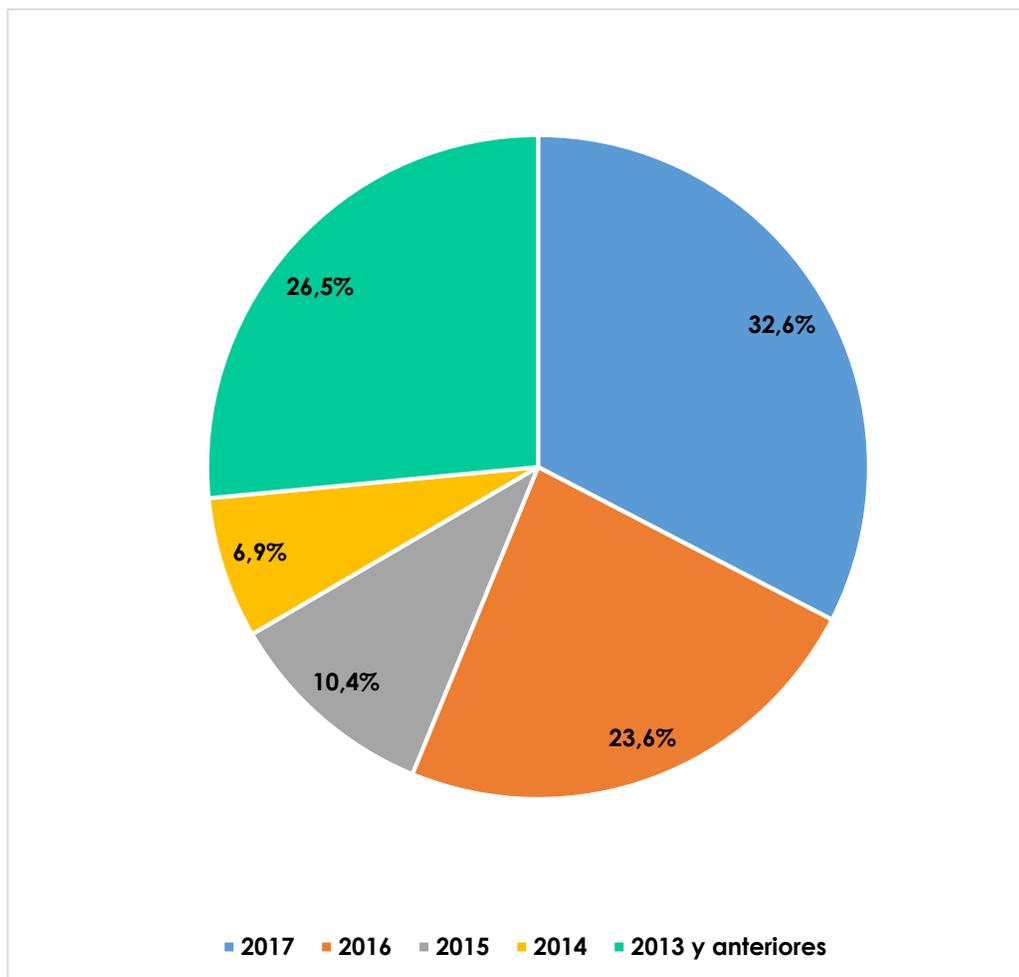
Fuente: Cuadro Ctr.26 (anexos)

El 55,9% de la población estudiantil de nuevo ingreso que realizó los estudios de secundaria en una institución técnica, señala que continúa en la UTN con la especialidad cursada, mientras que el 43,8% menciona que decidieron no continuar con la especialidad técnica de secundaria (ver Cuadro Ctr.27 de anexos).

Según el año de graduación de la población estudiantil, se muestra que el 32,6% de los estudiantes se graduaron en el año 2017, seguido se encuentran aquellos estudiantes que se graduaron en el 2013 y anteriores los cuales representan un 26,5%, de cerca se encuentran quienes se graduaron en el 2016 con el 23,6%.

En el Gráfico siguiente se presentan los datos mencionados.

**Gráfico 43**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.28 (anexos)

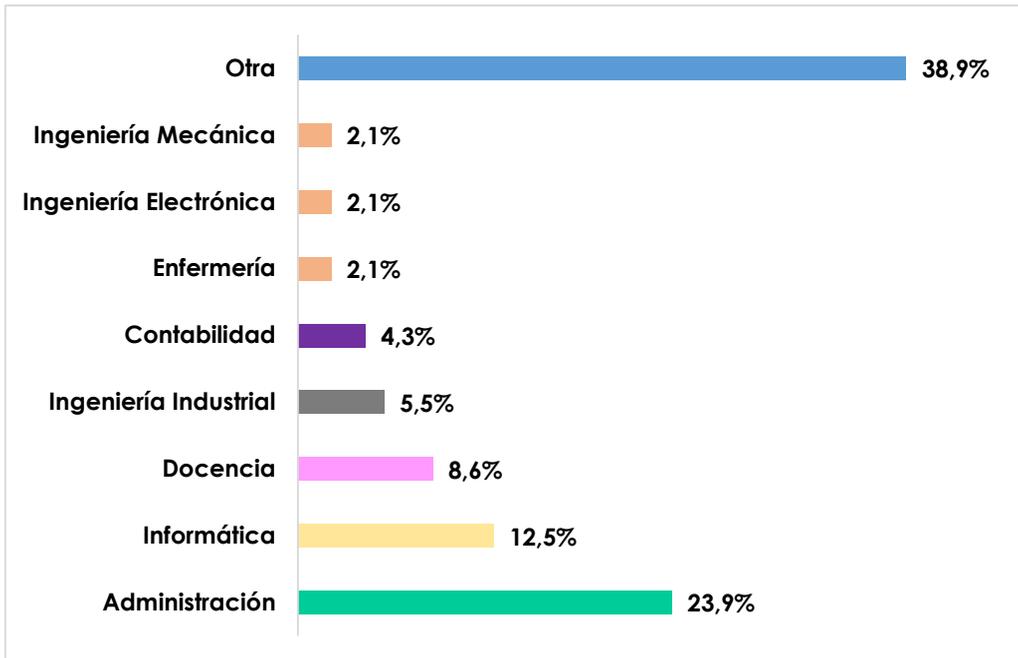
Concerniente a los estudios cursados en otra universidad, el 79,2% de los estudiantes de la Sede señalaron no haber cursado una carrera en otra institución de educación superior, mientras que el 20,8% indica que si ha realizado este tipo de estudios.

La carrera de Fotografía es la que cuenta con el porcentaje más alto de estudiantes que han cursado estudios en otra universidad (48,5%), mientras que en Gestión de Grupos Turísticos es donde se encuentra el porcentaje de estudiantes más alto que indican que no han cursado una carrera en otra institución, lo cual se representa con el 97,1% (ver Cuadro Ctr.29 de anexos).

De los estudiantes que mencionan que si han cursado estudios en otra universidad, el 23,9% señala haber estudiado la carrera de Administración, de seguido por el 12,5% con Informática y en tercer lugar se encuentran las carreras relativas a la Docencia con el 8,6%.

En el Gráfico siguiente se muestra el detalle de los datos recopilados.

**Gráfico 44**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

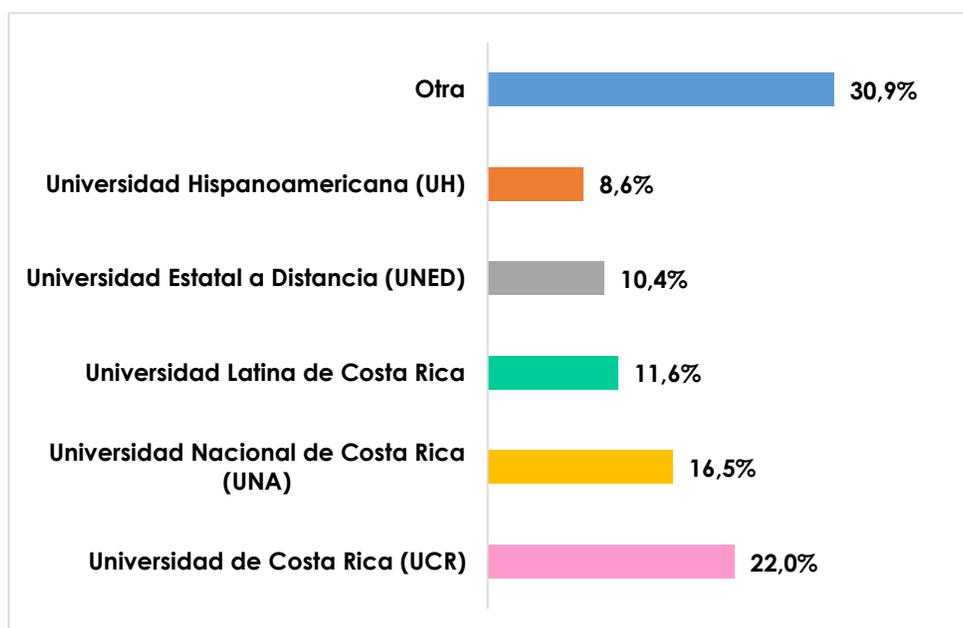


Fuente: Cuadro Ctr.30 (anexos)

Asimismo, el 22,0% de los estudiantes que indicaron haber cursado estudios en otra institución de educación superior señala que la entidad donde realizaron dichos estudios es la Universidad de Costa Rica (UCR), seguido por la Universidad Nacional (UNA) con el 16,5% y en un tercer lugar se encuentra la Universidad Latina de Costa Rica con el 11,6%.

Seguidamente se presentan los datos obtenidos.

**Gráfico 45**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.31 (anexos)

Los estudiantes de la Sede que cursaron una carrera en otra universidad, indican en un 76,5% que no se graduaron de dicha carrera, mientras que el 23,5% manifestó haberse graduado de la carrera cursada (ver Cuadro Ctr.32 de anexos).

De los estudiantes que se graduaron en la carrera cursada en otra universidad, el 44,2% obtuvo el grado académico de licenciatura, seguido por el 36,4% que se graduó de bachillerato y el 19,5% que obtuvieron el título de diplomado.

Obsérvese en el siguiente cuadro la distribución de la información correspondiente.

**Cuadro 44**  
**Grado académico obtenido**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Grado académico	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Diplomado	15	19,5%
Bachillerato	34	44,2%
Licenciatura	28	36,4%
<b>Total</b>	<b>77</b>	<b>100%</b>

### 2.2.5. Datos sobre selección de carrera y universidad

El 37,5% de los estudiantes señalaron que financiarán los estudios universitarios en la UTN mediante una beca total otorgada por la institución, seguido por el 33,6% que indican que será a través de ingresos propios; mientras que el 16,3% será gracias a la contribución de familiares y/o amigos.

A continuación se detallan los datos señalados.

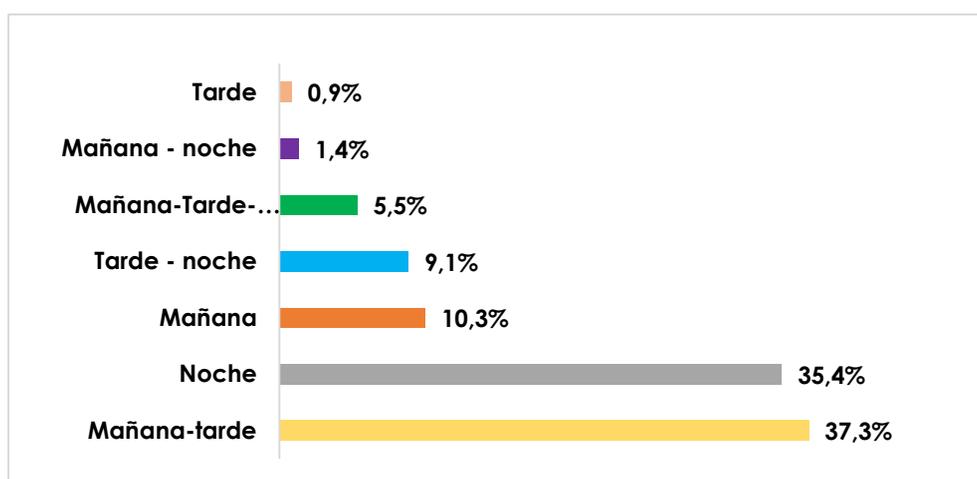
**Cuadro 45**  
**Forma de financiamiento de estudios**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Forma de financiamiento	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Beca total otorgada por la UTN	590	37,5%
Ingresos propios	528	33,6%
Contribución de familiares y/o amigos	257	16,3%
Beca parcial otorgada por la UTN	137	8,7%
Préstamo	17	1,1%
Beca total otorgada por otra institución estatal	1	0,1%
Otro	42	2,7%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100%</b>

Los estudiantes tienen como preferencia los horarios de la mañana-tarde para las lecciones, este dato es reflejado con el 37,3%, en segundo lugar, se encuentran los horarios nocturnos con el 35,4% y con el 10,3% se encuentran las personas que prefieren los horarios de la mañana.

En el Gráfico siguiente se muestra la distribución porcentual de los datos.

**Gráfico 46**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.33 (anexos)

Relacionado a la razón principal por la que los estudiantes de nuevo ingreso matricularon en la UTN, el 53,4% externó como principal razón que la Universidad ofrece la carrera de su interés. Como segunda razón en orden de importancia señalaron la calidad académica de la Universidad (17,7%), seguido por la ubicación geográfica que esta posee, representado con el 9,2%.

A continuación en el Cuadro 46 se muestran los resultados obtenidos.

**Cuadro 46**  
**Razón principal de matrícula en la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Ofrece la carrera de su interés	839	53,4%
Calidad académica de la Universidad	279	17,7%
Por ubicación geográfica (cercanía)	145	9,2%
Bajo costo de matrícula y créditos	128	8,1%
Facilidad de horarios	68	4,3%
Facilidad de obtener una beca de estudio	39	2,5%
Fue la única opción universitaria que pudo acceder	35	2,2%
Facilidad de ingreso a la carrera deseada	21	1,3%
Otra	18	1,1%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100%</b>

La razón principal para la elección de la carrera en la Universidad es principalmente porque esta es la carrera que siempre quisieron estudiar (36,8%). A su vez, el 32,6% menciona que la decisión se toma porque consideran que la carrera seleccionada cuenta con un amplio mercado laboral, mientras que el 12,1% de los estudiantes manifestó que la carrera que eligieron se relaciona con el trabajo que desempeñan.

Seguidamente se muestra la distribución de los datos.

**Cuadro 47**  
**Razón principal de escogencia de carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

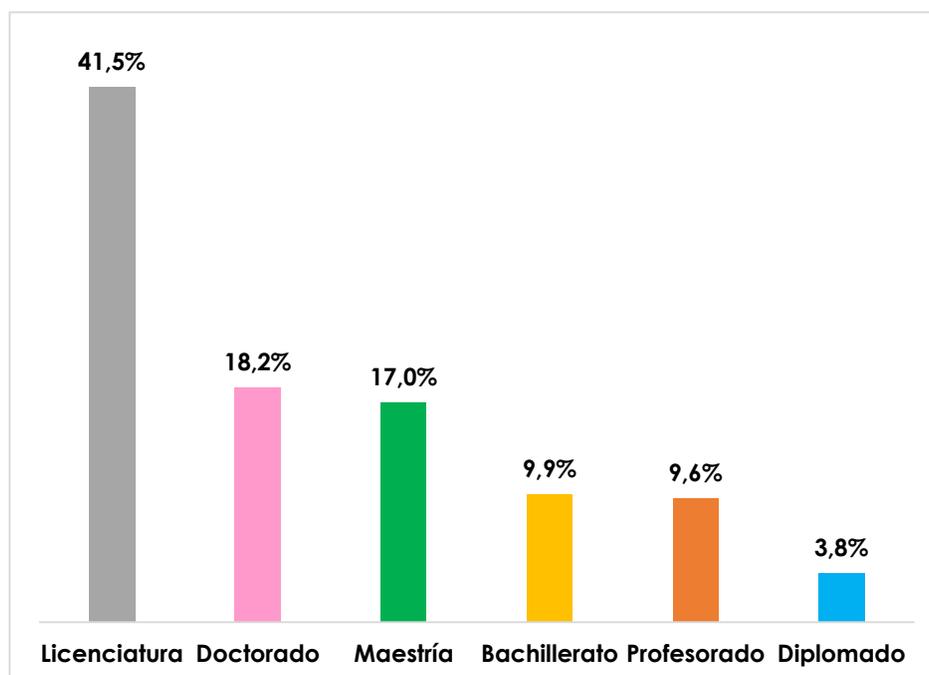
Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Es la carrera que siempre quiso estudiar	578	36,8%
Tiene un amplio mercado laboral	512	32,6%
Se relaciona con su trabajo	190	12,1%
Para continuar una especialidad técnica de secundaria	156	9,9%
El horario le permite trabajar y estudiar	35	2,2%
Influencia de familiares o amigos	22	1,4%
No tenía otra opción en la UTN	16	1,0%
Otra	63	4,0%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100%</b>

El nivel académico al que aspira la población estudiantil de nuevo ingreso, es principalmente la licenciatura (41,5%), seguido de un 18,2% que espera obtener el doctorado.

Asimismo, el 17,0% desea cursar la maestría y un 9,9% desea optar únicamente por el bachillerato universitario.

En el siguiente Gráfico se muestra la distribución porcentual correspondiente.

**Gráfico 47**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**



Fuente: Cuadro Ctr.34 (anexos)

El medio principal por el cual los estudiantes se enteraron de la existencia de la UTN son las referencias de estudiantes o egresados (38,5%), seguidamente sobresale la feria vocacional o informativa en la UTN con el 18,1%, mientras que las redes sociales se ubican en tercera posición con el 14,9%.

En el Cuadro siguiente se detalla dicha información.

**Cuadro 48**  
**Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Estudiante o egresado	606	38,5%
Feria vocacional o Informativa en la UTN	284	18,1%
Redes sociales	234	14,9%
Sitio Web de la UTN	145	9,2%
Charla impartida en el colegio	143	9,1%
Profesor(a) del colegio	127	8,1%
Anuncio por radio, prensa o televisión	13	0,6%
Afiche	10	0,8%
Volante	10	0,6%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100%</b>

Los estudiantes de nuevo ingreso mayoritariamente obtuvieron la información más completa sobre la Institución en el sitio web de la Universidad, esto se representa con el 36,4%. Es importante indicar que el 23,1% señala que fue por medio de las redes sociales que obtuvieron información más completa.

Como tercer medio de información se destaca el estudiante o egresado, el cual representa el 18,1%.

El Cuadro 49 muestra la distribución de los datos adquiridos.

**Cuadro 49**  
**Medio por el cual recibió información más completa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sitio Web de la UTN	572	36,4%
Redes sociales	363	23,1%
Estudiante o egresado	284	18,1%
Feria vocacional o informativa en la UTN	230	14,6%
Atención personal en la UTN	96	6,1%
Atención telefónica en la UTN	21	1,3%
Anuncio por radio, prensa o televisión	6	0,4%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100%</b>

### 2.3. Sede Guanacaste

La Sede Guanacaste cuenta con un total de **524** estudiantes matriculados de nuevo ingreso distribuidos en 8 carreras.

Para este año, se destaca que la población estudiantil está concentrada en las carreras de Gestión Empresarial y Tecnologías de Información, ambas representadas con un 20,0% de la población matriculada.

En el siguiente cuadro se visualizan el detalle de los datos.

**Cuadro 50**  
**Total de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Asistencia Administrativa	35	6,7%
Gestión Ambiental	70	13,4%
Gestión de Grupos Turísticos	35	6,7%
Gestión Empresarial	105	20,0%
Inglés como Lengua Extranjera	69	13,2%
Producción Agropecuaria Bajo Riego	35	6,7%
Salud Ocupacional	70	13,4%
Tecnologías de Información	105	20,0%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

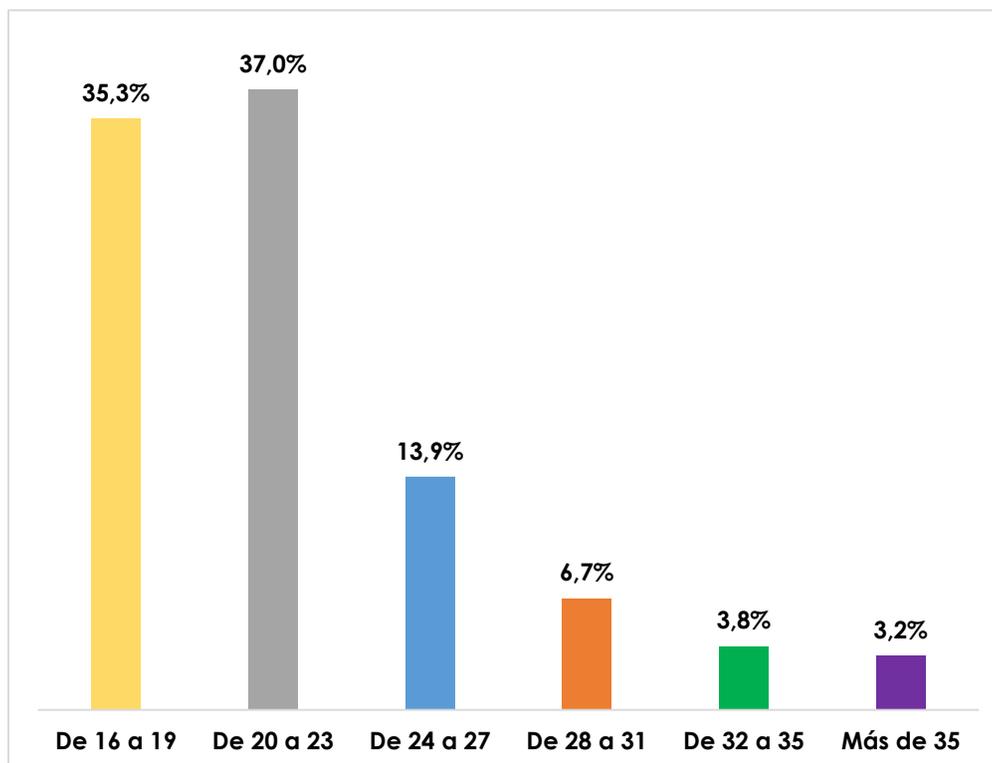
#### 2.2.2. Datos Sociodemográficos

La población matriculada en la Sede está conformada en un 55,0% por mujeres, mientras que el 45,0% son hombres. Se observa que la carrera de Salud Ocupacional es la que tiene el mayor porcentaje de mujeres matriculadas (77,1%) y Producción Agropecuaria Bajo Riego la que tiene mayor porcentaje de hombres matriculados, lo cual se representa con el 74,3% (ver Cuadro Gte.1 de anexos).

En relación con la edad de la población estudiantil de nuevo ingreso, se aprecia que el 37,0% se encuentra entre los 20 y 23 años, mientras que el 35,3% tiene edades entre los 16 y 19 años.

A continuación se muestra la distribución por grupo de edad.

**Gráfico 48**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



Fuente: Cuadro Gte.2 (anexos)

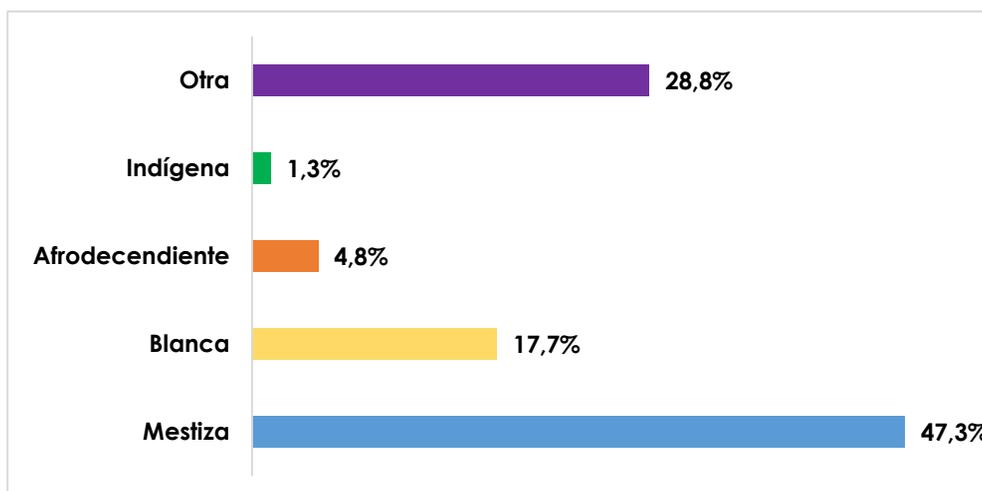
Otra característica de la población estudiantil, es el estado civil en el que se encuentran; lo cual en su mayoría es de personas solteras (87,6%), seguido por los estudiantes casados y en unión libre, representados ambos con el 5,3%. La carrera que cuenta con el mayor porcentaje de estudiantes soltero es Gestión de Grupos Turísticos con el 97,2% (ver Cuadro Gte.3 de anexos).

Mayoritariamente la población matriculada es de nacionalidad costarricense, esto es representado por el 96,8%, se presenta que sólo el 2,7% son estudiantes de nacionalidad nicaragüense (ver Cuadro Gte.4 de anexos).

Los estudiantes de la Sede Guanacaste señalan en un 47,3% tener ascendencia mestiza, a su vez el 28,8% no indican la ascendencia que consideran tener, mientras que el 17,7% mencionan tener ascendencia blanca, obsérvese el detalle de los datos en el Gráfico 49.

Referente a la ascendencia indígena se observa que solo 7 estudiantes señalaron pertenecer a ella. Asimismo, de los 7 estudiantes con ascendencia indígena 1 indica pertenecer al pueblo Cabécar, 2 al pueblo Chorotega y 4 no dan ninguna información (ver Cuadro Gte.5 de anexos).

**Gráfico 49**  
**Ascendencia de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

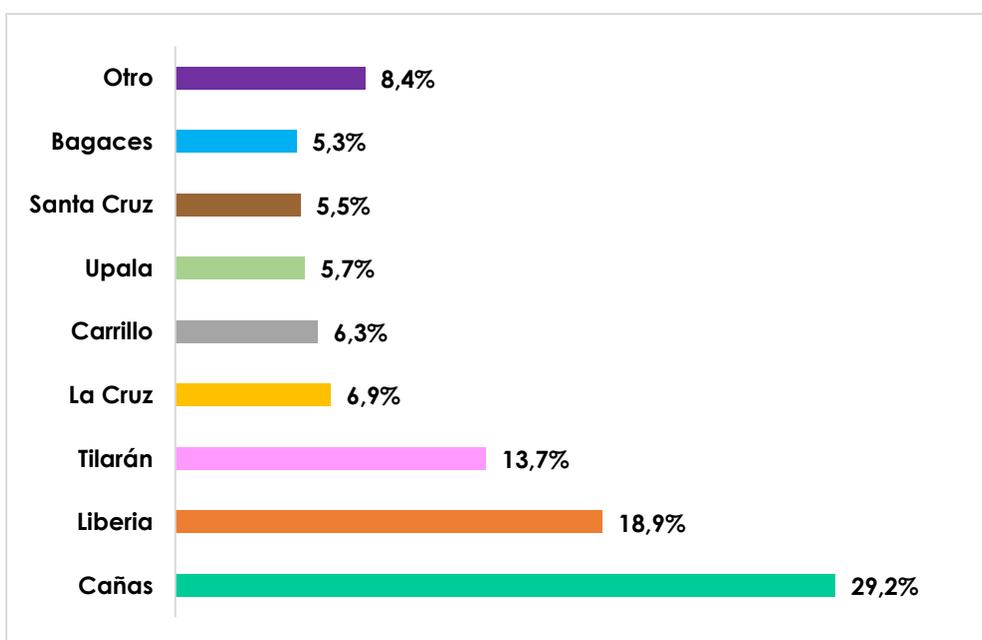


Fuente: Cuadro Gte.6 (anexos)

El estudiantado de la Sede procede principalmente del cantón de Cañas, lo cual se representa con el 29,2%, seguido por el cantón de Liberia con el 18,9%. En tercer lugar, se ubican los estudiantes provenientes de Tilarán con un 13,7%.

En el siguiente Gráfico se muestran los datos obtenidos.

**Gráfico 50**  
**Cantones de mayor procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



Fuente: Cuadro Gte.7 (anexos)

Es importante indicar que el 43,3% de los estudiantes matriculados en la Sede provienen de 8 de los 24 cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal.

A continuación se muestra en detalle dicha información.

**Cuadro 51**  
**Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Cañas	153	29,2%
La Cruz	36	6,9%
Los Chiles	1	0,2%
Nandayure	4	0,8%
Pococí	1	0,2%
Puntarenas	1	0,2%
Tarrazú	1	0,2%
Upala	30	5,7%
<b>Total</b>	<b>227</b>	<b>43,3%</b>

El 95,4% de la población estudiantil señala que no posee ninguna discapacidad, mientras que el 4,6% restante menciona sí poseer algún tipo de discapacidad. Las carreras de Tecnologías de Información y Gestión Empresarial son las que cuentan con el mayor número de estudiantes que señalan poseer una discapacidad; para un total de 5 y 4 estudiantes respectivamente (ver Cuadro Gte.8 de anexos).

De los estudiantes que mencionaron tener algún tipo de discapacidad, 17 señalan que cuenta con una discapacidad de tipo visual, le sigue quienes indican que poseen una discapacidad de tipo de aprendizaje con un total de 3 estudiantes (ver Cuadro Gte.9 de anexos).

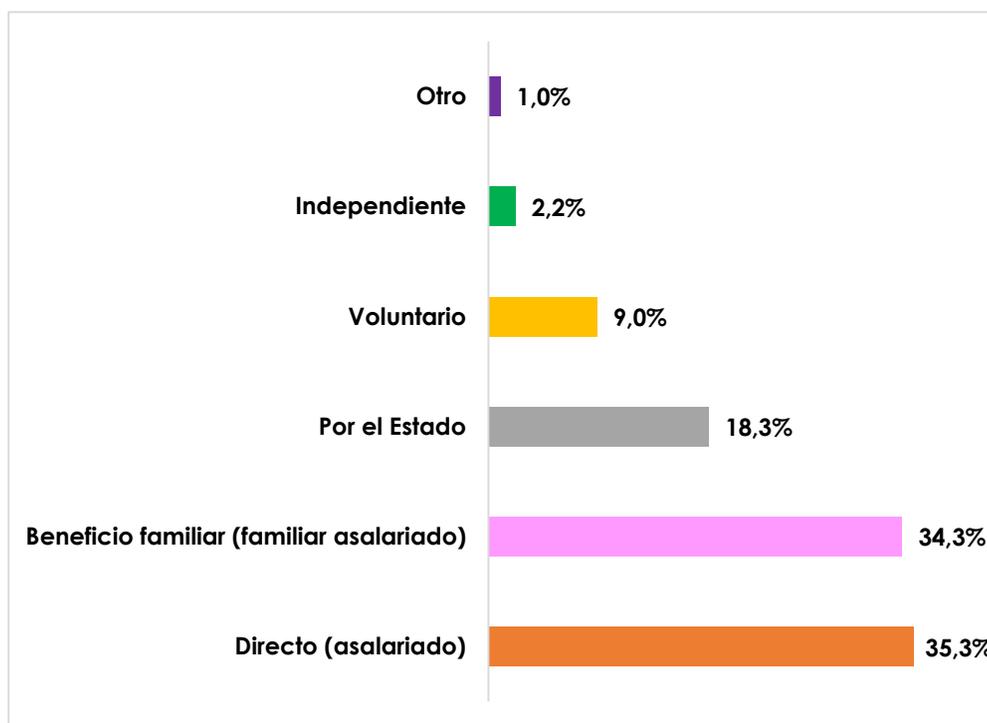
Por otra parte, el 94,7% de la población estudiantil menciona que no necesitan que la institución le otorgue algún tipo de adecuación curricular. A su vez, el 5,3% de los estudiantes destacan sí necesitar el otorgamiento de una adecuación curricular por parte de la Universidad (ver Cuadro Gte.10 de anexos).

En lo que respecta a la tenencia de seguro médico, el 59,5% de los estudiantes indican que sí se encuentran asegurados, mientras que el 40,5% señala que al completar el formulario web no contaban con seguro médico (ver Cuadro Gte.11 de anexos).

De los estudiantes que cuentan con seguro médico el 35,3% es asegurado directo, de seguido se encuentran aquellos que tiene un beneficio por familiar asalariado, representado con el 34,3% y en tercer lugar se encuentran quienes son asegurados por el Estado (18,3 %).

En el Gráfico siguiente se muestra la distribución porcentual de los datos.

**Gráfico 51**  
**Tipo de seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



Fuente: Cuadro Gte.12 (anexos)

### 2.2.2. Datos familiares

Relacionado a los datos familiares se presenta que el 83,2% de la población estudiantil de la Sede no tiene hijos, mientras que el restante 16,8% si indica tener hijos. La carrera de Gestión Empresarial es la que cuenta con mayor número de estudiantes con hijos para un total de 27 (ver Cuadro Gte.13 de anexos).

El 79,5% de los estudiantes que tienen hijos son mujeres y solo el 20,5% son hombres, obsérvese el Cuadro Gte.14 de anexos. Asimismo, se destaca que los estudiantes que tienen hijos indican en un 55,7% tener sólo uno, seguido por quienes tienen dos hijos representado con el 31,8% (ver Cuadro Gte.15 de anexos).

Además, el 84,2% de la población estudiantil menciona ser el primer integrante de sus familias en acceder a los estudios universitarios y solo el 15,8% señala no ser la primera persona de su familia en ingresar a la universidad (ver Cuadro Gte.16 de anexos).

Por otra parte, se presenta que el 26,5% de los estudiantes señalan que el nivel educativo que tiene el padre o encargado es primaria completa, de seguido se encuentran quienes indican en un 15,3% que sus padres o encargados cuentan con primaria incompleta y en un tercer lugar se encuentran quienes mencionan que el nivel educativo máximo que poseen los padres y encargados es secundaria incompleta reflejado con el 14,5%.

Seguidamente se presenta la distribución de dicha información.

**Cuadro 52**  
**Nivel educativo del padre o encargado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	31	5,9%
Primaria incompleta	80	15,3%
Primaria completa	139	26,5%
Secundaria incompleta	76	14,5%
Secundaria completa	58	11,1%
Estudios técnicos o parauniversitarios	13	2,5%
Universitaria incompleta	13	2,5%
Universitaria completa	43	8,2%
No tuvo padre o encargado	71	13,5%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

Referente al nivel educativo de la madre o encargada, el 29,2% del estudiantado resalta que el nivel educativo más alto que posee es primaria completa, el 21,8% indica que cuenta con secundaria incompleta y en tercera posición se encuentran las madres o encargadas que tienen primaria incompleta expresado con el 15,3%.

En el Cuadro siguiente se muestra la distribución de los datos.

**Cuadro 53**  
**Nivel educativo de la madre o encargada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

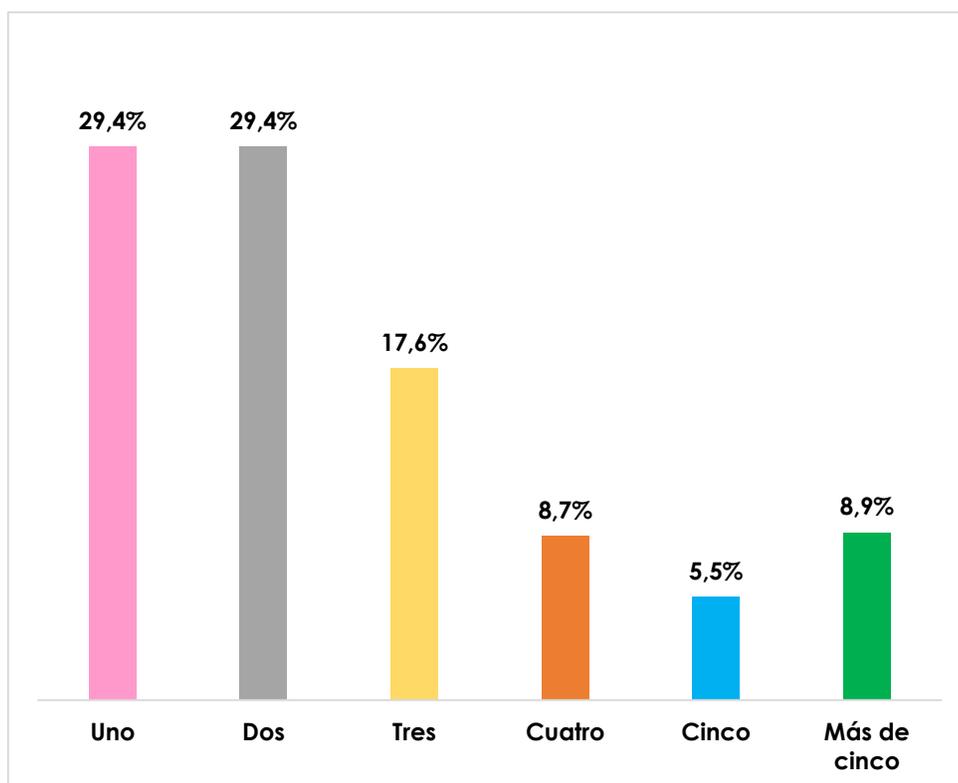
Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	22	4,2%
Primaria incompleta	80	15,3%
Primaria completa	153	29,2%
Secundaria incompleta	114	21,8%
Secundaria completa	60	11,5%
Estudios técnicos o parauniversitarios	5	1,0%
Universitaria incompleta	19	3,6%
Universitaria completa	59	11,3%
No tuvo madre o encargada	12	2,3%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

Mayoritariamente los estudiantes de nuevo ingreso señalan poseer hermanos (94,1%), mientras que solamente el 5,9% indica no tener ningún hermano (ver Cuadro Gte.17 de anexos).

Los estudiantes que tienen hermanos destacan que tienen entre uno y dos hermanos, ambos representados con el 29,4%, en cambio el 17,6% indica que tiene tres hermanos y el 8,9% tiene más de cinco hermanos.

El Gráfico 52 presenta la distribución de los datos.

**Gráfico 52**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



Fuente: Cuadro Gte.18 (anexos)

### 2.3.3. Datos laborales

De la población matriculada en la Sede el 70,4% indica no estar laborando; mientras que el 29,6% si trabaja.

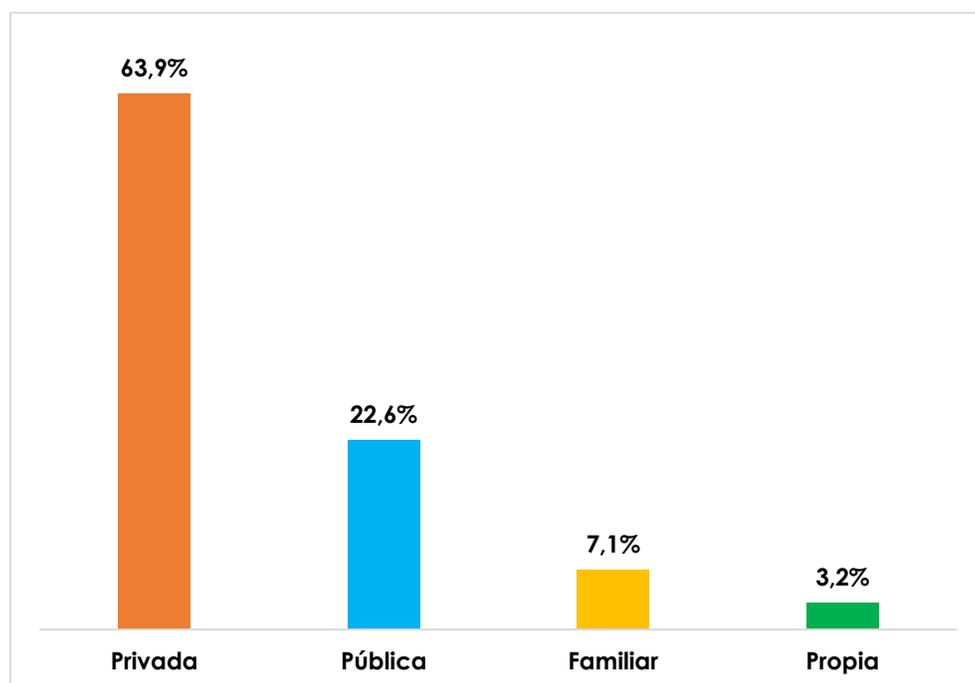
Las carreras que cuenta con el mayor porcentaje de estudiantes que no trabajan son Asistencia Administrativa y Gestión de Grupos Turísticos, ambas representadas con el 82,9%. La carrera de Producción Agropecuaria Bajo Riego es la que posee el mayor porcentaje de estudiantes que si laboran, lo cual se refleja con el 42,9% (ver Cuadro Gte.19 de anexos).

Se debe de mencionar que el 63,9% de la población estudiantil que labora lo hace en empresas privadas, el 22,6% en instituciones públicas y el 7,1% en empresas familiares.

El número más alto de estudiantes que trabajan en empresas privadas y públicas lo obtiene la carrera de Gestión Empresarial con 22 y 15 estudiantes respectivamente, mientras que la carrera de Tecnologías de Información es la que tiene la mayor cantidad de estudiantes que laboran en empresas familiares para un total de 5 personas (ver Cuadro Gte.20 de anexos).

A continuación se presenta la distribución de datos en valores relativos.

**Gráfico 53**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



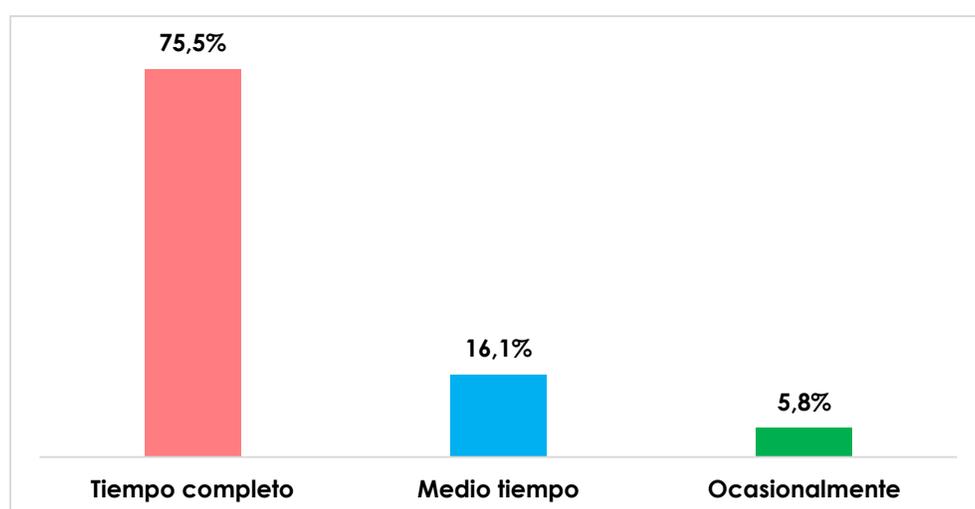
Fuente: Cuadro Gte.20 (anexos)

La jornada laboral de la población estudiantil que trabaja, es en su mayoría tiempo completo; esto se representa con un 75,5%, el 16,1% trabaja medio tiempo y un 5,8% lo hace ocasionalmente.

De la población estudiantil que trabaja la carrera de Gestión Empresarial es la que cuenta con el porcentaje más alto de estudiantes que trabajan a tiempo completo (92,3%). Asimismo, la carrera de Salud Ocupacional es la que tiene el porcentaje más elevado de estudiantes que laboran medio tiempo, representado con el 50,0%; la carrera de Producción Agropecuaria Bajo Riego cuenta con el 20,0% de los estudiantes que laboran ocasionalmente (ver Cuadro Gte.21 de anexos).

En el siguiente Gráfico se muestra la distribución de los datos obtenidos.

**Gráfico 54**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



Fuente: Cuadro Gte.21 (anexos)

Es importante destacar la relación que existe entre el trabajo desempeñado por los estudiantes y la carrera matriculada, por lo tanto, el 55,5% indican que el trabajo ejecutado es acorde a la carrera matriculada, mientras que el 41,3% señala que sus trabajos no tienen relación con la carrera que matricularon.

Los estudiantes de la carrera de Producción Agropecuaria Bajo Riego que trabajan son los que ostentan el porcentaje más alto de relación del trabajo con la carrera seleccionada (86,7%).

Asimismo, los estudiantes de Tecnologías de Información que actualmente laboran son lo que tienen el porcentaje más elevado de estudiantes que indican que no hay ninguna relación entre el trabajo y la carrera, cuya representación es del 66,7% (ver Cuadro Gte.22 de anexos).

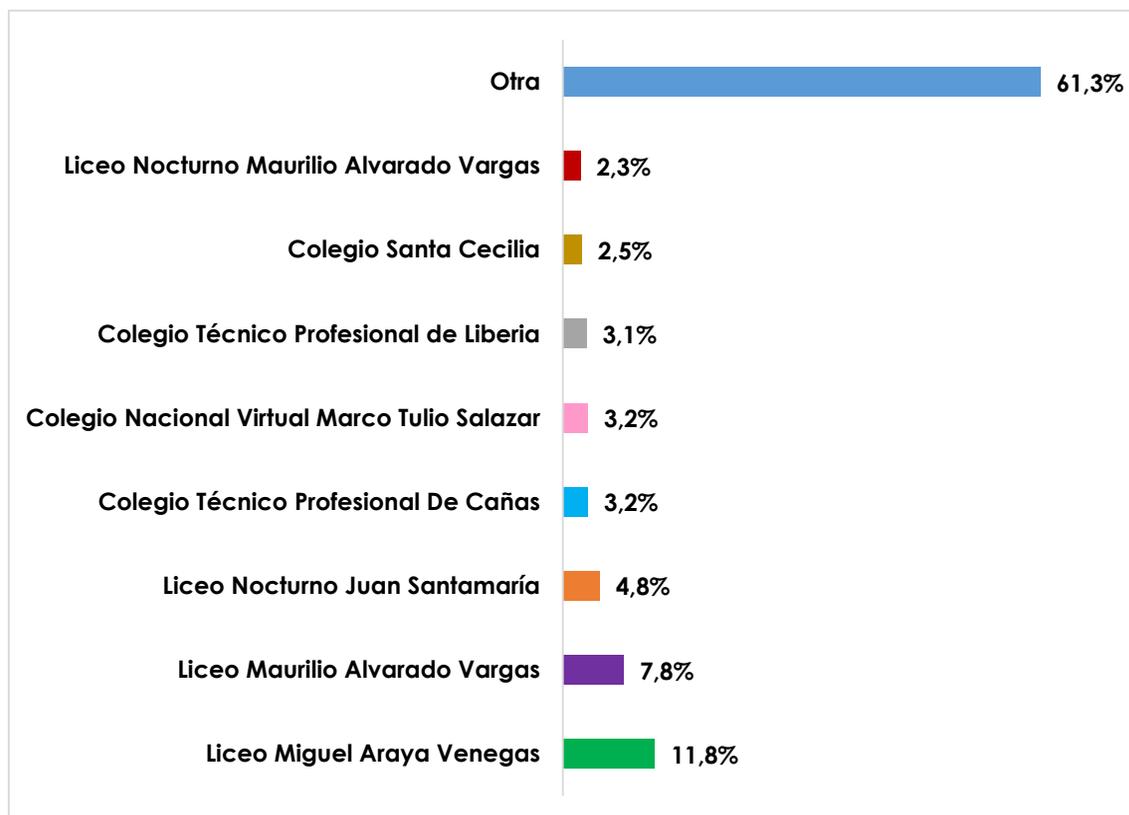
### 2.3.4. Datos académicos

En su mayoría los estudiantes provienen de instituciones educativas públicas; esto se muestra en un 94,7%, así como un 3,4% proceden de colegios privados y un 1,5% de la modalidad de educación abierta, se presenta que solo un estudiante de la Sede proviene de un colegio subvencionado (ver Cuadro Gte.23 de anexos).

El 11,8% de la población estudiantil cursaron los estudios de secundaria en el Liceo Miguel Araya Venegas, seguido por el Liceo Maurilio Alvarado Vargas con el 7,8% y en tercer lugar se encuentra el Liceo Nocturno Juan Santamaría con el 4,8%.

En el siguiente Gráfico se muestran los datos obtenidos.

**Gráfico 55**  
**Institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

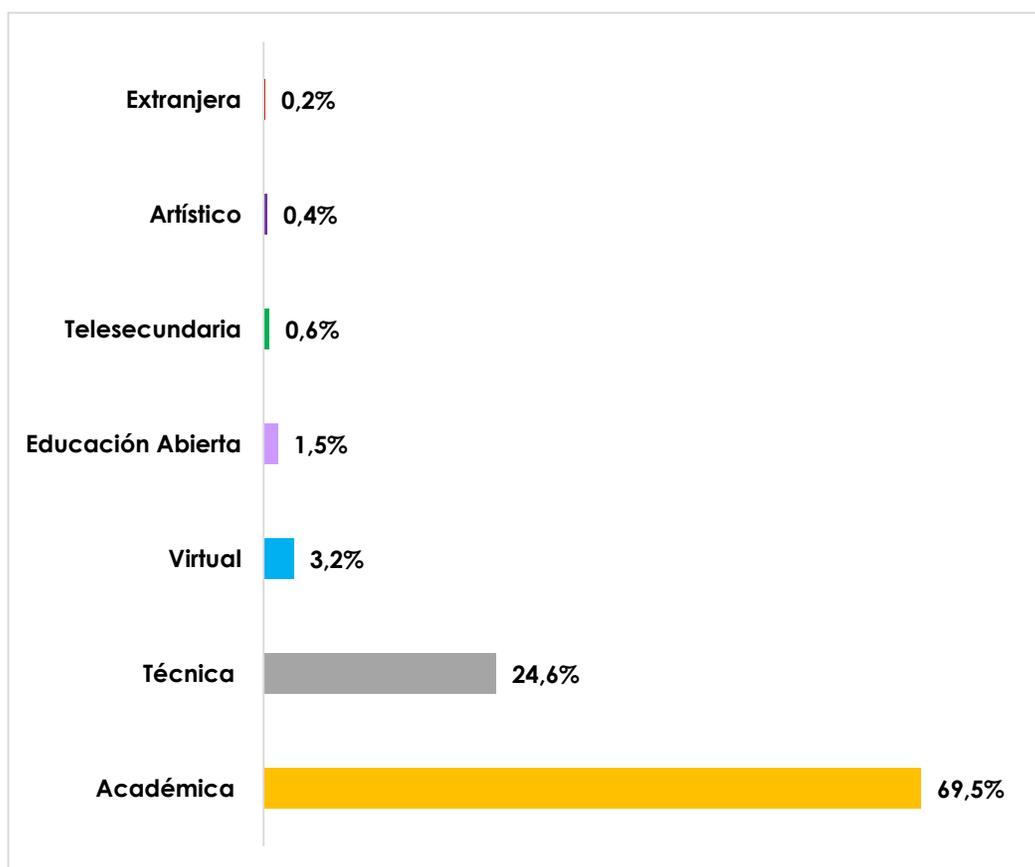


Fuente: Cuadro Gte.24 (anexos)

Se presenta que en su mayoría la población de estudiantes de la Sede procede de instituciones académicas, esto es representado con el 69,5%, mientras que el 24,6% provienen de instituciones técnicas. Además se muestra que un 3,2% cursó los estudios de secundaria mediante la modalidad virtual.

En el Gráfico siguiente se muestra el detalle de los datos.

**Gráfico 56**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



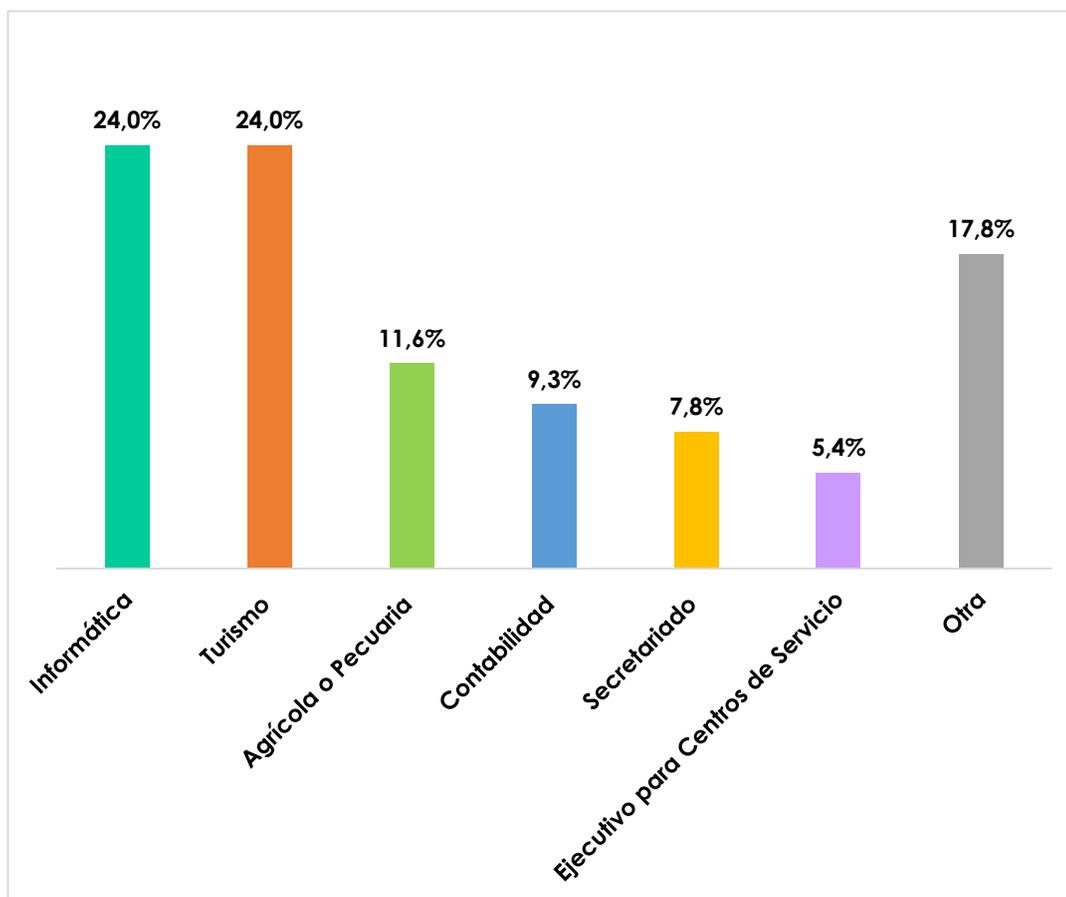
Fuente: Cuadro Gte.25 (anexos)

La población que cursó los estudios en instituciones técnicas en un mayor porcentaje indican que la especialidad técnica que llevaron en dichas instituciones fue Informática y Turismo representadas ambas con el 24,0%.

En segundo lugar, se encuentra la especialidad Agrícola o Pecuaria con el 11,6% y en tercer lugar Contabilidad con el 9,3%.

En el Gráfico 57 se muestran los datos adquiridos.

**Gráfico 57**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



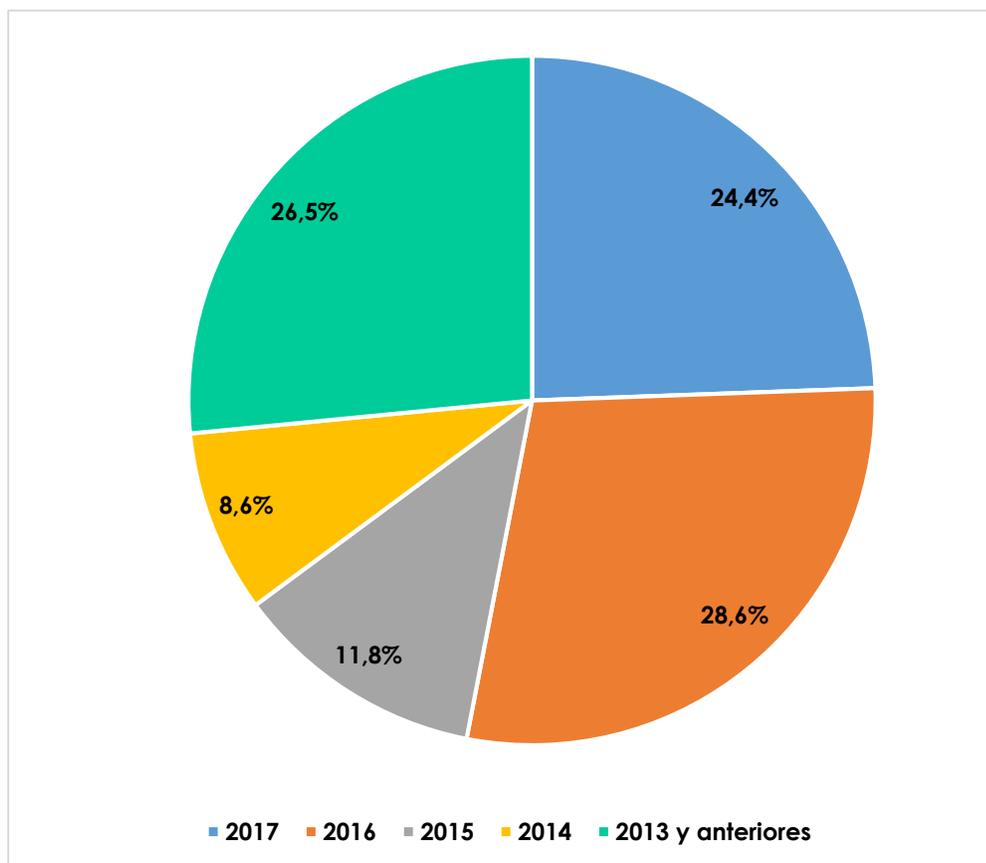
Fuente: Cuadro Gte.26 (anexos)

En relación con la continuidad de la especialidad técnica cursada el 65,9% señala que no continúan con la especialidad estudiada, mientras que el 29,5% indica que sí continuaron en la Universidad la especialidad técnica de secundaria (ver Cuadro Gte.27de anexos).

Por otra parte, en lo que respecta a los años de graduación de los estudiantes matriculados, se muestra que el 28,6% obtuvo su título de bachillerato en secundaria en el año 2016. El 26,5% se graduaron durante el año 2013 y anteriores, mientras que el 24,4% en el 2017.

A continuación se presenta el Gráfico 58 con la respectiva distribución porcentual.

**Gráfico 58**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



Fuente: Cuadro Gte.28 (anexos)

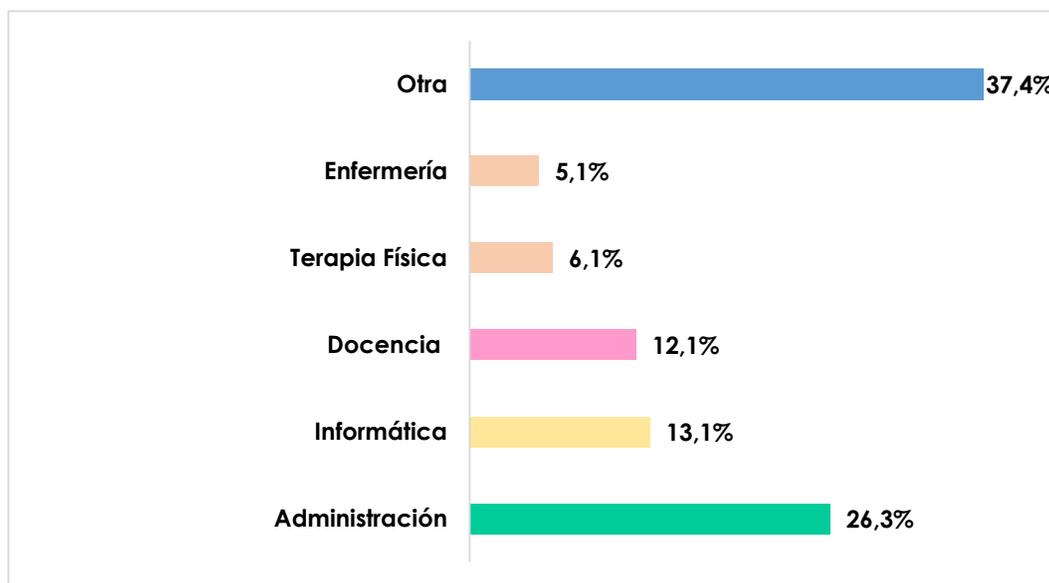
El 81,1% del estudiantado de nuevo ingreso destacan que no han cursado una carrera en otra universidad; mientras que el 18,9% manifiestan que sí han cursado otra carrera.

La carrera que cuenta con el número más alto de estudiantes que han cursado estudios en otra universidad es Gestión Empresarial para un total de 24 personas (ver Cuadro Gte.29 de anexos).

De los estudiantes que indicaron haber cursado otra carrera, el 26,3% señala que fue Administración, el 13,1% Informática y el 12,1% mencionan que cursaron una carrera del área de Docencia.

En el siguiente gráfico se detalla la distribución de datos sobre los estudios en otra institución de educación superior.

**Gráfico 59**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

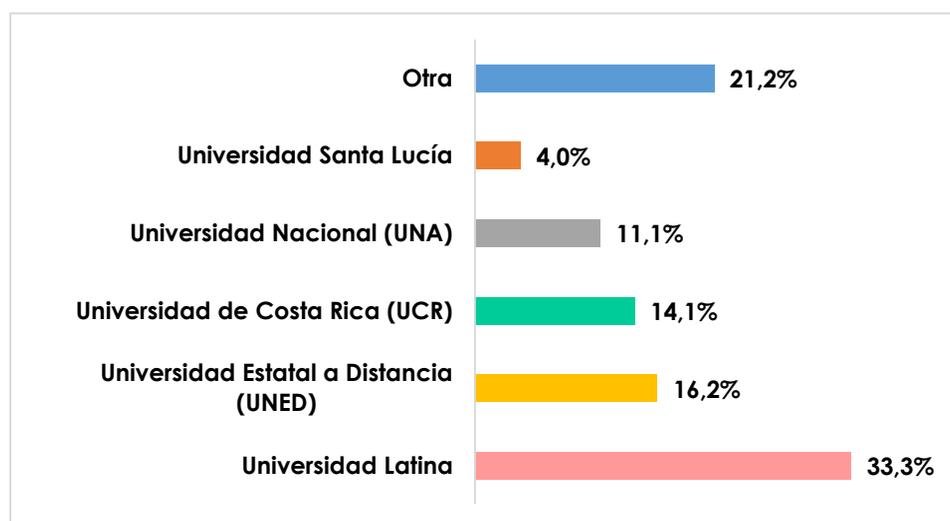


Fuente: Cuadro Gte.30 (anexos)

La Universidad Latina es donde el mayor porcentaje de la población estudiantil cursó los estudios universitarios anteriormente, esto es representado con el 33,3%. En segundo lugar, se encuentra la Universidad Estatal a Distancia (UNED) con el 16,2% y en un tercer lugar se encuentran la Universidad de Costa Rica (UCR) con el 14,1%.

El Gráfico 60 muestra los detalles de la información recopilada.

**Gráfico 60**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2017**



Fuente: Cuadro Gte.31 (anexos)

El estudiantado que cursó una carrera en otra universidad, menciona en un 66,7% que no se graduaron de la misma y solo el 33,3% manifestó haberse graduado de la carrera cursada (ver Cuadro Gte.32 de anexos).

Los estudiantes que se graduaron en la carrera cursada en otra universidad, destacan en un 42,4% que obtuvieron el grado académico de bachillerato, seguido por el 30,3% que se graduó de licenciatura y el 21,2% obtuvieron el título de diplomado.

A continuación en el cuadro 54 se presenta la distribución de la información correspondiente.

**Cuadro 54**  
**Grado académico obtenido**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Grado académico	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Diplomado	7	21,2%
Bachillerato	14	42,4%
Licenciatura	10	30,3%
Maestría	1	3,0%
Sin información	1	3,0%
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>100%</b>

### 2.3.5. Datos sobre selección de carrera y universidad

El 50,4% de la población de la Sede resaltan que financiaran los estudios en la UTN mediante una beca total otorgada por la institución. Por otra parte, el 19,1% cubrirá los estudios con ingresos propios y el 14,5% lo hará con las contribuciones de familiares o amigos.

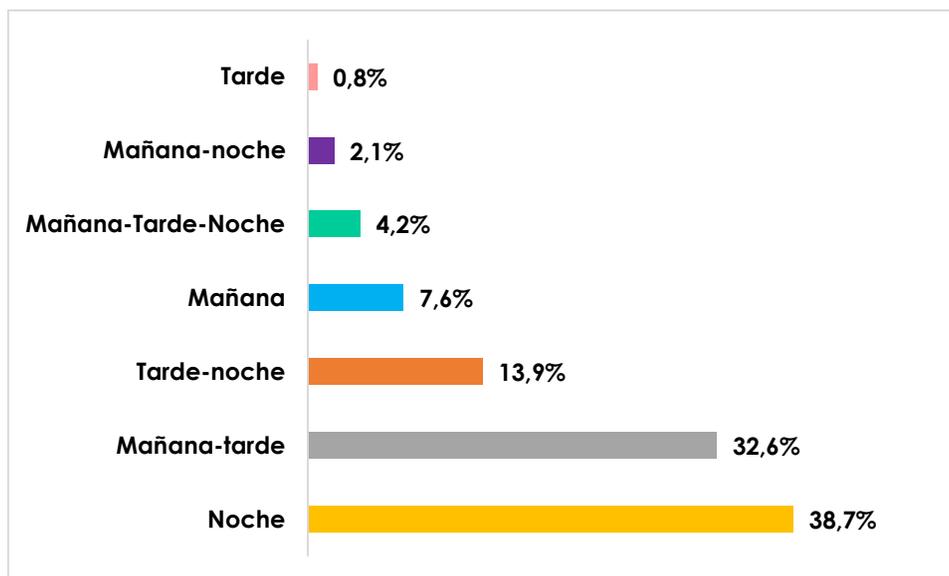
En el cuadro siguiente se presentan los datos en números absolutos y relativos.

**Cuadro 55**  
**Forma de financiamiento de estudios**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Forma de financiamiento	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Beca total otorgada por la UTN	264	50,4%
Ingresos propios	100	19,1%
Contribución de familiares y/o amigos	76	14,5%
Beca parcial otorgada por la UTN	57	10,9%
Préstamo	7	1,3%
Beca total otorgada por otra institución estatal	3	0,6%
Otra	17	3,2%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

La modalidad de horario de preferencia de los estudiantes para asistir a clases es nocturno (38,7%), en segundo lugar se encuentran quienes optan los horarios de mañana-tarde (32,6%) y en tercer lugar están los que prefieren las lecciones en la tarde-noche, porcentualmente representado con el 13,9%.

**Gráfico 61**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



Fuente: Cuadro Gte.33 (anexos)

La razón principal para matricularse en la Universidad, es porque la Institución ofrece la carrera de interés para los estudiantes, esto se representa con el 58,4%; como segunda razón principal de matrícula se encuentra la calidad académica de la Universidad con un 16,2%.

En el siguiente cuadro se muestra con mayor detalle la distribución de los datos.

**Cuadro 56**  
**Razón principal de matrícula en la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Ofrece la carrera de su interés	306	58,4%
Calidad académica de la Universidad	85	16,2%
Por ubicación geográfica (cercanía)	45	8,6%
Facilidad de horarios	27	5,2%
Bajo costo de matrícula y créditos	21	4,0%
Facilidad de obtener una beca de estudio	19	3,6%
Fue la única opción universitaria que pudo acceder	13	2,5%
Facilidad de ingreso a la carrera deseada	7	1,3%
Otra	1	0,2%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

A su vez, la razón principal que sobresale para la selección de la carrera en la UTN es principalmente porque los estudiantes consideran que tiene un amplio mercado laboral (39,3%), seguido por quienes indican que se oferta la carrera que siempre quisieron estudiar, lo cual es representado con el 36,3% y un 9,5% menciona que la carrera matriculada se relaciona con sus trabajos.

Seguidamente se presenta la información recopilada.

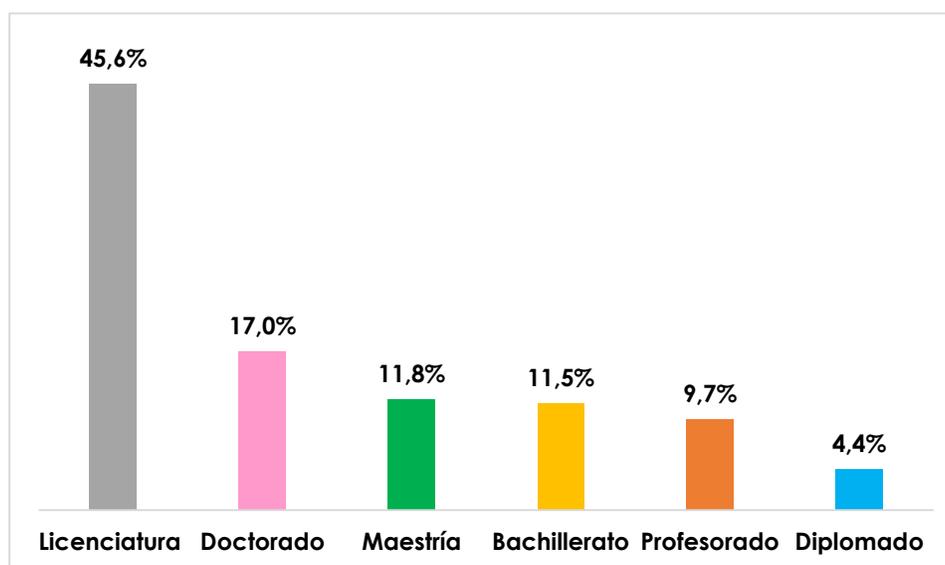
**Cuadro 57**  
**Razón principal de escogencia de carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Tiene un amplio mercado laboral	206	39,3%
Es la carrera que siempre quiso estudiar	190	36,3%
Se relaciona con su trabajo	50	9,5%
El horario le permite trabajar y estudiar	21	4,0%
Influencia de familiares o amigos	16	3,1%
Para continuar una especialidad técnica de secundaria	14	2,7%
No tenía otra opción en la UTN	6	1,1%
Otra	21	4,0%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

El estudiantado de la sede aspira cursar primeramente el grado de licenciatura (45,6%), seguido por el 17,0% que se inclina por el doctorado; mientras que el 11,8% manifiesta aspirar el grado de maestría.

En el Gráfico 62 se presenta la distribución porcentual de los datos suministrados.

**Gráfico 62**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**



El medio principal por el cual la población estudiantil se dio cuenta de la existencia de la UTN, es por referencias de estudiantes o egresados, esto según el 37,0%, de seguido se encuentran las redes sociales representado con el 22,1%. Asimismo, la feria vocacional o informativa en la UTN (11,5%) es un medio importante para dar a conocer la existencia de la Institución.

En el siguiente Cuadro se muestra con detalle la distribución de la información recopilada.

**Cuadro 58**  
**Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Estudiante o egresado	194	37,0%
Redes sociales	116	22,1%
Feria vocacional o Informativa en la UTN	60	11,5%
Sitio Web de la UTN	55	10,5%
Charla impartida en el colegio	51	9,7%
Profesor(a) del colegio	32	6,1%
Anuncio por radio, prensa o televisión	11	0,8%
Afiche	4	2,1%
Volante	1	0,2%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

Asimismo, el medio por el cual la población de nuevo ingreso de la Sede recibió la información más completa sobre la Universidad y la oferta académica que se ofrece se tiene que el 32,4% señala que se obtuvo por medio del sitio web de la institución, mientras que el 27,7% indica que fue mediante las redes sociales y en el tercer lugar se encuentran los estudiantes o egresados con el 18,9%.

El cuadro siguiente muestra la distribución de los datos señalados.

**Cuadro 59**  
**Medio por el cual recibió información más completa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sitio Web de la UTN	170	32,4%
Redes sociales	145	27,7%
Estudiante o egresado	99	18,9%
Feria vocacional o informativa en la UTN	49	9,4%
Atención personal en la UTN	48	9,2%
Atención telefónica en la UTN	7	1,3%
Anuncio por radio, prensa o televisión	5	1,0%
Sin información	1	0,2%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

## 2.4. Sede Pacífico

La Sede Pacífico cuenta con un total de **701** estudiantes matriculados de nuevo ingreso, distribuidos en 12 carreras.

La mayor cantidad de matrícula se registra en la carrera de Gestión Empresarial con un 11,1%, seguido de Electrónica con un 10,4%.

Seguidamente se muestra la distribución de los datos de las carreras matriculadas en la Sede.

**Cuadro 60**  
**Total de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Acuicultura	38	5,4%
Administración Aduanera	38	5,4%
Administración de Empresas de Hospedaje	40	5,7%
Contabilidad y Finanzas	72	10,3%
Diseño Gráfico	38	5,4%
Electricidad	72	10,3%
Electrónica	73	10,4%
Gestión de Grupos Turísticos	38	5,4%
Gestión Empresarial	78	11,1%
Inglés como Lengua Extranjera	70	10,0%
Producción Industrial	72	10,3%
Tecnologías de Información	72	10,3%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100,0%</b>

### 2.2.3. Datos sociodemográficos

Del total de la población matriculada, se registra que un 50,5% son hombres y un 49,5% corresponde a mujeres.

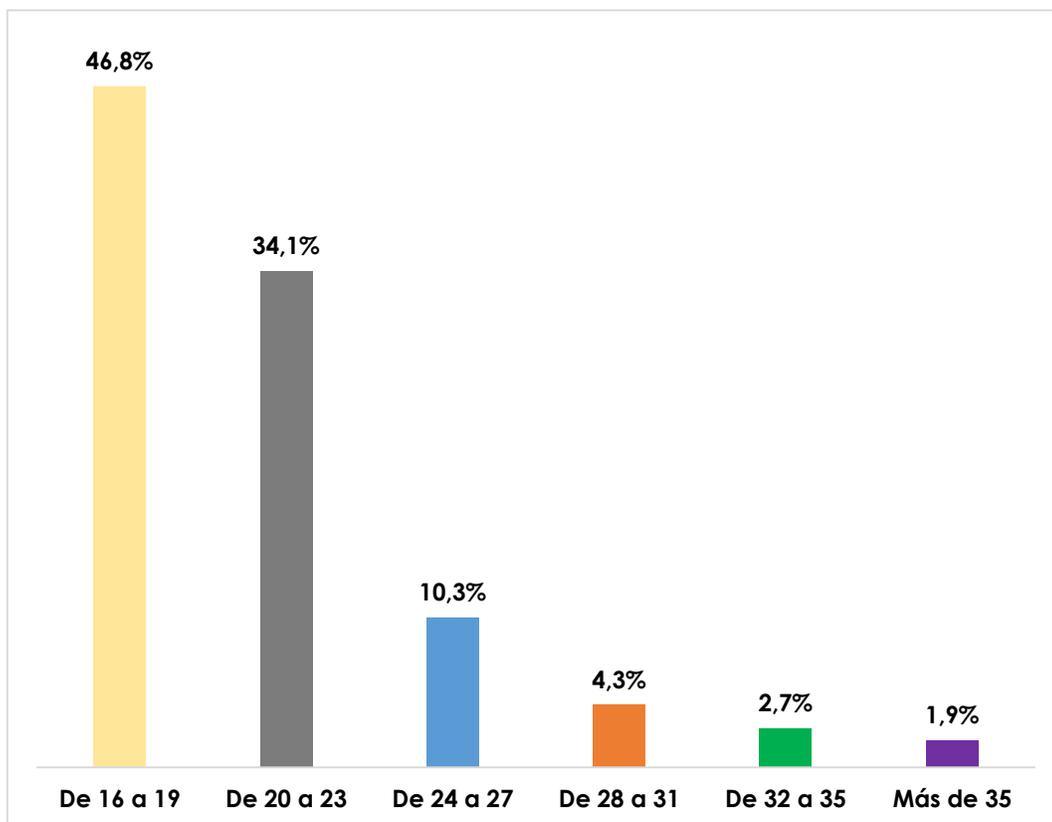
La carrera que cuenta con mayor porcentaje de hombres es Electricidad, esto representado con el 86,1%, mientras que la carrera con un mayor porcentaje de mujeres es Diseño Gráfico con un 73,7% (ver Cuadro Pf.1 de anexos).

En lo que respecta a la edad de la población estudiantil de nuevo ingreso, se destaca que un 46,8% se encuentra entre los 16 y 19 años, de seguido por aquellos estudiantes que tienen entre 20 y 23 años; representado con un 34,1% de la población.

La carrera de Acuicultura cuenta con el mayor porcentaje de estudiantes con edades entre los 16 y 19 años (57,9%); mientras que la carrera de Diseño Gráfico es la que cuentan con el mayor porcentaje de estudiantes con edades entre 20 y 23 (43,2%). Para ver el detalle de dicha información remítase al Cuadro Pf.2 de anexos.

El Gráfico 63 muestra la distribución por grupo de edad.

**Gráfico 63**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.2 (anexos)

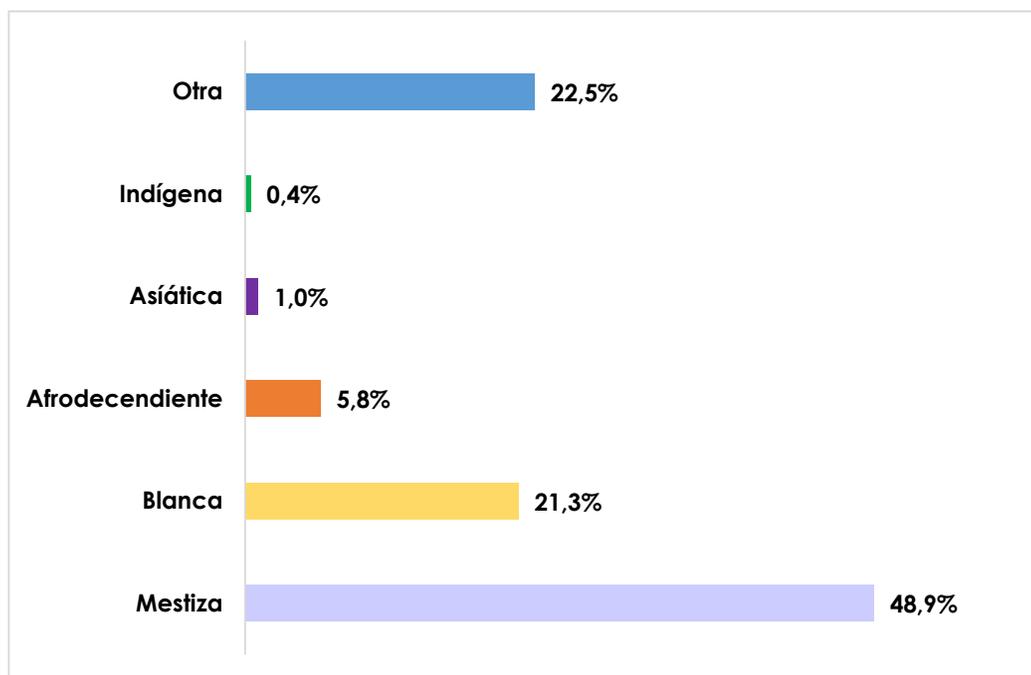
Otra característica que se presenta en la población estudiantil, es el estado civil en el que se encuentran; lo cual mayoritariamente es de personas solteras (90,6%), seguido por la población que se encuentra casada con un 4,6% y en menor medida se encuentran las personas en unión libre con el 3,9% (ver Cuadro Pf.3 de anexos).

En su mayoría el estudiantado indica ser de nacionalidad costarricense, esto es representado por el 97,0%, mientras que el 2,6% son estudiantes nicaragüenses (Ver Cuadro Pf.4 de anexos).

La población estudiantil de la Sede externó en un 48,9% tener ascendencia mestiza, el 22,5% no indican la ascendencia que consideran tener y el 21,3% menciona tener ascendencia blanca, obsérvese el Gráfico 64.

Por otra parte, tres estudiantes señalaron tener ascendencia indígena sin embargo no se cuenta con la información correspondiente al pueblo indígena al cual pertenecen, ya que ninguno brinda esa información.

**Gráfico 64**  
**Ascendencia de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

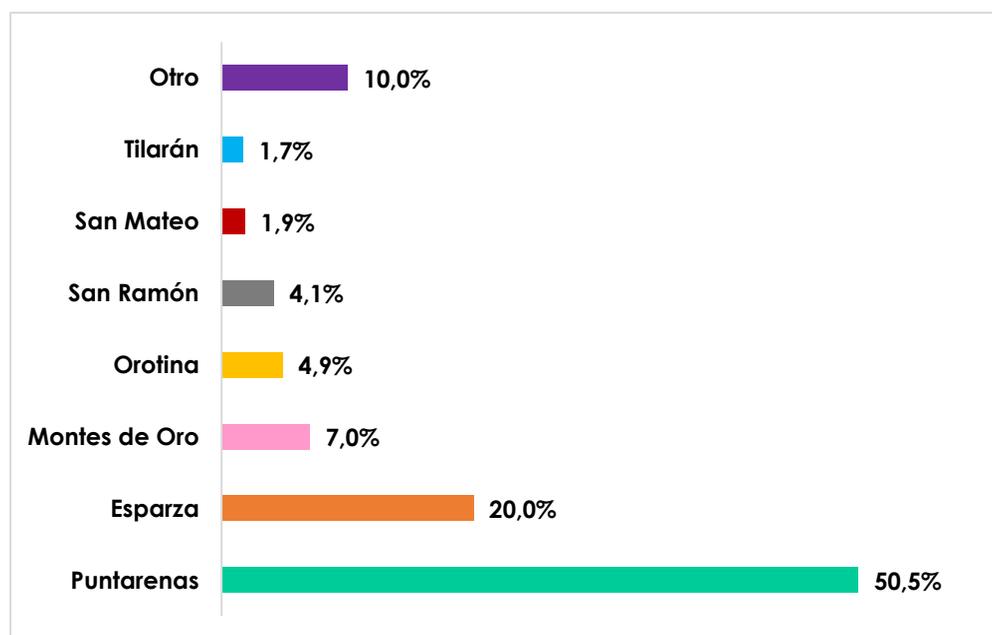


Fuente: Cuadro Pf.5 (anexos)

Los estudiantes provienen principalmente del cantón Central de Puntarenas, lo cual se representa con el 50,5%, seguido por el cantón de Esparza con el 20,0%. En tercer lugar, se ubican los estudiantes originarios de Montes de Oro con un 7,0%.

En el siguiente Gráfico se muestran los datos obtenidos.

**Gráfico 65**  
**Cantones de mayor procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.6 (anexos)

Importante mencionar que el 52,5% de los estudiantes de la Sede provienen de 8 de los 24 cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal.

A continuación se muestra en detalle dicha información.

**Cuadro 61**  
**Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Cañas	8	1,1%
Guatuso	1	0,1%
Los Chiles	1	0,1%
Nandayure	1	0,1%
Pérez Zeledón	1	0,1%
Puntarenas	354	50,5%
Talamanca	1	0,1%
Upala	1	0,1%
<b>Total</b>	<b>368</b>	<b>52,5%</b>

En su mayoría la población estudiantil no posee ninguna discapacidad, dicha información se representa con el 94,9%, a su vez; el 5,1% menciona sí poseer algún tipo de discapacidad. La carrera de Gestión Empresarial es la que posee el mayor número de estudiantes que externaron tener una discapacidad; para un total del 11,5% equivalente a 9 estudiantes (ver Cuadro Pf.7 de anexos).

Quienes indicaron tener algún tipo de discapacidad, señalan que es una discapacidad visual, esto para un total de 27 estudiantes, le sigue aquellos que externaron poseer una discapacidad de tipo de aprendizaje con un total de 3 estudiantes (ver Cuadro Pf.8 de anexos).

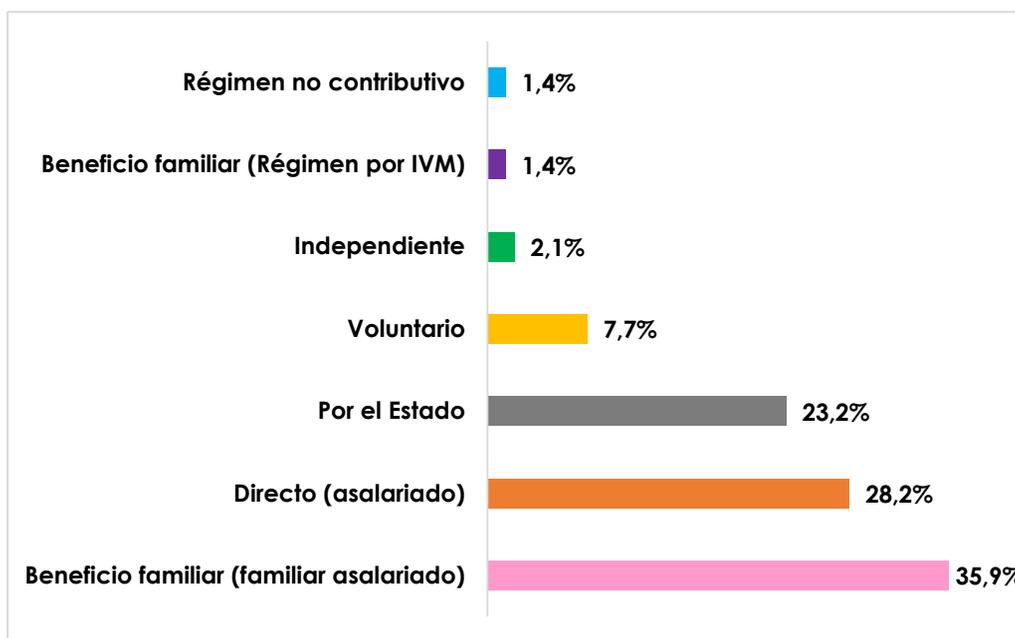
Asimismo, el 96,7% de los estudiantes no necesitan que la UTN les otorgue algún tipo de adecuación curricular. Mientras, el 3,3% del estudiantado destaca sí necesitar el otorgamiento de una adecuación curricular por parte de la Universidad (ver Cuadro Pf.9 de anexos).

En relación con la condición de aseguramiento de los estudiantes se presenta que el 60,8% sí se encuentran asegurados, mientras que el 39,2% externaron no contar con seguro médico (ver Cuadro Pf.10 de anexos).

Los estudiantes que tienen seguro médico resaltan en un 35,9% contar con un beneficio por parte de un familiar asalariado, seguido por el 28,2% que tienen un seguro directo por ser asalariados y en tercer lugar se encuentran los asegurados por el Estado (23,2 %).

Seguidamente se muestra la distribución porcentual de la información suministrada.

**Gráfico 66**  
**Tipo de seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.11 (anexos)

#### 2.4.2. Datos familiares

Referente a la información familiar de los estudiantes de nuevo ingreso se destaca que el 84,9% no tienen hijos y el restante 15,1% indica que sí tiene hijos. La carrera de Contabilidad y Finanzas es la que posee mayor número de estudiantes con hijos para un total de 21 (ver Cuadro Pf.12 de anexos).

El 63,2% de los estudiantes que tienen hijos son mujeres y el 36,8% son hombres, observe el detalle en el Cuadro Pf.13 de anexos. Del mismo modo, los estudiantes que tienen hijos indican en un 63,2% tener sólo uno, le sigue quienes tienen dos hijos representado con el 21,7% (ver Cuadro Pf.14 de anexos).

En su mayoría los estudiantes resaltaron ser el primer miembro de la familia en acceder a los estudios universitarios, esto es representado con el 85,4%. Por otra parte el 14,6% mencionan no ser la primera persona de sus familias en ingresar a la universidad (ver Cuadro Pf.15 de anexos).

El nivel educativo que posee el padre o encargado es en un 25,7% primaria completa, seguido por el 20,4% que cuentan con secundaria incompleta y en tercer lugar mencionan que sus padres o encargado tienen el grado de primaria incompleta; lo cual se refleja con el 15,7%.

A continuación se presenta la distribución de dicha información.

**Cuadro 62**  
**Nivel educativo del padre o encargado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	27	3,9%
Primaria incompleta	110	15,7%
Primaria completa	180	25,7%
Secundaria incompleta	143	20,4%
Secundaria completa	61	8,7%
Estudios técnicos o parauniversitarios	10	1,4%
Universitaria incompleta	33	4,7%
Universitaria completa	56	8,0%
No tuvo padre o encargado	81	11,6%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100%</b>

Relacionado al nivel educativo de la madre o encargada, un 27,5% posee primaria completa, seguido por el 26,2% que indica que cuenta con secundaria incompleta y en tercer lugar se encuentran las madres o encargadas que tienen primaria incompleta; porcentualmente es reflejado con el 13,8%.

En el Cuadro siguiente se muestra dicha información.

**Cuadro 63**  
**Nivel educativo de la madre o encargada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

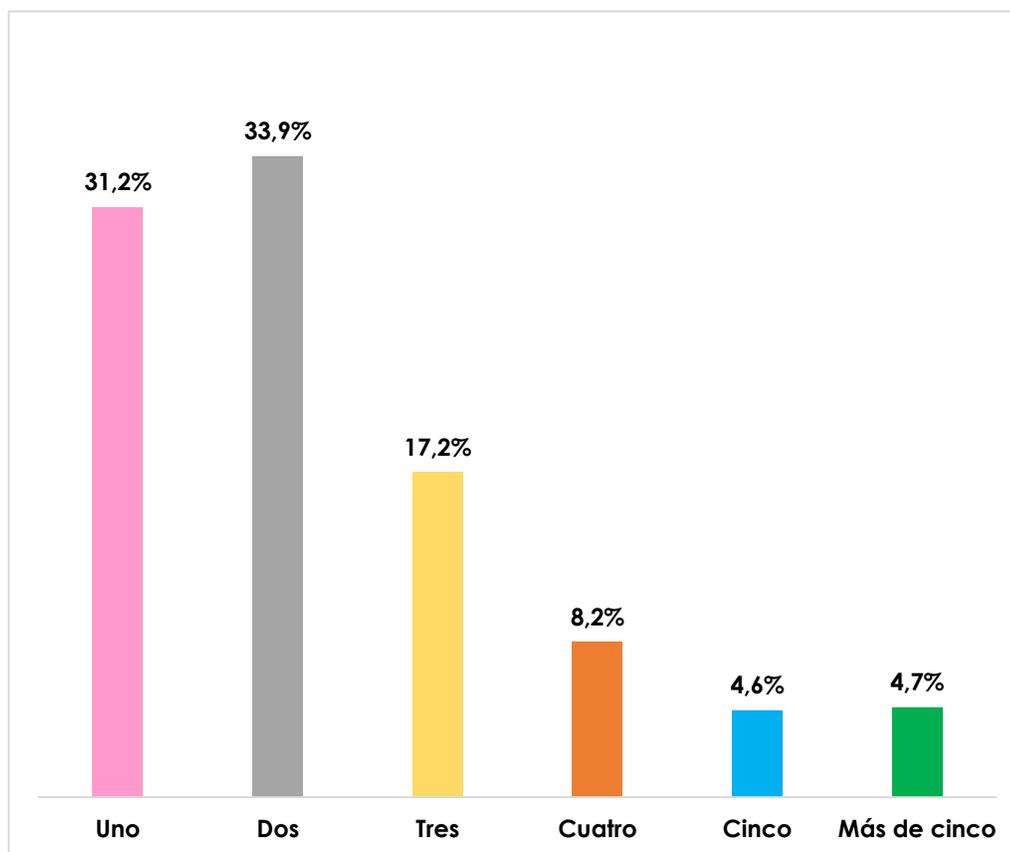
Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	19	2,7%
Primaria incompleta	97	13,8%
Primaria completa	193	27,5%
Secundaria incompleta	184	26,2%
Secundaria completa	75	10,7%
Estudios técnicos o parauniversitarios	11	1,6%
Universitaria incompleta	33	4,7%
Universitaria completa	78	11,1%
No tuvo madre o encargada	11	1,6%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100%</b>

También se detalla que el 90,6% de los estudiantes poseen hermanos, mientras que solo el 9,4% indican no tener ningún hermano (ver Cuadro Pf.16 de anexos).

De los estudiantes que indicaron tener hermanos, el 33,9% señala que posee dos hermanos, el 31,2% dice que tiene sólo un hermano y el 17,2% tiene tres hermanos.

El Gráfico 67 presenta la distribución de los datos.

**Gráfico 67**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.17 (anexos)

### 2.4.3. Datos laborales

El 76,2% de la población matriculada no se encuentran laborando; mientras que el 23,8% manifiestan que si se encuentran trabajando.

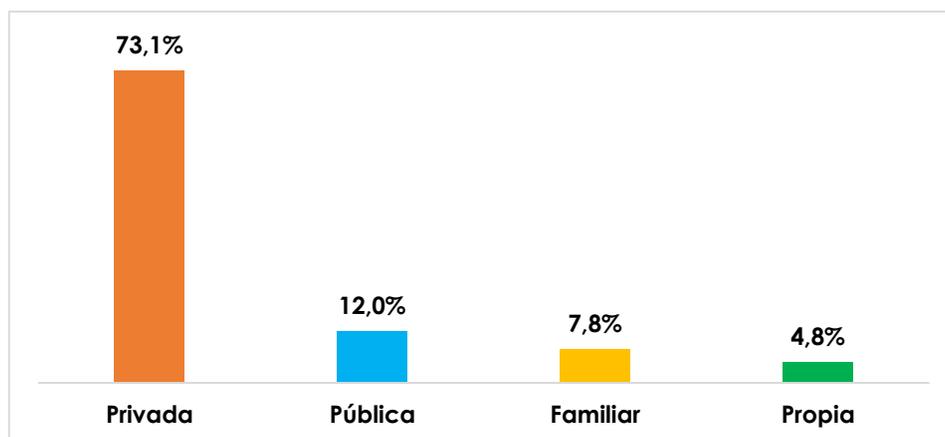
Las carreras que cuentan con el mayor porcentaje de estudiantes que no laboran son Administración Aduanera, Diseño Gráfico y Gestión de Grupos Turísticos; representadas con el 86,8% cada una. Asimismo, la carrera que cuenta con el porcentaje más alto de estudiantes que si se encuentran trabajando es Electricidad con un 43,1% (ver Cuadro Pf.18 de anexos).

La población estudiantil que trabaja lo hace en un 73,1% en empresas privadas, mientras que el 12,0% lo hace en instituciones públicas y un 7,8% indica laborar en empresas familiares.

En números absolutos se destaca que la carrera que cuenta con más estudiantes que trabajan en empresas privadas y públicas es Electricidad con 21 y 6 respectivamente, mientras que Inglés como Lengua Extranjera es la que tiene más estudiantes que trabajan en empresas familiares para un total de 4 (ver Cuadro Pf.19 de anexos).

En el siguiente Gráfico se presentan los valores obtenidos.

**Gráfico 68**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

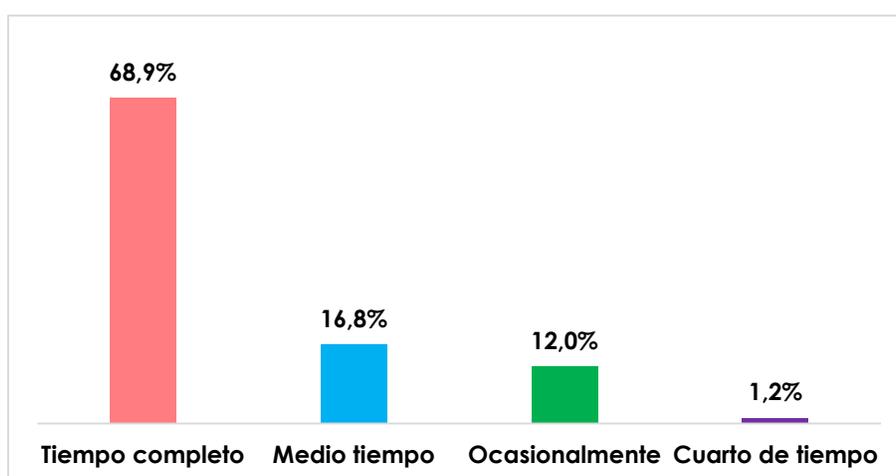


Fuente: Cuadro Pf.19 (anexos)

En lo que corresponde a la jornada laboral de la población estudiantil que trabaja, el 68,9% lo hace a tiempo completo, el 16,8% trabaja medio tiempo y un 12,0% lo hace ocasionalmente. El mayor porcentaje de estudiantes que trabajan a tiempo completo se encuentran matriculados en la carrera de Producción Industrial con el 80,0%, a su vez, la carrera de Administración de Empresas de Hospedajes es la que tiene el porcentaje más elevado de estudiantes que laboran medio tiempo, representado con el 66,7%; (ver Cuadro Pf.20 de anexos).

Seguidamente se muestra la distribución de los datos obtenidos.

**Gráfico 69**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.20 (anexos)

Se debe destacar que el 49,1% de los estudiantes indican que el trabajo que efectúan no tiene relación con la carrera matriculada, mientras que el 48,5% señala que sus trabajos si tienen relación con la carrera que matricularon.

De los estudiantes que laboran, son los de la carrera de Producción Industrial (66,4%) los que tiene mayor porcentaje donde el trabajo que realizan tiene relación con la carrera matriculada. Mientras que el estudiantado de las carreras de Acuicultura y Diseño Gráfico (100% para cada una) son los que externan que no

existe relación alguna entre la carrera que matricularon y el trabajo desempeñado (ver Cuadro Pf.21 de anexos).

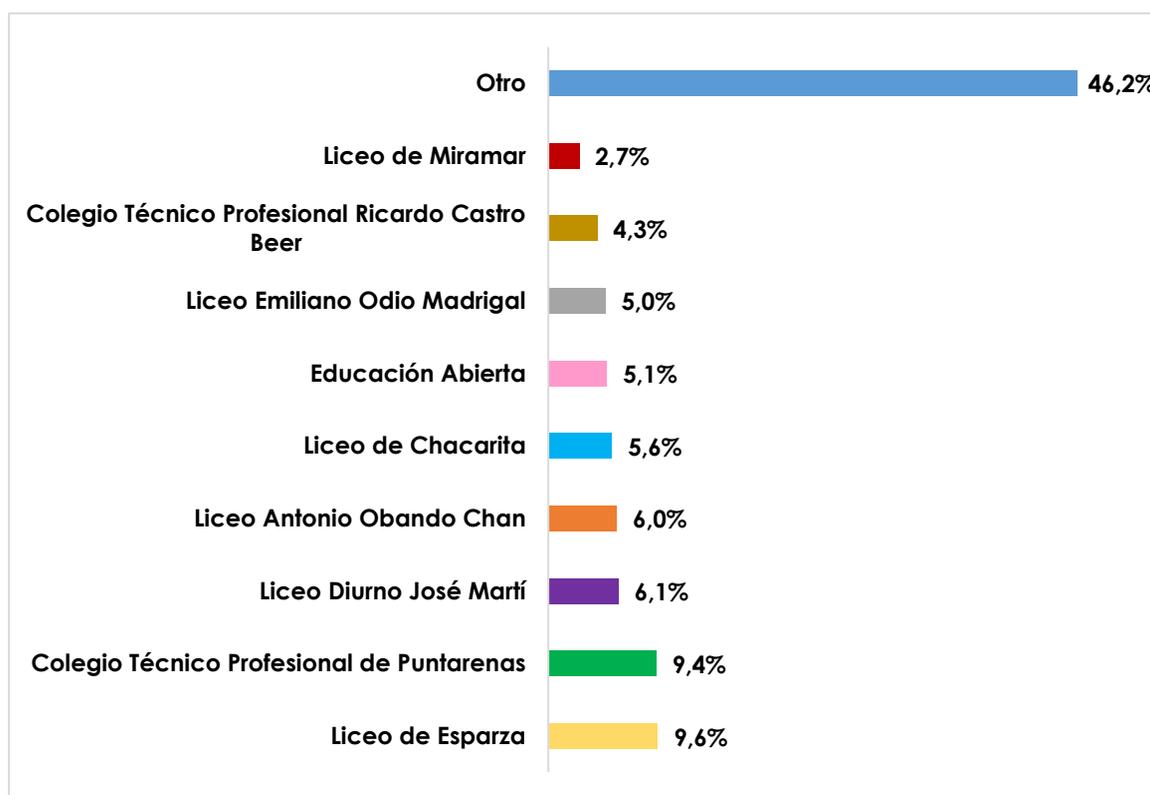
#### 2.4.4. Datos académicos

Los estudiantes de la Sede mayormente provienen de instituciones educativas públicas; esto se muestra en un 89,7%, un 2,9% procede de instituciones privadas y un 1,9% de instancias de educación subvencionadas. Se puede destacar que el 5,1% de los estudiantes provienen del programa de Educación Abierta ubicado en la categoría de Otro (ver Cuadro Pf.22 de anexos).

La población estudiantil realizó sus estudios principalmente en el Liceo de Esparza, lo cual se representa con el 9,6%, seguido muy de cerca por el Colegio Técnico Profesional de Puntarenas con el 9,4% y en tercer lugar se encuentra el Liceo Diurno José Martí representado con el 6,1%.

A continuación se aprecian los datos obtenidos.

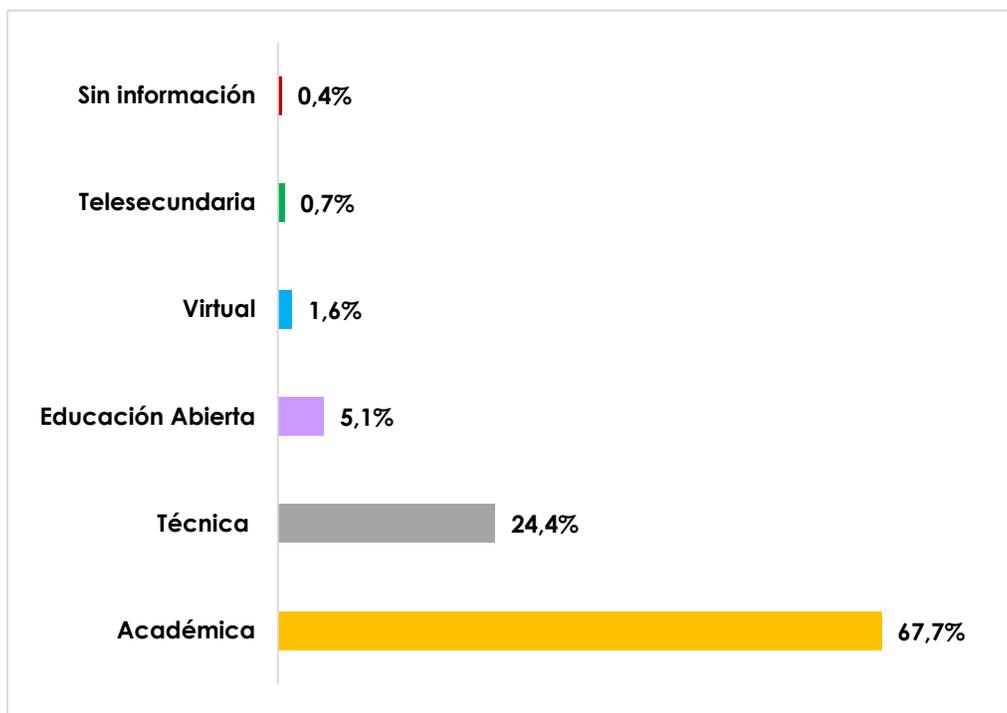
**Gráfico 70**  
**Institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.23 (anexos)

Las instituciones educativas de procedencia de los estudiantes de nuevo ingreso son principalmente académicas, representado con el 67,7%, el 24,4% proviene de instituciones técnicas y el 5,1% del programa de educación abierta, esto se visualiza gráficamente a continuación.

**Gráfico 71**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

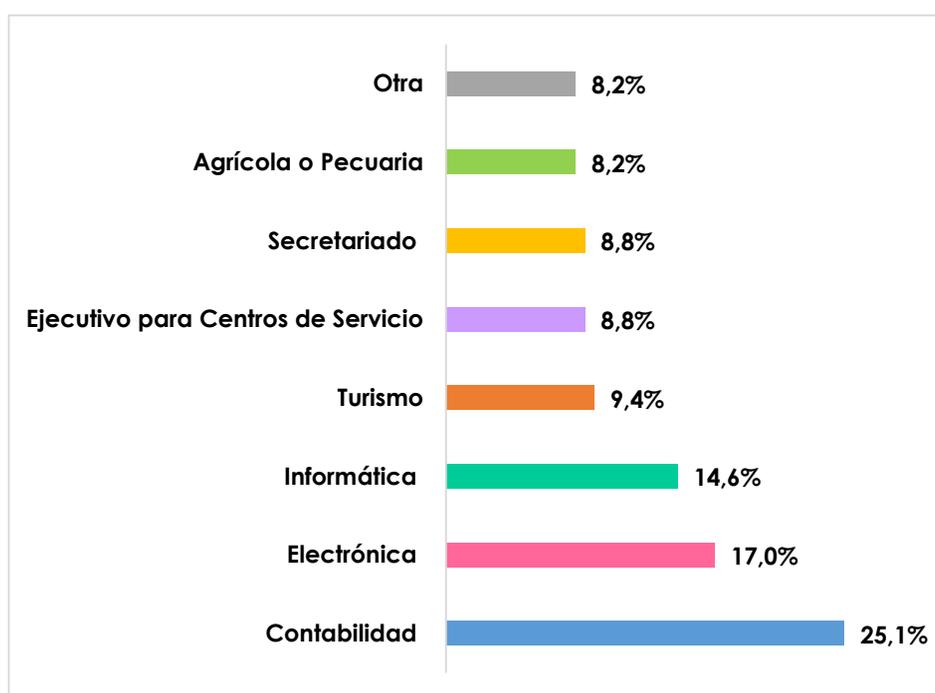


Fuente: Cuadro Pf.24 (anexos)

Quienes cursaron los estudios de secundaria en instituciones técnicas indican que principalmente cursaron la especialidad de Contabilidad, reflejado con el 25,1%, seguido por Electrónica con el 17,0% y en tercer lugar se encuentra la especialidad de Informática con el 14,6%.

En el siguiente Gráfico se muestra la distribución porcentual de los datos.

**Gráfico 72**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



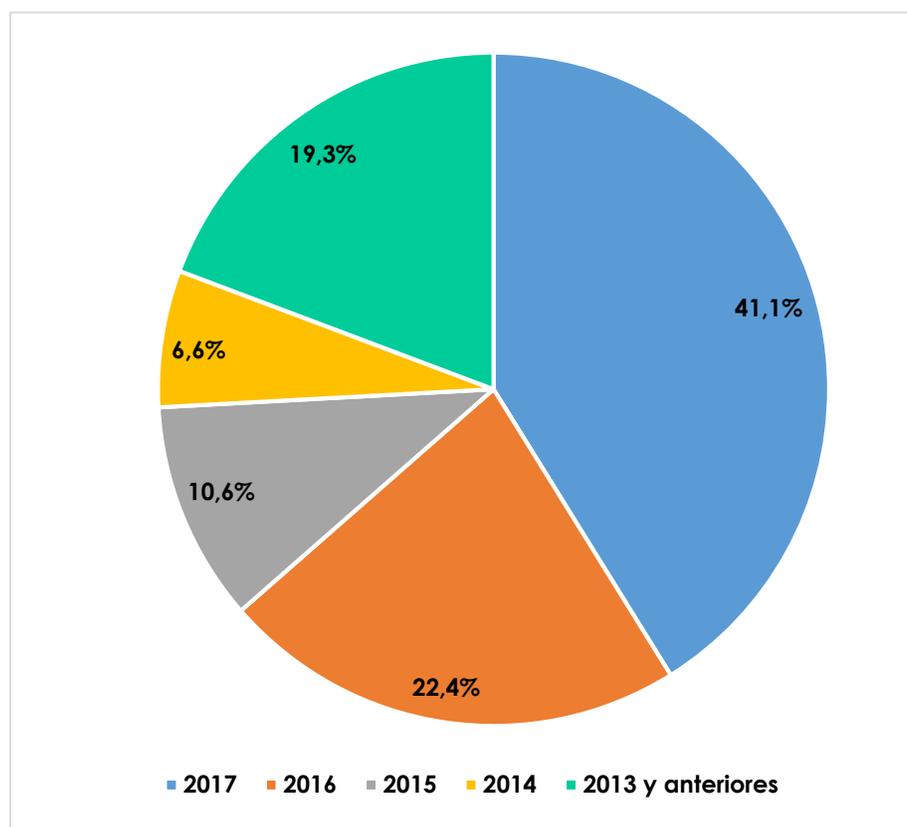
Fuente: Cuadro Pf.25 (anexos)

El 59,6% del estudiantado de nuevo ingreso que procede de instituciones educativas técnicas señala que no continúan en la UTN con dicha especialidad, mientras que el 38,6% indica que si continuaron en la Universidad la especialidad técnica cursada (ver Cuadro Pf.26 de anexos).

En relación con el año de graduación el 41,1% de los estudiantes matriculados obtuvo su título de bachillerato de secundaria en el año 2017, el 22,4% lo hizo en el 2016 y el 19,3% se graduó durante el año 2013 y anteriores.

A continuación se presenta el Gráfico 73 con la respectiva distribución porcentual.

**Gráfico 73**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.27 (anexos)

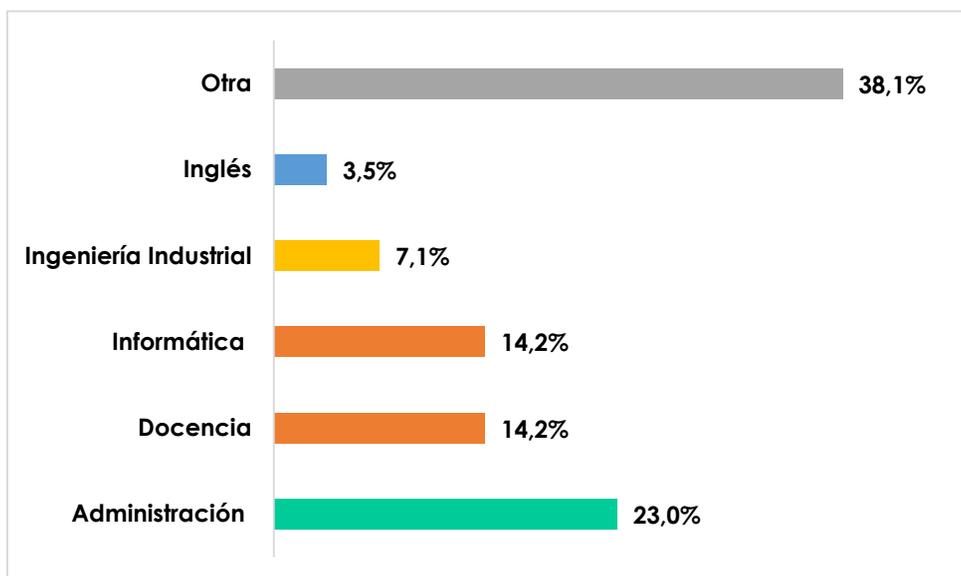
Los estudiantes de la Sede señalaron en un 83,9% que no han cursado ninguna carrera en otra institución de educación superior, mientras que el 16,1% mencionaron que sí han cursado una carrera en otra universidad.

La carrera que cuenta con el mayor porcentaje de estudiantes que externaron cursar una carrera en otra universidad es Inglés como Lengua Extranjera, representado con el 31,4% (ver Cuadro Pf.28 de anexos).

Del estudiantado que indicó haber cursado otra carrera señalan que esta fue Administración representada con el 23,0%, seguido por Docencia e Informática ambas con el 14,2% de los estudiantes.

En el Gráfico siguiente se presenta la información obtenida.

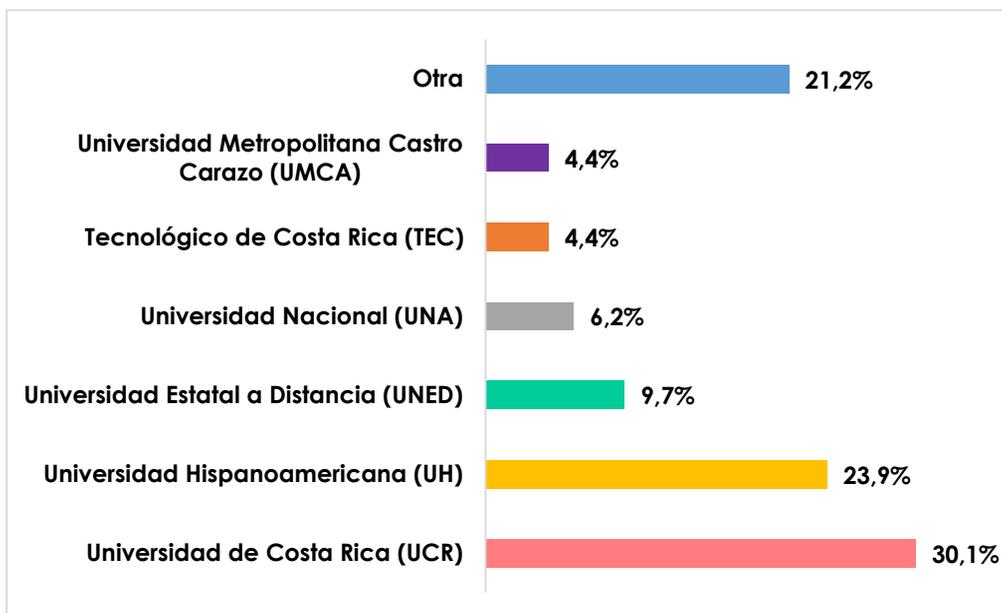
**Gráfico 74**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.29 (anexos)

El 30,1% de la población estudiantil que cursó otra carrera, señala que dichos estudios se llevaron a cabo en la Universidad de Costa Rica (UCR), seguido por el 23,9% que indicaron que fue en la Universidad Hispanoamericana y el 9,7% cursó los estudios en la Universidad Estatal a Distancia (UNED), obsérvese el Gráfico siguiente.

**Gráfico 75**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.30 (anexos)

Asimismo, se destaca que las personas que cursaron una carrera en otra universidad no se graduaron de ella (77,0%) y solo el 18,6% (equivalente a 21 estudiantes) señaló haberse graduado de la carrera que cursó (ver Cuadro Pf.31 de anexos).

De los 21 estudiantes que se graduaron en la carrera cursada en otra universidad, 8 obtuvieron el grado académico de diplomado, 7 se graduaron de bachillerato y 6 obtuvieron la licenciatura.

Seguidamente se presenta la distribución de la información correspondiente.

**Cuadro 64**  
**Grado académico obtenido**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Grado académico	Cantidad de estudiantes
Diplomado	8
Bachillerato	7
Licenciatura	6
<b>Total</b>	<b>21</b>

#### 2.4.5. Datos sobre selección de carrera y universidad

La población estudiantil indica que financiará los estudios universitarios principalmente mediante una beca total otorgada por la UTN (40,8%), la segunda forma de financiamiento que destacan es la contribución de familiares y amigos (20,1%) y en tercer lugar se encuentra las becas parciales que otorga la UTN (17,7%).

A continuación se presenta la distribución de los datos.

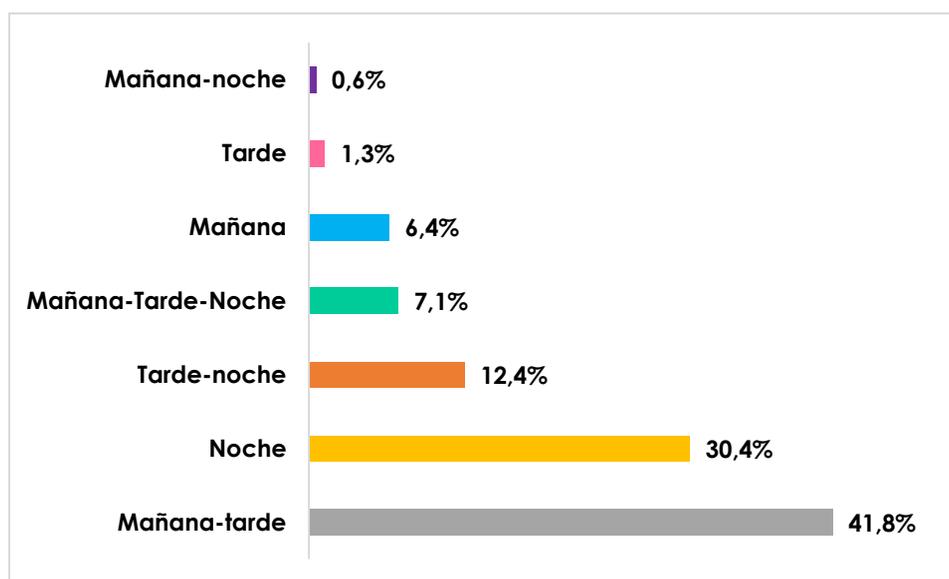
**Cuadro 65**  
**Forma de financiamiento de estudios**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Forma de financiamiento	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Beca total otorgada por la UTN	286	40,8%
Contribución de familiares y/o amigos	141	20,1%
Beca parcial otorgada por la UTN	124	17,7%
Ingresos propios	114	16,3%
Préstamo	8	1,1%
Beca total otorgada por otra institución estatal	4	0,6%
Beca parcial otorgada por otra institución estatal	3	0,4%
Otro	21	3,0%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100%</b>

El 41,8% de los estudiantes tienen como preferencia los horarios de la mañana-tarde para asistir a las clases, el 30,4% elige los horarios de la noche, seguido por quienes prefieren el horario de tarde-noche con un 12,4%.

En el Gráfico siguiente se muestra la distribución de la información obtenida:

**Gráfico 76**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.32 (anexos)

Los estudiantes de la Sede indican que la razón principal para matricularse en la UTN es porque ofrece la carrera de su interés, lo cual es representado con el 56,1%, como segunda razón de matrícula se encuentra la calidad académica de la Universidad con un 18,1%.

En el siguiente cuadro se muestra con mayor detalle la distribución en números absolutos y relativos de los datos adquiridos.

**Cuadro 66**  
**Razón principal de matrícula en la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Ofrece la carrera de su interés	393	56,1%
Calidad académica de la Universidad	127	18,1%
Por ubicación geográfica (cercanía)	74	10,6%
Bajo costo de matrícula y créditos	33	4,7%
Facilidad de obtener una beca de estudio	24	3,4%
Fue la única opción universitaria que pudo acceder	21	3,0%
Facilidad de horarios	20	2,9%
Facilidad de ingreso a la carrera deseada	4	0,6%
Otra	5	0,7%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100%</b>

La razón primordial para la selección de la carrera en la UTN es porque se imparte la carrera que siempre quisieron estudiar; esto se representa con el 41,5%, seguido de un 36,1% que indican que la carrera escogida tiene un amplio mercado laboral y un 5,8% manifiesta que la elección de carrera que realizaron fue porque se relaciona con el trabajo que actualmente realizan.

A continuación se muestra la distribución de los datos.

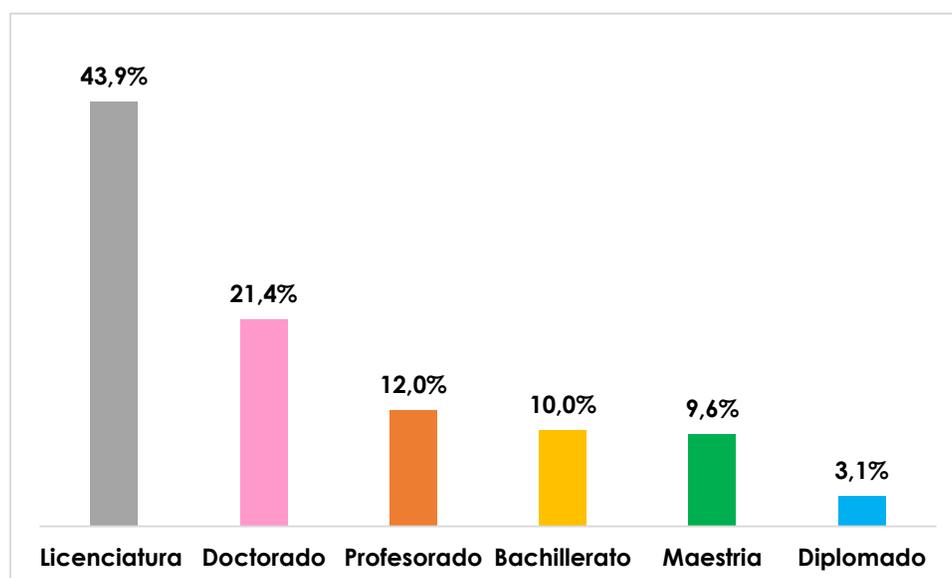
**Cuadro 67**  
**Razón principal de escogencia de carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Es la carrera que siempre quiso estudiar	291	41,5%
Tiene un amplio mercado laboral	253	36,1%
Se relaciona con su trabajo	41	5,8%
Para continuar una especialidad técnica de secundaria	23	3,3%
El horario le permite trabajar y estudiar	23	3,3%
No tenía otra opción en la UTN	21	3,0%
Influencia de familiares o amigos	16	2,3%
Otra	33	4,7%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100%</b>

El 43,9% de los estudiantes desean cursar el grado de licenciatura, seguido por el 21,4% que se inclinan por el grado de doctorado y el 12,0% manifiesta aspirar por el grado de profesorado.

En el Gráfico siguiente se presentan la distribución porcentual de los datos recopilados.

**Gráfico 77**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**



Fuente: Cuadro Pf.33 (anexos)

El medio principal por el cual el estudiantado se enteró de la existencia de la Universidad, es por referencias de estudiantes o egresados, esto según el 33,5%, seguido por la feria vocacional o informativa realizada en la UTN (23,8%), las redes sociales ocupan el tercer lugar; representadas con el 15,4%.

Seguidamente se muestra con detalle la distribución de la información recopilada.

**Cuadro 68**  
**Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Estudiante o egresado	235	33,5%
Feria vocacional o Informativa en la UTN	167	23,8%
Redes sociales	108	15,4%
Charla impartida en el colegio	79	11,3%
Sitio Web de la UTN	53	7,6%
Profesor(a) del colegio	46	6,6%
Afiche	5	0,6%
Anuncio por radio, prensa o televisión	4	0,7%
Volante	4	0,6%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100%</b>

El 27,8% de los estudiantes señalaron el sitio web de la Universidad como el medio por el cual recibieron la información más completa sobre la institución, el 24,5% señala que se obtuvo por medio de las redes sociales, mientras que el 21,1% destaca que fue mediante la feria vocacional o informativa en la UTN.

El cuadro 69 muestra la distribución de los datos obtenidos.

**Cuadro 69**  
**Medio por el cual recibió información más completa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sitio Web de la UTN	195	27,8%
Redes sociales	172	24,5%
Feria vocacional o informativa en la UTN	148	21,1%
Estudiante o egresado	142	20,3%
Atención personal en la UTN	40	5,7%
Atención telefónica en la UTN	4	0,6%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100%</b>

## 2.5. Sede San Carlos

La Sede San Carlos cuenta con un total de **560** estudiantes matriculados de nuevo ingreso. Los estudiantes se distribuyeron en 8 carreras ofertadas.

La matrícula estudiantil está representada en primer lugar por las carreras de Inglés como Lengua Extranjera y Tecnologías Informáticas ambas con un 18,8%, a continuación en el siguiente cuadro se visualiza la distribución de los datos.

**Cuadro 70**  
**Total de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Administración Aduanera	35	6,3%
Administración de Recursos Humanos	70	12,5%
Asistencia Administrativa	70	12,5%
Comercio Exterior	35	6,3%
Contabilidad y Finanzas	70	12,5%
Gestión Ambiental	70	12,5%
Inglés como Lengua Extranjera	105	18,8%
Tecnologías Informáticas	105	18,8%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

### 2.2.4. Datos sociodemográficos

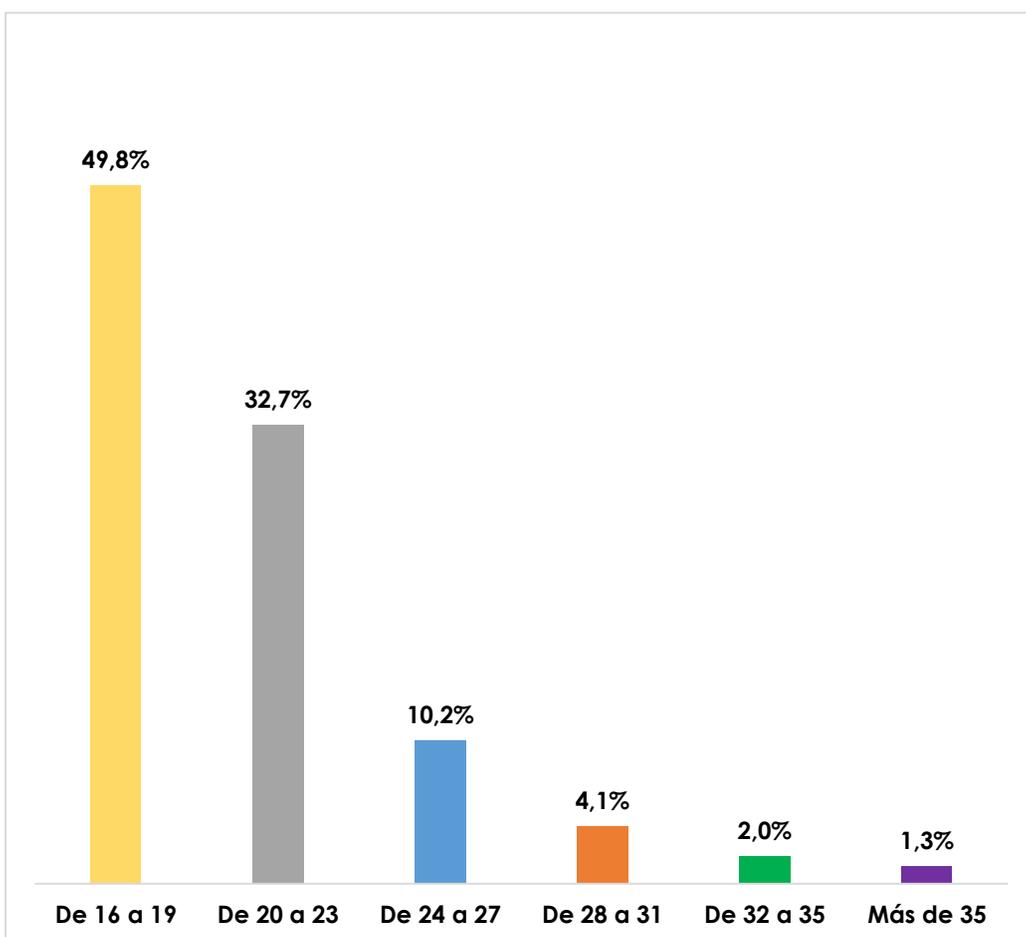
La población estudiantil de la Sede se encuentra conformada por un 60,7% de mujeres y un 39,3% de hombres.

La carrera que cuenta con el mayor porcentaje de mujeres es Administración de Recursos Humanos con el 82,9%. Por otra parte, la carrera que cuenta con mayor representación masculina es Tecnologías Informáticas con un 76,2% (ver Cuadro SC.1 de anexos).

Referente a la edad de la población estudiantil, un 49,8% se encuentra entre los 16 y 19 años, seguido de los estudiantes que se encuentran entre 20 y 23 años; esto se refleja en un 32,7% de la población.

A continuación se muestra la distribución por grupo de edad.

**Gráfico 78**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



Fuente: Cuadro SC.2 (anexos)

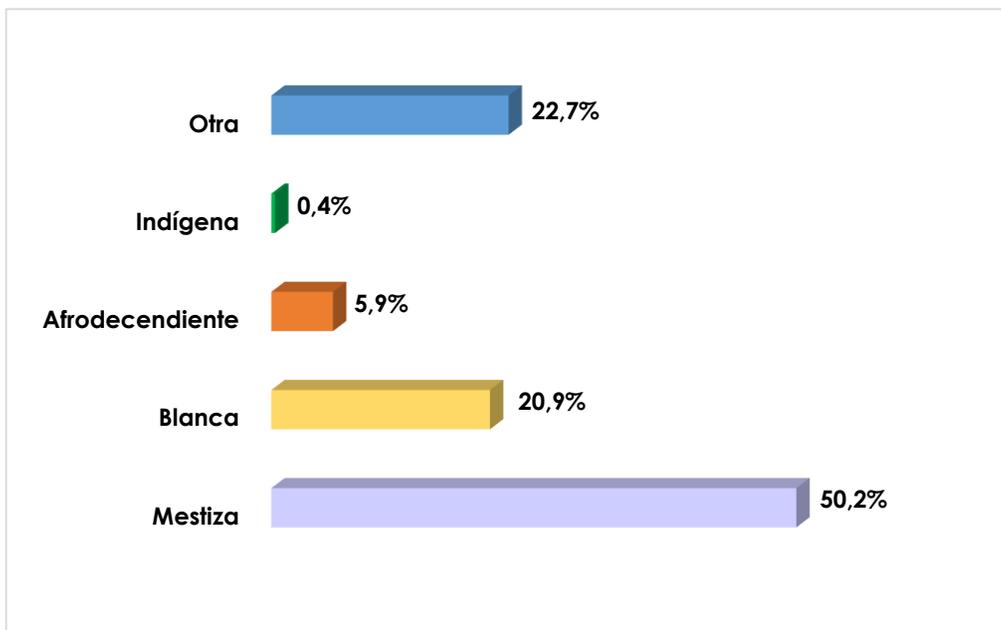
En lo que corresponde al estado civil de la población, ésta se caracteriza por ser en su mayoría solteros (91,1%), seguido por las personas casadas que representan el 4,5% y en menor cantidad se encuentran las personas que se encuentran en unión libre con el 3,6% (ver Cuadro SC.3 de anexos).

El 95,7% de la población estudiantil matriculada en la Sede es costarricense, mientras que el 4,3% es de nacionalidad nicaragüense (ver Cuadro SC.4 de anexos).

Los estudiantes de la Sede señalan en un 50,2% tener ascendencia mestiza, el 22,7% no dicen la ascendencia que creen tener, mientras que el 20,9% menciona tener ascendencia blanca. El detalle de los datos se visualiza en el Gráfico 79.

Referente a la ascendencia indígena únicamente 2 estudiantes señalaron pertenecer a esta. Asimismo, de estos estudiantes 1 indica pertenecer al pueblo Chorotega y el otro al pueblo Maleku o Guatuso (ver Cuadro SC.5 de anexos).

**Gráfico 79**  
**Ascendencia de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

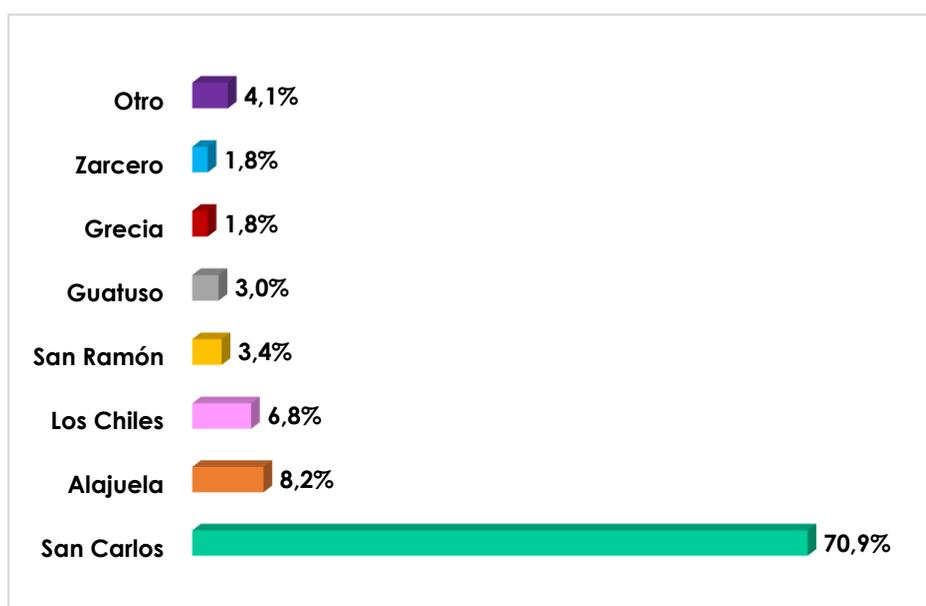


Fuente: Cuadro SC.6 (anexos)

Con respecto al lugar de origen, el 70,9% de los estudiantes proceden del Cantón Central de San Carlos, seguido del Cantón Central de Alajuela con el 8,2% y del cantón de Los Chiles con un 6,8%.

En el siguiente Gráfico se muestra la distribución porcentual de los datos obtenidos.

**Gráfico 80**  
**Cantones de mayor procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



Fuente: Cuadro SC.7 (anexos)

El 13,4% de los estudiantes de la Sede provienen de 8 de los 24 cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal.

A continuación se muestra en detalle dicha información.

**Cuadro 71**  
**Cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Cañas	1	0,2%
Guácimo	1	0,2%
Guatuso	17	3,0%
La Cruz	1	0,2%
Los Chiles	38	6,8%
Sarapiquí	6	1,1%
Tarrazú	4	0,7%
Upala	7	1,3%
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>13,4%</b>

Mayoritariamente la población estudiantil no posee ninguna discapacidad, lo cual se representa con el 95,0%, a su vez; el 5,0% menciona sí poseer algún tipo de discapacidad. La carrera de Administración de Recursos Humanos es la que cuenta con el número más alto de estudiantes que señalaron tener una discapacidad; para un 11,4% lo que equivale a 8 estudiantes (ver Cuadro SC.8 de anexos).

De los 28 estudiantes que tienen una discapacidad, 23 señalan que es una discapacidad visual, 2 indican que poseen una discapacidad auditiva, 1 psicológica y 2 no dan información concreta sobre el tipo de discapacidad que tienen (ver Cuadro SC.9 de anexos).

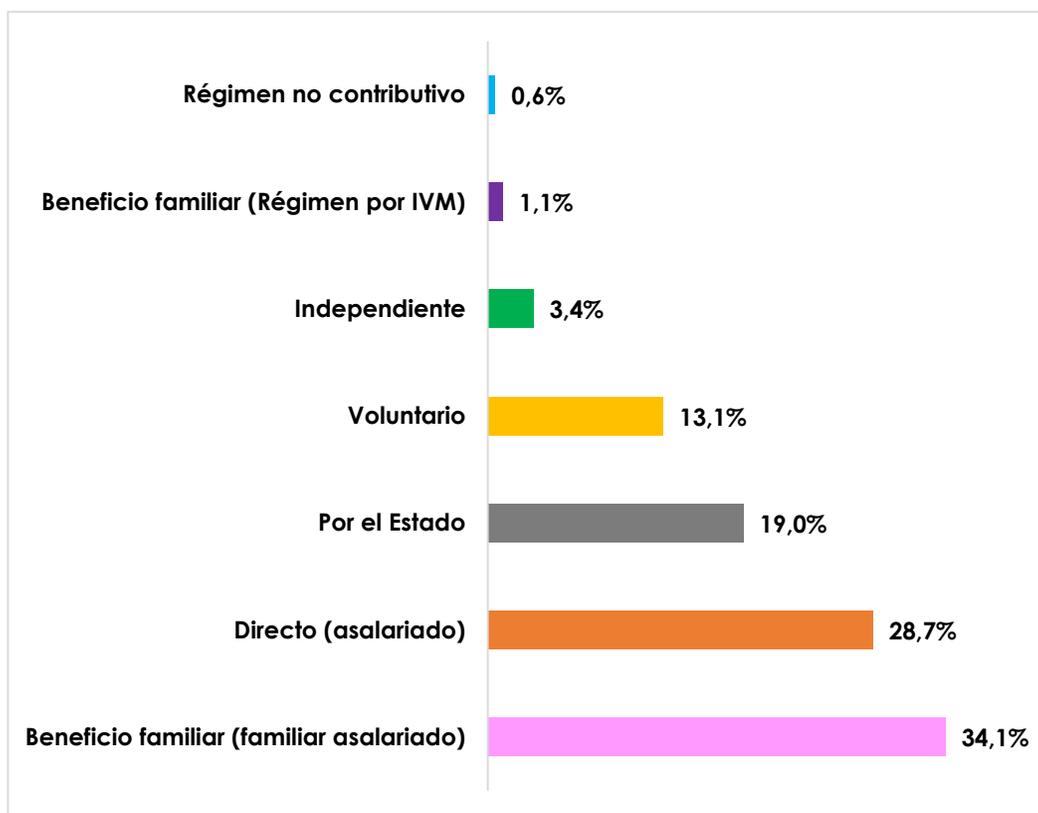
El 93,9% de los estudiantes mencionan que no necesitan que la Universidad les otorgue algún tipo de adecuación curricular. Por otra parte, el 6,1% de la población estudiantil señala que sí necesita el otorgamiento de una adecuación curricular por parte de la UTN (ver Cuadro SC.10 de anexos).

Referente a la tenencia de seguro médico, el 62,9% de los estudiantes se encuentran asegurados, mientras que el 37,1% externaron no contar con seguro médico (ver Cuadro SC.11 de anexos).

En concordancia con lo anterior, el 34,1% de los estudiantes que tienen seguro médico cuentan con un beneficio por un familiar asalariado, seguido por el 28,7% que tienen un seguro directo por ser asalariados y en tercer lugar se encuentran quienes están asegurados por el Estado (19,0%).

El Gráfico 81 muestra la distribución porcentual de la información suministrada.

**Gráfico 81**  
**Tipo de seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



Fuente: Cuadro SC.12 (anexos)

### 2.2.5. Datos familiares

Concerniente a la información familiar del estudiantado de nuevo ingreso de la Sede, se presenta que el 87,1% no tiene hijos y el restante 12,9% si dice tener hijos, la carrera de Asistencia Administrativa es la que tiene el mayor número de estudiantes con hijos para un total de 20 (ver Cuadro SC.13 de anexos).

De los estudiantes que tienen hijos el 84,7% son mujeres y 15,3% son hombres (remítase al Cuadro SC.14 de anexos). Además, de quienes tienen hijos el 58,3% indica tener sólo uno, seguido por los que tienen dos hijos representado con el 27,8% (ver Cuadro SC.15 de anexos).

El 90,4% de la población estudiantil destaca ser la primera persona en sus familias en ingresar a la universidad y solo el 9,6% menciona no ser el primer integrante de la familia en acceder a los estudios universitarios (ver Cuadro SC.16 de anexos).

Según el nivel educativo que poseen los padres o encargados de la población estudiantil, se tiene que el 32,7% cuentan con primaria completa, seguido por el 18,8% que indica que sus padres poseen primaria incompleta; mientras que el 13,8% mencionan que tienen secundaria incompleta.

En el cuadro siguiente se detallan la distribución de los datos.

**Cuadro 72**  
**Nivel educativo del padre o encargado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	45	8,0%
Primaria incompleta	105	18,8%
Primaria completa	183	32,7%
Secundaria incompleta	77	13,8%
Secundaria completa	43	7,7%
Estudios técnicos o parauniversitarios	4	0,7%
Universitaria incompleta	13	2,3%
Universitaria completa	28	5,0%
No tuvo padre o encargado	62	11,1%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

Igualmente se presenta el nivel educativo que tienen las madres o encargadas del estudiantado, en donde se presenta que el 32,9% cuenta con primaria completa, el 20,4% posee primaria incompleta y el 19,1% tiene secundaria incompleta.

A continuación se puntualiza la información suministrada.

**Cuadro 73**  
**Nivel educativo de la madre o encargada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

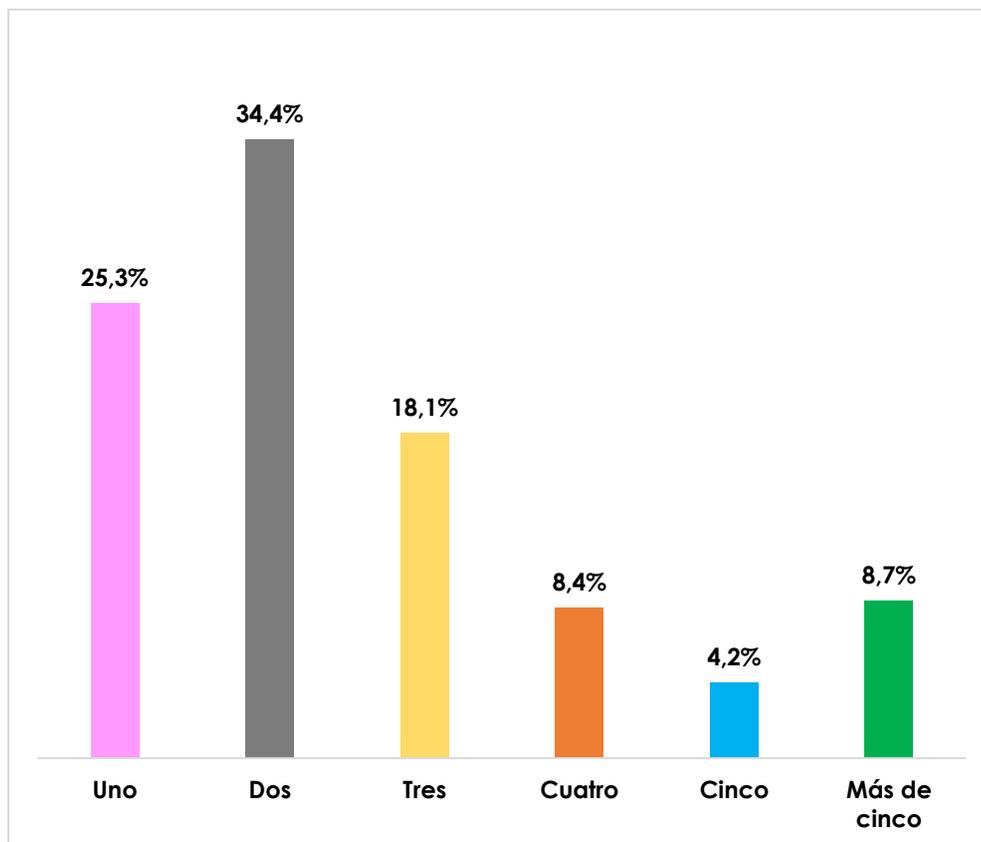
Nivel educativo	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sin escolaridad	30	5,4%
Primaria incompleta	114	20,4%
Primaria completa	184	32,9%
Secundaria incompleta	107	19,1%
Secundaria completa	45	8,0%
Estudios técnicos o parauniversitarios	7	1,3%
Universitaria incompleta	15	2,7%
Universitaria completa	40	7,1%
No tuvo madre o encargada	18	3,2%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

La mayoría de los estudiantes señalan tener hermanos, esto es representado con el 93,9%, por otra parte; el 6,1% del estudiantado indica no poseer ningún hermano (ver Cuadro SC.17 de anexos).

Los estudiantes que tienen hermanos indican que posee dos hermanos (34,4%), mientras que el 25,3% manifestó que cuenta con un hermano y el 18,1% menciona que tiene tres hermanos.

Seguidamente se muestra la información suministrada por los estudiantes.

**Gráfico 82**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



Fuente: Cuadro SC.18 (anexos)

### 2.2.6. Datos laborales

De la población estudiantil matriculada el 72,7% no se encuentra laborando; mientras que el 27,3% señalan que si se encuentran trabajando.

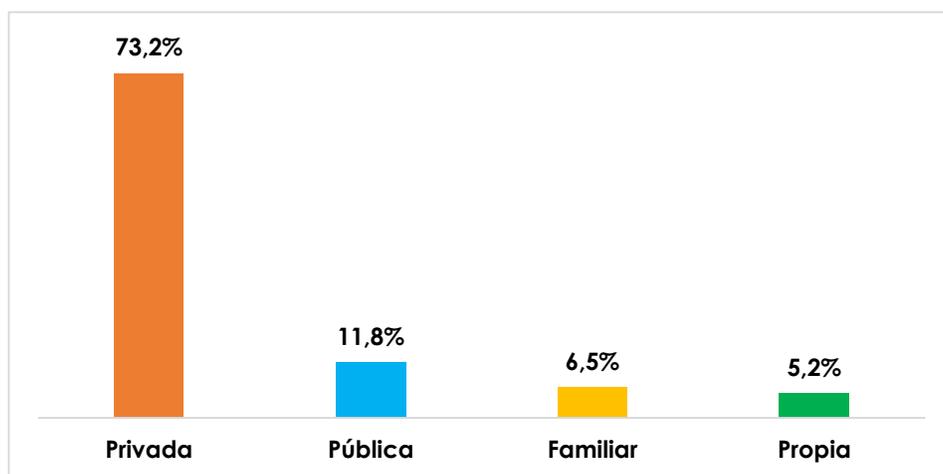
La carrera que cuenta con el porcentaje más alto de estudiantes que trabajan es Contabilidad y Finanzas (37,1%), por el contrario la carrera de Tecnologías Informáticas (81,9%) es la que tiene el mayor porcentaje de estudiantes que no se encuentran laborando (ver Cuadro SC.19 de anexos).

El tipo de empresa donde la población estudiantil labora, es en un 73,2% privada, seguido por el 11,8% que trabajan para el sector público y el 6,5% en empresas familiares.

La carrera que cuenta con el mayor número (absoluto) de estudiantes que trabajan en empresas privadas es Inglés como Lengua Extranjera con un total de 19 estudiantes (ver Cuadro SC.20 de anexos).

A continuación se presenta la distribución de los datos.

**Gráfico 83**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



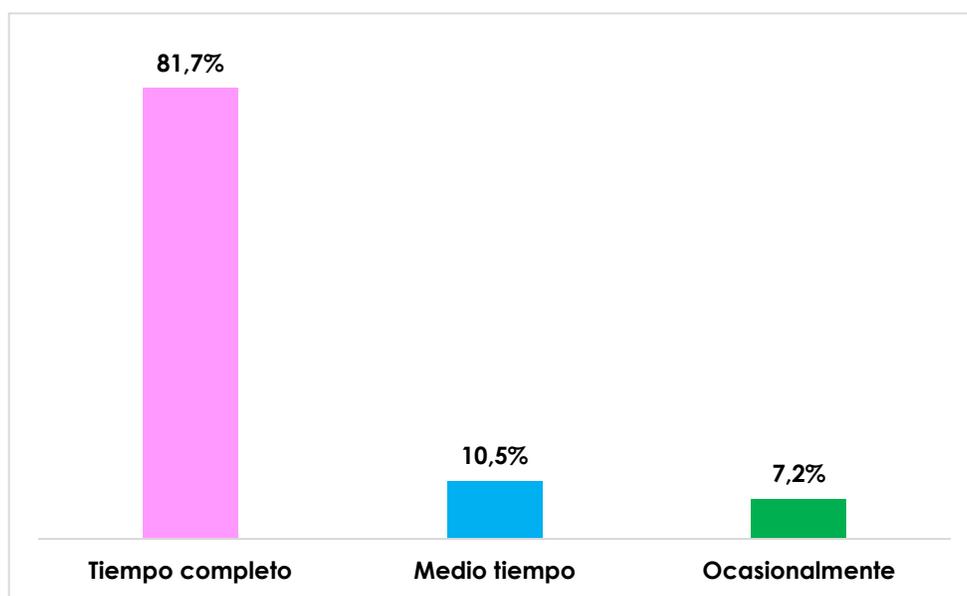
Fuente: Cuadro SC.20 (anexos)

Por otra parte, de la población de estudiantes que se encuentran laborando el 81,7% lo hace a tiempo completo, un 10,5% labora medio tiempo y un 7,2% ocasionalmente.

Porcentualmente quienes mayoritariamente trabajan a tiempo completo se encuentran matriculados es la carrera de Gestión Ambiental, representado con el 95,0% (ver Cuadro SC.21 de anexos).

En el siguiente Gráfico se muestra la distribución de los datos obtenidos.

**Gráfico 84**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



Fuente: Cuadro SC.21 (anexos)

En lo concerniente a la relación entre el trabajo desempeñado y la carrera seleccionada, se obtuvo que el 51,6% del estudiantado externó que no había una relación entre la carrera matriculada con el trabajo ejercido, mientras que el 45,1% respondió que sí existe una relación con el trabajo efectuado y la carrera matriculada.

Asimismo, la carrera de Administración de Recursos Humanos (68,4%) es la que posee el mayor porcentaje de estudiantes que señalan que el trabajo que realizan tiene relación con la carrera matriculada (ver Cuadro SC.22 de anexos).

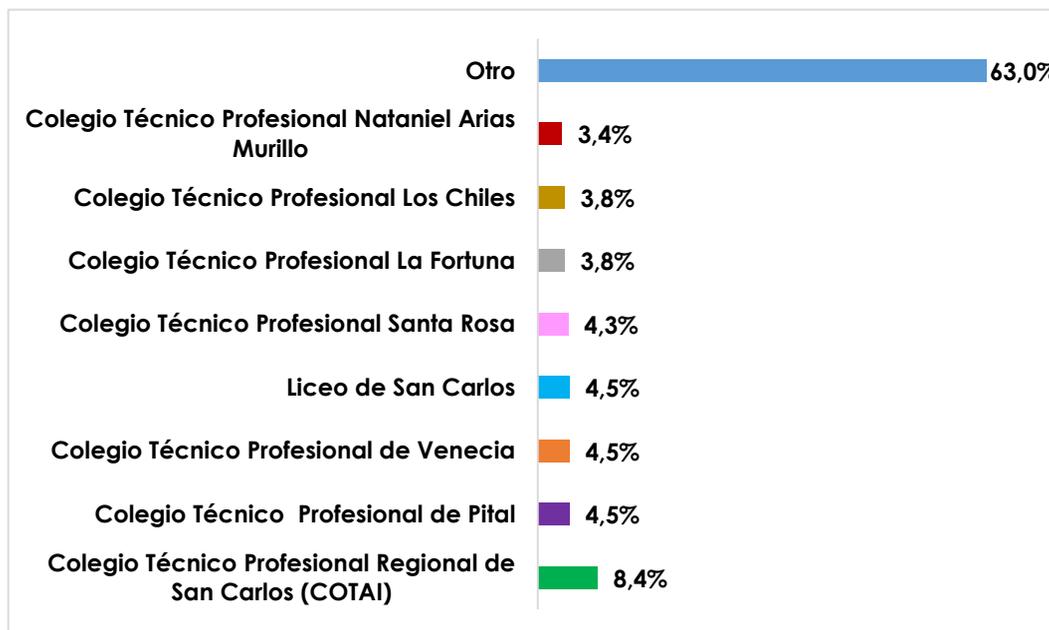
### 2.2.7. Datos académicos

El tipo de institución educativa de procedencia de los estudiantes, es en su mayoría instituciones educativas públicas; lo cual se representa con un 93,6%, mientras que el 2,3% son privadas y solo el 2,0% de instituciones educativas subvencionadas. Además el 1,8% del estudiantado provienen del programa de Educación Abierta, el cual se sitúa en la categoría de Otro (ver Cuadro SC.23 de anexos).

Con respecto a la institución educativa de procedencia, se observa que los estudiantes provienen del Colegio Técnico Profesional Regional de San Carlos (COTAI), esto se visualiza con el 8,4%, seguido se encuentra el Colegio Técnico Profesional de Pital, Colegio Técnico Profesional de Venecia y el Liceo de San Carlos con el 4,5% cada uno.

En el Gráfico 85 se aprecia la información correspondiente.

**Gráfico 85**  
**Institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

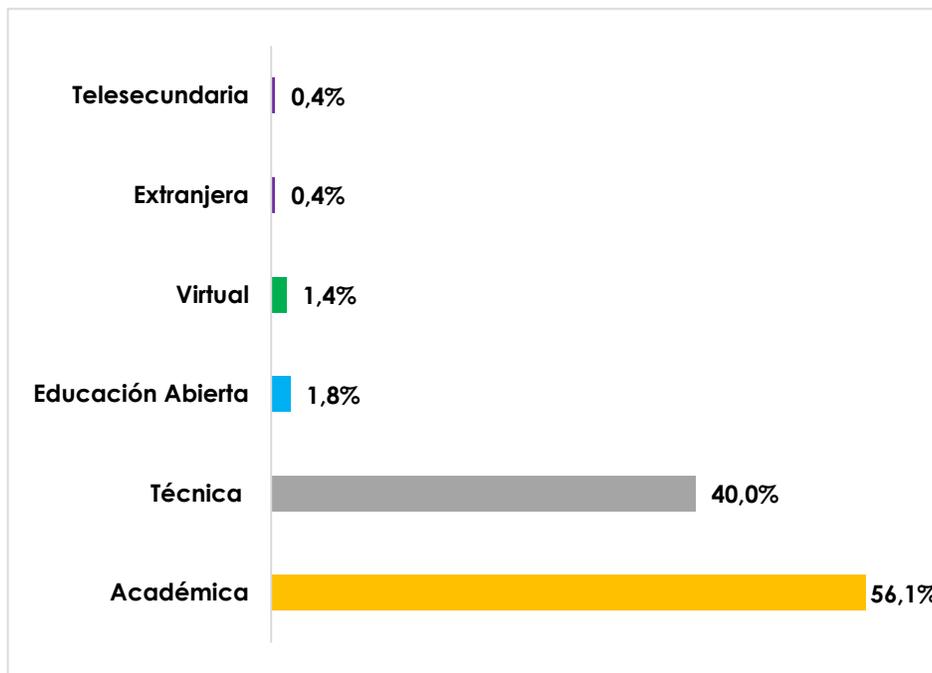


Fuente: Cuadro SC.24 (anexos)

Principalmente los estudiantes de la Sede provienen de instituciones académicas (56,1%), seguido por las instituciones técnicas con el 40,0%. Los programas de educación abierta aportan el 1,8% de estudiantes matriculados.

A continuación se muestra el Gráfico 86 con la distribución porcentual de los datos.

**Gráfico 86**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

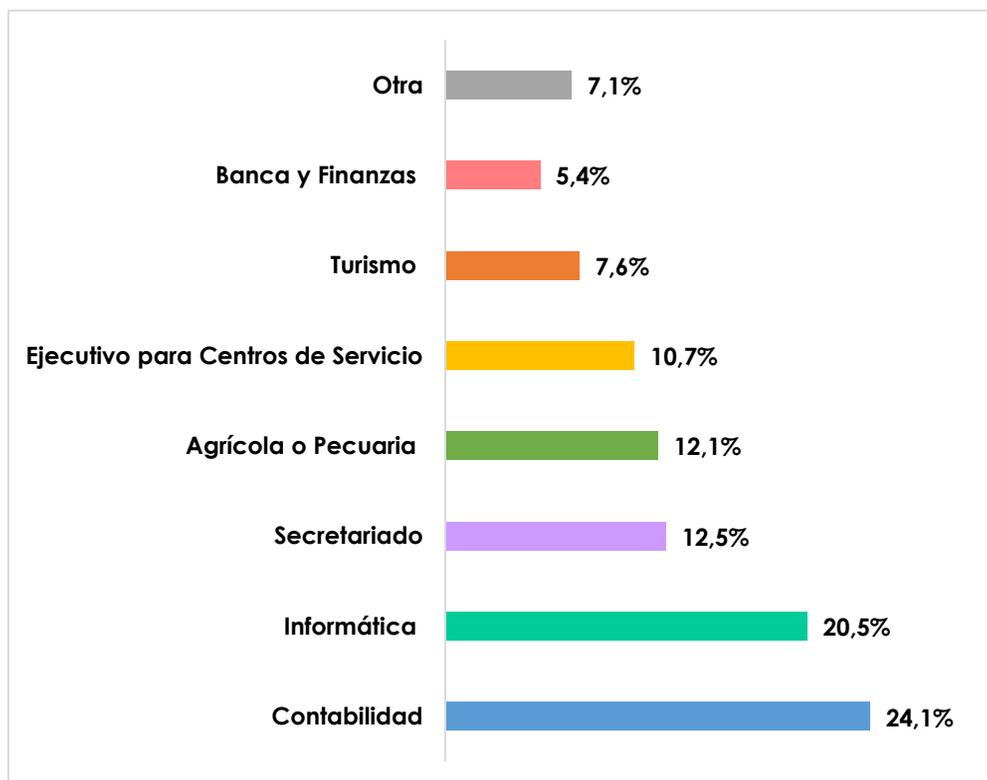


Fuente: Cuadro SC.25 (anexos)

Los estudiantes procedentes de colegios técnicos indican en un 24,1% haber cursado la especialidad de Contabilidad, seguido por informática con el 20,5% y en tercer lugar se encuentra Secretariado con el 12,5%.

Seguidamente se presenta la distribución de la información obtenida.

**Gráfico 87**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



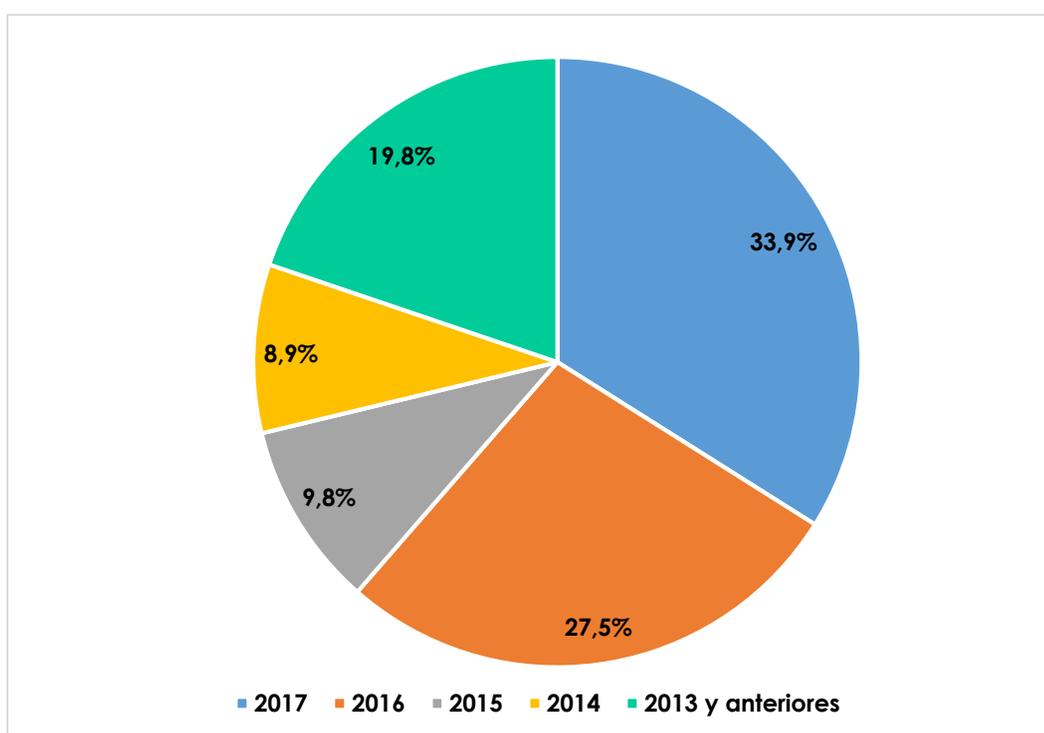
Fuente: Cuadro SC.26 (anexos)

El 57,1% de los estudiantes que realizaron los estudios de secundaria en una institución técnica, resaltan que no continúan en la UTN con la especialidad cursada, mientras que el 42,0% menciona que si decidieron continuar en la Universidad con la especialidad técnica de secundaria (ver Cuadro SC.27 de anexos).

La población estudiantil se graduó principalmente en el año 2017 (33,9%), seguida por quienes lo hicieron en el 2016 (27,5%) y los que se graduaron en el 2013 y anteriores (19,8%) ocupan el tercer lugar.

El Gráfico 88 se presenta la distribución de la información obtenida.

**Gráfico 88**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



Fuente: Cuadro SC.28 (anexos)

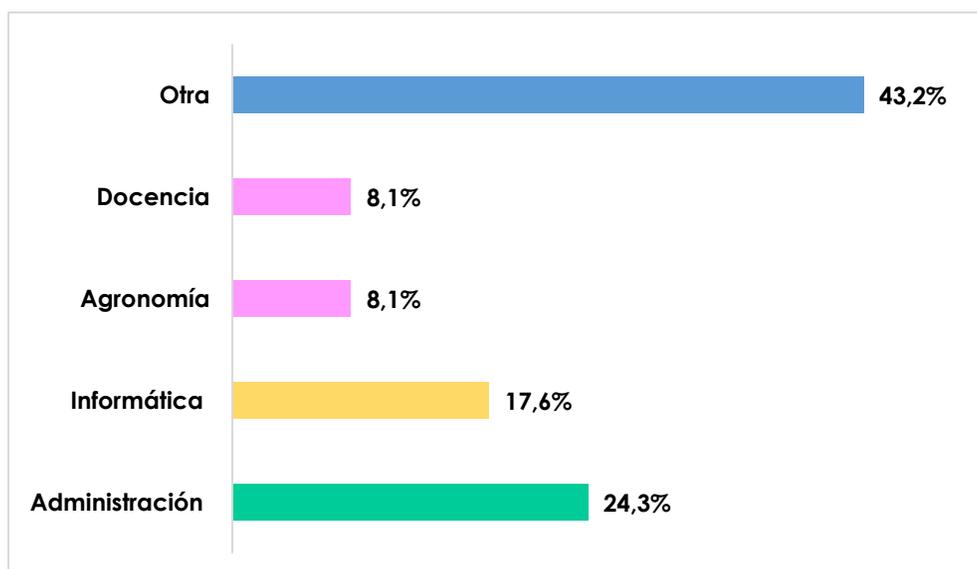
Relacionado a los estudios realizados en otra universidad, el 86,8% del estudiantado indica que no han cursado otra carrera; mientras que el 13,2% manifiestan que si han cursado estudios en alguna otra institución universitaria.

Inglés como Lengua Extranjera es la carrera que cuenta con el número más alto de estudiantes que han cursado una carrera en otra universidad, para un total de 21 personas (ver Cuadro SC.29 de anexos).

Quienes cursaron una carrera en otra universidad señalan haber cursado la carrera de Administración, esto se representa con el 24,3%, en segundo lugar, se encuentra la carrera de Informática con el 17,6% y en tercer lugar la carrera de Agronomía y Docencia con el 8,1%.

A continuación se visualiza dicha información en el Gráfico 89.

**Gráfico 89**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

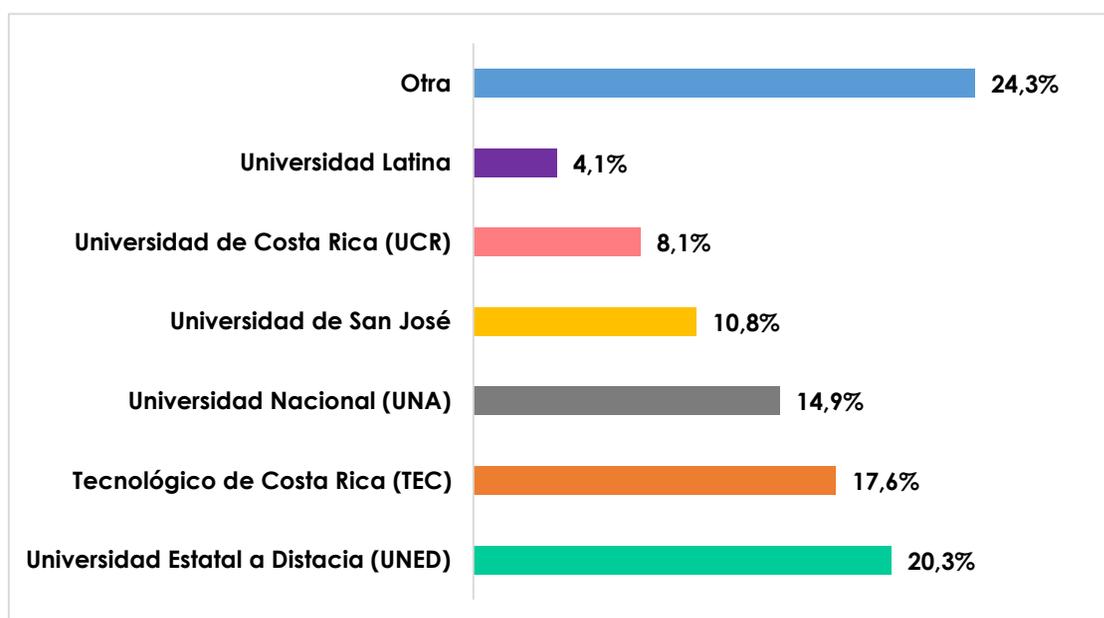


Fuente: Cuadro SC.30 (anexos)

El 20,3% de los estudiantes que cursó otra carrera, señala que principalmente la entidad donde realizaron dichos estudios es la Universidad Estatal a Distancia (UNED), mientras que el 17,6% menciona que fue en el Tecnológico de Costa Rica (TEC); la Universidad Nacional (UNA) se posiciona en tercer lugar con el 14,9%.

En el Gráfico 90 se muestra en detalle los datos obtenidos.

**Gráfico 90**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



Fuente: Cuadro SC.31 (anexos)

A su vez, se presenta que el 73,0% de las personas que cursaron una carrera en otra universidad no se graduaron de ella, solo el 25,7% (lo cual equivalente a 19 estudiantes) indicó haberse graduado de la carrera que cursó (ver Cuadro SC.32 de anexos).

De los 19 estudiantes que se graduaron en la carrera cursada en otra universidad, 9 obtuvieron el grado de bachillerato, 5 se graduaron de licenciatura, 4 de diplomado y 1 obtuvo la maestría.

Seguidamente se presenta la distribución de la información correspondiente.

**Cuadro 74**  
**Grado académico obtenido**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Grado académico	Cantidad de estudiantes
Diplomado	4
Bachillerato	9
Licenciatura	5
Maestría	1
<b>Total</b>	<b>19</b>

### 2.2.8. Datos sobre selección de carrera y universidad

Los estudiantes van a financiar los estudios universitarios principalmente mediante una beca total otorgada por la UTN (37,1%), seguido por los ingresos propios con el 22,5%, posteriormente se encuentran los estudiantes que indican que los estudios serán financiados por una beca parcial otorgada por la UTN representada con el 18,0%.

Seguidamente se presenta la distribución de la información.

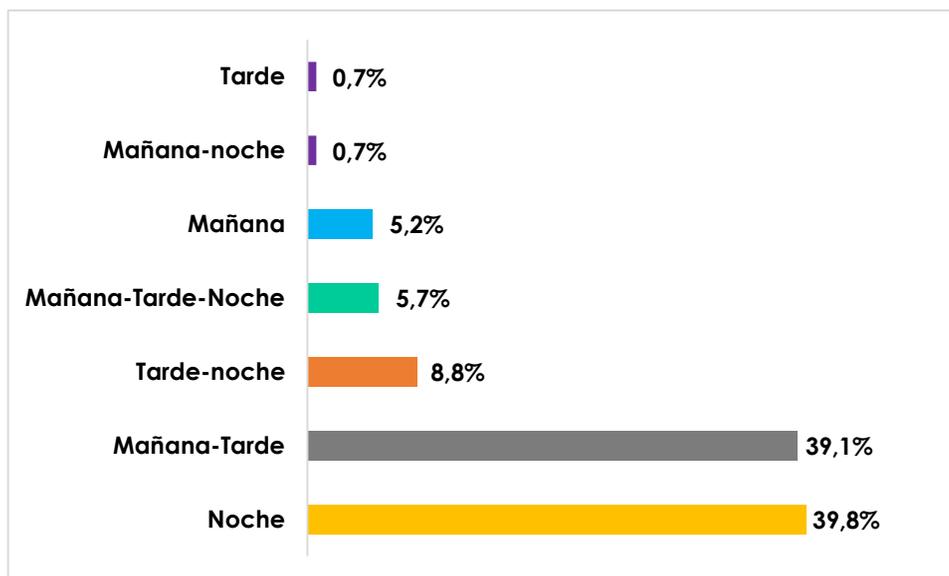
**Cuadro 75**  
**Forma de financiamiento de estudios**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Forma de financiamiento	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Beca total otorgada por la UTN	208	37,1%
Ingresos propios	126	22,5%
Beca parcial otorgada por la UTN	101	18,0%
Contribución de familiares y/o amigos	94	16,8%
Préstamo	13	2,3%
Beca parcial otorgada por otra institución estatal	2	0,4%
Otro	16	2,9%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

La población estudiantil de la Sede menciona que principalmente prefiere los horarios nocturnos para asistir a las lecciones, este dato es reflejado con el 39,8%, muy de cerca se encuentran quienes eligen el horario de mañana-tarde con el 39,1%, en tercer lugar se encuentran los que seleccionan los horarios de tarde-noche con el 8,8%.

A continuación se presenta la distribución de los datos.

**Gráfico 91**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



Fuente: Cuadro SC.33 (anexos)

El 55,0% de los estudiantes externaron como principal motivo de matrícula en la UTN el hecho de que ofrece una carrera que era de su interés. Seguido por quienes consideran la calidad académica de la Universidad (17,0%) y la ubicación geográfica (11,6%) sobresale en el tercer lugar.

En el siguiente Cuadro se muestran con detalle la distribución de los datos adquiridos.

**Cuadro 76**  
**Razón principal de matrícula en la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Ofrece la carrera de su interés	308	55,0%
Calidad académica de la Universidad	95	17,0%
Por ubicación geográfica (cercanía)	65	11,6%
Bajo costo de matrícula y créditos	39	7,0%
Facilidad de obtener una beca de estudio	15	2,7%
Facilidad de horarios	14	2,5%
Fue la única opción universitaria que pudo acceder	8	1,4%
Facilidad de ingreso a la carrera deseada	6	1,1%
Otra	10	1,8%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

La razón principal para la selección de la carrera en la Universidad es en un 38,8% porque tiene un amplio mercado laboral; seguido por el 35,2% de los estudiantes que mencionan que la UTN brinda la carrera que siempre quisieron estudiar y en un 6,6% se indica que se la carrera escogida se relaciona con sus trabajos.

Seguidamente se muestra la información obtenida.

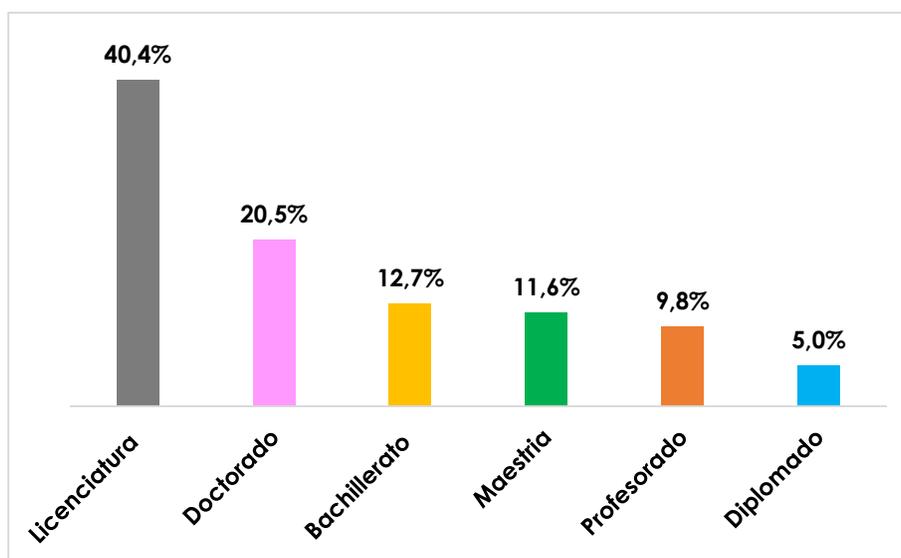
**Cuadro 77**  
**Razón principal de escogencia de carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Razón	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Tiene un amplio mercado laboral	217	38,8%
Es la carrera que siempre quiso estudiar	197	35,2%
Se relaciona con su trabajo	37	6,6%
Para continuar una especialidad técnica de secundaria	32	5,7%
El horario le permite trabajar y estudiar	27	4,8%
Influencia de familiares o amigos	12	2,1%
No tenía otra opción en la UTN	11	2,0%
Otra	27	4,8%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

Los estudiantes señalan en un 40,4% que aspiran obtener el nivel académico de licenciatura, seguido por el doctorado con un 20,5% y el bachillerato en tercer lugar con el 12,7%.

En el siguiente Gráfico se presentan la distribución porcentual de los datos recopilados.

**Gráfico 92**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**



Fuente: Cuadro SC.34 (anexos)

El medio principal por el que la población estudiantil se enteró de la existencia de la Universidad fue en un 28,9% por los estudiantes o egresados, seguido por las charlas impartidas en los colegios con el 17,1% y muy de cerca por las ferias vocacionales o informativas (17,0%). Asimismo, las redes sociales son un medio importante para dar a conocer la existencia de la Institución, lo cual es representado con el 15,9%.

En el siguiente Cuadro se muestra con detalle la distribución de la información recopilada.

**Cuadro 78**  
**Medio por el que se enteró de la existencia de la UTN**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Estudiante o egresado	162	28,9%
Charla impartida en el colegio	96	17,1%
Feria vocacional o Informativa en la UTN	95	17,0%
Redes sociales	89	15,9%
Profesor(a) del colegio	56	10,0%
Sitio Web de la UTN	48	8,6%
Anuncio por radio, prensa o televisión	7	1,3%
Afiche	4	0,7%
Volante	3	0,5%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

La información más completa acerca de la UTN fue recibida mediante el sitio web de la Universidad, esto se visualiza con el 39,8%, seguido por las redes sociales con un 23,9%.

Aunado a lo anterior, también se destaca las ferias vocacionales o informativas en la UTN como un medio importante para la obtención de la información requerida, esto se representan con el 13,6%.

En el siguiente Cuadro se muestra el desglose de la información.

**Cuadro 79**  
**Medio por el cual recibió información más completa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Medio	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sitio Web de la UTN	223	39,8%
Redes sociales	134	23,9%
Feria vocacional o informativa en la UTN	76	13,6%
Estudiante o egresado	66	11,8%
Atención personal en la UTN	47	8,4%
Atención telefónica en la UTN	13	2,3%
Anuncio por radio, prensa o televisión	1	0,2%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

### 3. Consideraciones finales

#### Datos Generales

- La Universidad Técnica Nacional alcanzó para el primer cuatrimestre del año 2018 un total de 3687 estudiantes matriculados de nuevo ingreso (según datos de la Dirección de Registro Universitario al 21 de febrero del presente año). Asimismo, para el presente estudio se contó con una cobertura neta de 3684 estudiantes.
- La matrícula de nuevo ingreso 2018 presentó un aumento significativo en comparación a la del año 2017 en un 15,0% (481 estudiantes).
- La población estudiantil de nuevo ingreso se encuentra matriculada principalmente en la Sede Central (42,7%) y en la Sede Pacífico (19,0%).
- El área de conocimiento que tiene mayor representación estudiantil es la de Ciencias Administrativas con el 40,5%, seguido por el área de Tecnología con el 25,7% y en tercer lugar se encuentra el área de Ingeniería con el 13,5%.
- Las carreras que poseen la mayor cantidad de estudiantes de nuevo ingreso matriculados son: Inglés como Lengua Extranjera con un 10,4%, Contabilidad y Finanzas con un 9,6%, y Tecnologías Informáticas con el 7,6%.

#### Datos Sociodemográficos

- La población estudiantil de nuevo ingreso se encuentra conformada por un 56,4% de mujeres y un 43,6% de hombres. Se presenta que la Sede Pacífico es la única que cuenta con mayor cantidad de hombres matriculados que de mujeres.
- El 78,4% de la población estudiantil de nuevo ingreso tiene entre 16 y 23 años de edad.
- Principalmente los estudiantes de nuevo ingreso son solteros (90,1%).
- La nacionalidad de los estudiantes de nuevo ingreso es mayoritariamente costarricense (96,5%), mientras que solo el 2,9% es nicaragüense.
- El 49,5% del estudiantado considera tener ascendencia mestiza, el 22,5% blanca y el 21,0% no especifica la ascendencia que considera tener. Referente a la ascendencia indígena solo el 0,9% (equivalente a 34 estudiantes) indican pertenecer a esta.
- Los estudiantes que poseen ascendencia indígena provienen de diferentes pueblos, de ellos 5 representa el pueblo Bribri y 4 al Chorotega.
- La población de nuevo ingreso proviene en un 24,2% del Cantón Central de Alajuela y el 11,9% del Cantón Central de San Carlos.
- El 22,5% de los estudiantes proceden de 22 de los 24 cantones con menor índice de desarrollo humano cantonal, lo cual en números absolutos equivale a 829 personas.
- Mayoritariamente la población estudiantil de nuevo ingreso no posee ningún tipo de discapacidad (94,5%) y solo el 5,5% señala que sí tiene una discapacidad.

- De los estudiantes que poseen una discapacidad 70,4% señala que es de tipo visual y el 10,3% de aprendizaje.
- El 95,2% de la población estudiantil (total) manifestó no necesitar que la UTN le brinde algún tipo de adecuación curricular.
- El 65,2% de los estudiantes de nuevo ingreso externaron contar con seguro médico.
- Los tipos de seguro médico principales que posee el estudiantado es el directo (asalariado) con un 38,3% y por medio de un beneficio de un familiar asalariado (31,1%).

### **Datos familiares**

- El 87,4% de los estudiantes no tiene hijos, mientras que el 12,6% indica que si tiene hijos.
- La población estudiantil que tiene hijos son en un 72,6% mujeres.
- Los estudiantes que tienen hijos señalan en un 61,1% que poseen solamente un hijo.
- El 86,0% de la población estudiantil indica ser la primera generación de la familia que ingresa a la universidad.
- El 29,1% de los estudiantes de nuevo ingreso señalan que el nivel educativo que posee el padre o encargado es primaria completa, mientras que un 8,1% cuenta con universidad completa.
- El 31,2% del estudiantado señala que el nivel educativo máximo que posee la madre o encargada es primaria completa y solo el 9,3% tiene universidad completa.
- La mayoría de los estudiantes de nuevo ingreso señalan poseer hermanos (92,4%).
- De los estudiantes que indicaron tener hermanos, el 33,3% señala que posee dos hermanos y el 30,1% dice que tiene solo un hermano.

### **Datos laborales**

- El 34,2% de los estudiantes de nuevo ingreso indicó que se encuentran laborando; mientras que el 65,8% externaron que no lo hacen.
- El 76,9% de los estudiantes que trabajan lo hacen en empresas privadas y un 10,8% en instituciones públicas.
- Los estudiantes que trabajan lo hacen a tiempo completo (79,4%) y un 11,6% laboran medio tiempo.
- El 57,9% de la población trabajadora indica que existe una relación entre la carrera matriculada y el trabajo ejecutado.

## Datos académicos

- El 90,6% de los estudiantes provienen de instituciones educativas públicas, el 3,9% de instituciones privadas y el 3,7% del programa de educación abierta.
- La modalidad educativa que se destaca es la académica con un 60,9%, seguido por los estudiantes que cursaron los estudios en instituciones técnicas representadas con el 32,7%.
- Los estudiantes que proceden de instituciones técnicas cursaron las especialidades de: Contabilidad (19,0%), Informática (16,9%) y Agrícola o Pecuaria con el 11,9%.
- El 51,0% de la población estudiantil que procede de una institución educativa técnica no continúa en la Universidad con la especialidad cursada en secundaria y el 47,9% indica que sí continuaron con dicha especialidad.
- El 33,0% de la población de estudiantil se graduó en el año 2017.
- El 81,5% de los estudiantes no han cursado una carrera en otra universidad.
- De los estudiantes que indicaron haber cursado una carrera en otra institución universitaria, el 22,9% señala que cursaron la carrera de Administración, seguido por el 12,3% con la carrera de Informática.
- Las universidades donde mayormente cursaron los estudiantes las diferentes carreras son: Universidad de Costa Rica (UCR) con el 20,8%, Universidad Nacional (UNA) representada con el 14,5% y la Universidad Latina con el 12,8%.
- La población estudiantil que cursó una carrera en otra universidad menciona en un 75,1% que no se graduaron de dicha carrera y solo el 23,8% si se graduó.
- El grado académico que más obtuvieron los estudiantes que cursaron una carrera en otra universidad y que sí se graduaron fue bachillerado con el 43,8%.

## Datos sobre selección de carrera y universidad

- El 40,3% del estudiantado financiará los estudios universitarios mediante una beca total otorgada por la UTN.
- El 38,7% de los estudiantes indican preferir los horarios de mañana-tarde para la asistencia a la universidad.
- La razón principal para matricular en la UTN es porque ofrece la carrera de interés (56,7%).
- Primordialmente la razón de escogencia de la carrera es porque se imparte la carrera que siempre quiso estudiar (39,5%).
- Los grados académicos que aspiran cursar los estudiantes son: licenciatura (42,0%), doctorado (19,1%) y maestría (14,0%).
- Los estudiantes o egresados (35,8%) y la feria vocacional o informativa en la UTN (17,8%) son los medios principales por los que se enteraron de la existencia de la UTN.
- La Página Web de la Universidad (34,6%) y las redes sociales (24,4%) son los medios por los cuales los estudiantes obtuvieron la información más completa sobre la Universidad.

#### **4. Referencias bibliográficas**

- PNUD (2016.) *Atlas de Desarrollo Humano Cantonal de Costa Rica 2016*. PNUD /UCR. San José, Costa Rica.

## **Anexos**

## Cuadros Generalidades

**Cuadro G.1**  
**Estudiantes matriculados por sede**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Cantidad de estudiantes	Porcentaje representativo
Atenas	327	8,9%
Central	1572	42,7%
Guanacaste	524	14,2%
Pacífico	701	19,0%
San Carlos	560	15,2%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

**Cuadro G.2**  
**Grupos etarios de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Edad												Total
	De 16 a 19		De 20 a 23		De 24 a 27		De 28 a 31		De 32 a 35		Más de 35		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	152	46,5%	122	37,3%	35	10,7%	8	2,4%	4	1,2%	6	1,8%	327
Central	728	46,3%	478	30,4%	190	12,1%	88	5,6%	49	3,1%	39	2,5%	1572
Guanacaste	185	35,3%	194	37,0%	73	13,9%	35	6,7%	20	3,8%	17	3,2%	524
Pacífico	328	46,8%	239	34,1%	72	10,3%	30	4,3%	19	2,7%	13	1,9%	701
San Carlos	279	49,8%	183	32,7%	57	10,2%	23	4,1%	11	2,0%	7	1,3%	560
<b>Total</b>	<b>1672</b>	<b>45,4%</b>	<b>1216</b>	<b>33,0%</b>	<b>427</b>	<b>11,6%</b>	<b>184</b>	<b>5,0%</b>	<b>103</b>	<b>2,8%</b>	<b>82</b>	<b>2,2%</b>	<b>3684</b>

**Cuadro G.3**  
**Estado civil de la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Estado Civil												Total
	Casado(a)		Divorciado(a)		Separado(a)		Soltero(a)		Unión Libre		Viudo(a)		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	10	3,1%	1	0,3%	1	0,3%	308	94,2%	7	2,1%	0	0,0%	327
Central	102	6,5%	8	0,5%	7	0,4%	1409	89,6%	44	2,8%	2	0,1%	1572
Guanacaste	28	5,3%	3	0,6%	6	1,1%	459	87,6%	28	5,3%	0	0,0%	524
Pacífico	32	4,6%	6	0,9%	1	0,1%	635	90,6%	27	3,9%	0	0,0%	701
San Carlos	25	4,5%	3	0,5%	2	0,4%	510	91,1%	20	3,6%	0	0,0%	560
<b>Total</b>	<b>197</b>	<b>5,3%</b>	<b>21</b>	<b>0,6%</b>	<b>17</b>	<b>0,5%</b>	<b>3321</b>	<b>90,1%</b>	<b>126</b>	<b>3,4%</b>	<b>2</b>	<b>0,1%</b>	<b>3684</b>

**Cuadro G.4**  
**Pueblo al que pertenecen los estudiantes que poseen ascendencia indígena**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Pueblo indígena																Total
	Bribri		Brunca o Boruca		Cabécar		Chorotega		Huetar		Maleku o Guatuso		Teribe o Térraba		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	1	20,0%	1	20,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	60,0%	5
Central	4	23,5%	0	0,0%	1	5,9%	1	5,9%	2	11,8%	1	5,9%	1	5,9%	7	41,2%	17
Guanacaste	0	0,0%	0	0,0%	1	14,3%	2	28,6%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	4	57,1%	7
Pacífico	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	100,0%	3
San Carlos	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%	0	0,0%	2
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>14,7%</b>	<b>1</b>	<b>2,9%</b>	<b>2</b>	<b>5,9%</b>	<b>4</b>	<b>11,8%</b>	<b>2</b>	<b>5,9%</b>	<b>2</b>	<b>5,9%</b>	<b>1</b>	<b>2,9%</b>	<b>17</b>	<b>50,0%</b>	<b>34</b>

**Cuadro G.5**  
**Cantones de mayor procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Abangares	24	0,7%
Acosta	1	0,03%
Aguirre	3	0,1%
Alajuela	893	24,2%
Alajuelita	6	0,2%
Alvarado	6	0,2%
Aserri	4	0,1%
Atenas	98	2,7%
Bagaces	35	1,0%
Barva	22	0,6%
Belén	24	0,7%
Cañas	168	4,6%
Carrillo	34	0,9%
Cartago	6	0,2%
Coronado	1	0,03%
Corredores	3	0,1%
Coto Brus	10	0,3%
Desamparados	12	0,3%
El Guarco	2	0,1%
Escazú	5	0,1%
Esparza	146	4,0%
Flores	15	0,4%
Garabito	11	0,3%
Goicoechea	4	0,1%
Golfito	2	0,1%
Grecia	117	3,2%
Guácimo	6	0,2%
Guatuso	22	0,6%
Heredia	63	1,7%
Hojancha	4	0,1%
Jiménez	1	0,03%
La Cruz	37	1,0%
La Unión	5	0,1%
León Cortés	2	0,1%
Liberia	105	2,9%
Limón	3	0,1%
Los Chiles	41	1,1%
Matina	3	0,1%
Montes de Oca	5	0,1%
Montes de Oro	53	1,4%
Mora	6	0,2%
Moravia	3	0,1%

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Nandayure	5	0,1%
Naranjo	128	3,5%
Nicoya	17	0,5%
Oreamuno	3	0,1%
Orotina	56	1,5%
Osa	2	0,1%
Palmares	30	0,8%
Paraíso	1	0,03%
Parrita	3	0,1%
Pérez Zeledón	11	0,3%
Poás	80	2,2%
Pococí	22	0,6%
Puntarenas	375	10,2%
Puriscal	4	0,1%
San Carlos	438	11,9%
San Isidro	7	0,2%
San José	19	0,5%
San Mateo	28	0,8%
San Pablo	4	0,1%
San Rafael	12	0,3%
San Ramón	104	2,8%
Santa Ana	7	0,2%
Santa Bárbara	31	0,8%
Santa Cruz	34	0,9%
Santo Domingo	4	0,1%
Sarapiquí	17	0,5%
Siquirres	6	0,2%
Talamanca	10	0,3%
Tarrazú	9	0,2%
Tibás	4	0,1%
Tilarán	89	2,4%
Turrialba	8	0,2%
Turrubares	5	0,1%
Upala	41	1,1%
Valverde Vega	33	0,9%
Zarceró	26	0,7%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

**Cuadro G.6**  
**Tipo de seguro que posee la población estudiantil de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Tipo de seguro																Total
	Directo (asalariado)		Independiente		Beneficio familiar (Régimen por IVM)		Por el Estado		Beneficio familiar (familiar asalariado)		Régimen no contributivo		Voluntario		Régimen por IVM		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	41	20,7%	10	5,1%	6	3,0%	35	17,7%	85	42,9%	0	0,0%	21	10,6%	0	0,0%	198
Central	548	49,2%	30	2,7%	9	0,8%	164	14,7%	281	25,2%	4	0,4%	77	6,9%	1	0,1%	1114
Guanacaste	110	35,3%	7	2,2%	2	0,6%	57	18,3%	107	34,3%	1	0,3%	28	9,0%	0	0,0%	312
Pacífico	120	28,2%	9	2,1%	6	1,4%	99	23,2%	153	35,9%	6	1,4%	33	7,7%	0	0,0%	426
San Carlos	101	28,7%	12	3,4%	4	1,1%	67	19,0%	120	34,1%	2	0,6%	46	13,1%	0	0,0%	352
<b>Total</b>	<b>920</b>	<b>38,3%</b>	<b>68</b>	<b>2,8%</b>	<b>27</b>	<b>1,1%</b>	<b>422</b>	<b>17,6%</b>	<b>746</b>	<b>31,1%</b>	<b>13</b>	<b>0,5%</b>	<b>205</b>	<b>8,5%</b>	<b>1</b>	<b>0,0%</b>	<b>2402</b>

**Cuadro G.7**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as) según sexo**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sexo				
Mujer		Hombre		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
336	72,6%	127	27,4%	<b>463</b>

**Cuadro G.8**  
**Cantidad de hijos(as) que tienen los estudiantes de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Cantidad de hijos(as)												Total
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Más de cinco		Sin información		
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
283	61,1%	122	26,3%	37	8,0%	11	2,4%	1	0,2%	9	1,9%	<b>463</b>

**Cuadro G.9**  
**Ingreso a la universidad**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Primera persona en la familia en ingresar a la universidad					
Sí		No		Total	
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
3170	86,0%	514	14,0%	<b>3684</b>	

**Cuadro G.10**  
**Tenencia de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

¿Tiene Hermanos(as)?					
Sí		No		Total	
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
3404	92,4%	280	7,6%	<b>3684</b>	

**Cuadro G.11**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Cantidad de hermanos(as)														
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Cinco		Más de cinco		Sin información		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
1025	30,1%	1134	33,3%	616	18,1%	274	8,0%	147	4,3%	191	5,6%	17	0,5%	<b>3404</b>

**Cuadro G.12**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Tiempo completo		Medio tiempo		Jornada Laboral Cuarto de tiempo		Ocasionalmente		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	44	58,7%	16	21,3%	2	16,0%	12	16,0%	1	1,3%	75
Central	600	84,5%	61	8,6%	7	5,9%	42	5,9%	0	0,0%	710
Guanacaste	117	75,5%	25	16,1%	0	0,0%	9	5,8%	4	2,6%	155
Pacífico	115	68,9%	28	16,8%	2	12,0%	20	12,0%	2	1,2%	167
San Carlos	125	81,7%	16	10,5%	0	0,0%	11	7,2%	1	0,7%	153
<b>Total</b>	<b>1001</b>	<b>79,4%</b>	<b>146</b>	<b>11,6%</b>	<b>11</b>	<b>0,9%</b>	<b>94</b>	<b>7,5%</b>	<b>8</b>	<b>0,6%</b>	<b>1260</b>

**Cuadro G.13**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Modalidad de Institución Educativa																							Total
	Académica Diurna		Académica nocturna		Técnica diurna		Técnica nocturna		Artístico		Educación Abierta		Virtual		Telesecundaria		Extranjera		Científico		Sin información			
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
Atenas	194	59,3%	20	6,1%	92	28,1%	1	0,3%	0	0,0%	16	4,9%	2	0,6%	1	0,3%	1	0,3%	0	0,0%	0	0,0%	327	
Central	784	49,9%	91	5,8%	580	36,9%	7	0,4%	0	0,0%	65	4,1%	32	2,0%	5	0,3%	6	0,4%	1	0,1%	1	0,1%	1572	
Guanacaste	288	55,0%	76	14,5%	128	24,4%	1	0,2%	2	0,4%	8	1,5%	17	3,2%	3	0,6%	1	0,2%	0	0,0%	0	0,0%	524	
Pacífico	390	55,6%	85	12,1%	167	23,8%	4	0,6%	0	0,0%	36	5,1%	11	1,6%	5	0,7%	0	0,0%	0	0,0%	3	0,4%	701	
San Carlos	271	48,4%	43	7,7%	219	39,1%	5	0,9%	0	0,0%	10	1,8%	8	1,4%	2	0,4%	2	0,4%	0	0,0%	0	0,0%	560	
<b>Total</b>	<b>1927</b>	<b>52,3%</b>	<b>315</b>	<b>8,6%</b>	<b>1186</b>	<b>32,2%</b>	<b>18</b>	<b>0,5%</b>	<b>2</b>	<b>0,1%</b>	<b>135</b>	<b>3,7%</b>	<b>70</b>	<b>1,9%</b>	<b>16</b>	<b>0,4%</b>	<b>10</b>	<b>0,3%</b>	<b>1</b>	<b>0,0%</b>	<b>4</b>	<b>0,1%</b>	<b>3684</b>	

**Cuadro G.14**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Especialidad Técnica	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Contabilidad (diferentes énfasis)	229	19,0%
Informática (diferentes énfasis)	203	16,9%
Agrícola o Pecuaria (diferentes énfasis)	143	11,9%
Turismo (diferentes énfasis)	121	10,0%
Ejecutivo para Centros de Servicio	107	8,9%
Secretariado (diferentes énfasis)	100	8,3%
Electrónica (diferentes énfasis)	97	8,1%
Administración (diferentes énfasis)	55	4,6%
Banca y Finanzas	26	2,2%
Mecánica de Precisión	23	1,9%
Productividad y Calidad	18	1,5%
Dibujo (arquitectónico o técnico)	15	1,2%
Diseño (gráfico o publicitario)	12	1,0%
Mecánica Automotriz	10	0,8%
Saludo Ocupacional	10	0,8%
Electromecánica	9	0,7%
Industria Textil	4	0,3%
Refrigeración y aire acondicionado	3	0,2%
Construcción civil	2	0,2%
Alergología	1	0,1%
Corte y confección	1	0,1%
Diseño y Construcción de Muebles	1	0,1%
Sin información	14	1,2%
<b>Total</b>	<b>1204</b>	<b>100%</b>

**Cuadro G.15**  
**Continuidad de la especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Sí		No		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	51	54,8%	42	45,2%	0	0,0%	93
Central	328	55,9%	257	43,8%	2	0,3%	587
Guanacaste	38	29,5%	85	65,9%	6	4,7%	129
Pacífico	66	38,6%	102	59,6%	3	1,8%	171
San Carlos	94	42,0%	128	57,1%	2	0,9%	224
<b>Total</b>	<b>577</b>	<b>47,9%</b>	<b>614</b>	<b>51,0%</b>	<b>13</b>	<b>1,1%</b>	<b>1204</b>

**Cuadro G.16**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Sede	Año de Graduación												Total
	2017		2016		2015		2014		2013 y anteriores		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Atenas	96	29,4%	104	31,8%	36	11,0%	25	7,6%	66	20,2%	0	0,0%	327
Central	512	32,6%	371	23,6%	164	10,4%	109	6,9%	416	26,5%	0	0,0%	1572
Guanacaste	128	24,4%	150	28,6%	62	11,8%	45	8,6%	139	26,5%	0	0,0%	524
Pacífico	288	41,1%	157	22,4%	74	10,6%	46	6,6%	135	19,3%	1	0,1%	701
San Carlos	190	33,9%	154	27,5%	55	9,8%	50	8,9%	111	19,8%	0	0,0%	560
<b>Total</b>	<b>1214</b>	<b>33,0%</b>	<b>936</b>	<b>25,4%</b>	<b>391</b>	<b>10,6%</b>	<b>275</b>	<b>7,5%</b>	<b>867</b>	<b>23,5%</b>	<b>1</b>	<b>0,03%</b>	<b>3684</b>

**Cuadro G.17**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Nombre de la carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Administración (diferentes énfasis)	156	22,9%
Informática (diferentes énfasis)	84	12,3%
Docencia (diferentes énfasis)	70	10,3%
Ingeniería Industrial	34	5,0%
Contabilidad (diferentes énfasis)	22	3,2%
Ingeniería Agrícola / Agronomía	22	3,2%
Enfermería	18	2,6%
Derecho	14	2,1%
Inglés	13	1,9%
Turismo (diferentes énfasis)	13	1,9%
Terapia Física	12	1,8%
Ingeniería Electrónica	10	1,5%
Ingeniería Mecánica	9	1,3%
Química	9	1,3%
Biología	8	1,2%
Ingeniería Electromecánica	8	1,2%
Manejo de Recursos Naturales	8	1,2%
Gestión Ambiental	7	1,0%
Ingeniería Eléctrica	7	1,0%
Nutrición	7	1,0%
Arquitectura	6	0,9%
Comercio y Negocios Internacionales	6	0,9%
Economía	6	0,9%
Ingeniería Civil	6	0,9%
Medicina Veterinaria	6	0,9%
Ingeniería Agrícola y de Biosistemas	5	0,7%
Ingeniería en Salud Ocupacional	5	0,7%
Psicología	5	0,7%
Publicidad	5	0,7%
Ingeniería en Gestión Ambiental	4	0,6%
Registros y Estadísticas en Salud	4	0,6%
Ciencia e Ingeniería de los Materiales	3	0,4%
Ciencias Políticas	3	0,4%

Nombre de la carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Farmacía	3	0,4%
Filología	3	0,4%
Geografía	3	0,4%
Ingeniería de Alimentos	3	0,4%
Operación y Mantenimiento de Plantas de Energía	3	0,4%
Periodismo	3	0,4%
Planificación Económica y Promoción Social	3	0,4%
Relaciones Internacionales	3	0,4%
Sociología	3	0,4%
Trabajo Social	3	0,4%
Antropología	2	0,3%
Artes Culinarias	2	0,3%
Arte y Comunicación Visual	2	0,3%
Cartografía y Diseño Digital	2	0,3%
Danza	2	0,3%
Diseño Publicitario	2	0,3%
Fotografía	2	0,3%
Gastronomía	2	0,3%
Imagenología Médica	2	0,3%
Ingeniería Eléctromedicina	2	0,3%
Ingeniería en Bioprocesos Industriales	2	0,3%
Ingeniería en Construcción	2	0,3%
Medicina	2	0,3%
Meteorología	2	0,3%
Microbiología	2	0,3%
Relaciones Públicas	2	0,3%
Teología	2	0,3%
Acuicultura	1	0,1%
Artes Dramáticas	1	0,1%
Asistente de Laboratorio	1	0,1%
Bibliotecología	1	0,1%
Comunicación	1	0,1%
Criminología	1	0,1%
Diseño Gráfico	1	0,1%
Diseño y Decoración de interiores	1	0,1%

Nombre de la carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Infraestructura de Información y Comunicación	1	0,1%
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	1	0,1%
Ingeniería en Producción Industrial	1	0,1%
Ingeniería en Telecomunicaciones	1	0,1%
Ingeniería en Telemática	1	0,1%
Ingeniería Forestal	1	0,1%
Ingeniería Química	1	0,1%
Laboratorista Químico	1	0,1%
Lengua francesa	1	0,1%
Mantenimiento Mecánico	1	0,1%
Matemáticas	1	0,1%
Optometría	1	0,1%
Tecnologías de Diseño y Fabricación	1	0,1%
Terapia del Lenguaje	1	0,1%
Zootecnia	1	0,1%
<b>Total</b>	<b>682</b>	<b>100%</b>

**Cuadro G.18**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Institución	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Universidad de Costa Rica (UCR)	142	20,8%
Universidad Nacional (UNA)	99	14,5%
Universidad Latina	87	12,8%
Universidad Estatal a Distancia (UNED)	84	12,3%
Universidad Hispanoamericana (UH)	63	9,2%
Tecnológico de Costa Rica (TEC)	35	5,1%
Universidad Metropolitana Castro Carazo (UMCA)	20	2,9%
Universidad Fidélitas	17	2,5%
Universidad de San José	17	2,5%
Universidad Santa Lucía	17	2,5%
Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (ULACIT)	10	1,5%
Universidad Americana (UAM)	8	1,2%

Institución	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Universidad Internacional de las Américas (UIA)	8	1,2%
Universidad INVENIO	7	1,0%
Universidad Libre de Costa Rica (ULICORI)	6	0,9%
Universidad Veritas	6	0,9%
Universidad Católica de Costa Rica	4	0,6%
Universidad de Ciencias Empresariales (UCEM)	4	0,6%
Universidad Internacional San Isidro Labrador (UISIL)	4	0,6%
Universidad Santa Paula	4	0,6%
Universidad Tecnológica Costarricense (UTC)	4	0,6%
Universidad Creativa	3	0,4%
Universidad Autónoma de Centroamérica (UACA)	2	0,4%
Universidad Extranjera	2	0,3%
Universidad Central (UC)	2	0,3%
Universidad de las Ciencias y el Arte de Costa Rica	2	0,3%
Universidad Florencio del Castillo (UCA)	2	0,3%
Universidad Isaac Newton	2	0,3%
Antiguo CUNA	1	0,1%
Antiguo CUP	1	0,1%
Universidad Adventista de Centroamérica (UNADECA)	1	0,1%
Universidad Autónoma de Monterrey (UNAM)	1	0,1%
Universidad Braulio Carrillo	1	0,1%
Universidad Continental de las Ciencias y las Artes (UCCART)	1	0,1%
Universidad Cristiana del Sur	1	0,1%
Universidad de Ciencias Administrativas San Marcos (USAM)	1	0,1%
Universidad de Ciencias Médicas (UCIMED)	1	0,1%
Universidad de Iberoamérica (UNIBE)	1	0,1%
Universidad del Diseño (UNIDIS)	1	0,1%
Universidad del Valle (UVA)	1	0,1%
Universidad Panamericana (UPA)	1	0,1%
Sin información	8	1,2%
<b>Total</b>	<b>682</b>	<b>100%</b>

**Cuadro G.19**  
**Forma de financiamiento de estudios**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Forma de financiamiento	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Beca total otorgada por la UTN	1485	40,3%
Ingresos propios	914	24,8%
Contribución de familiares y/o amigos	643	17,5%
Beca parcial otorgada por la UTN	474	12,9%
Préstamo	46	1,2%
Beca total otorgada por otra institución estatal	8	0,2%
Beca parcial otorgada por otra institución estatal	6	0,2%
Otra	108	2,9%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

**Cuadro G.20**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Mañana		Mañana-tarde		Mañana-noche		Horario Tarde		Horario Tarde-noche		Mañana-Tarde-Noche		Noche		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
304	8,3%	1425	38,7%	44	1,2%	33	0,9%	369	10,0%	293	8,0%	1216	33,0%	<b>3684</b>

**Cuadro G.21**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional, 2018**

Nivel académico	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Profesorado	374	10,2%
Diplomado	168	4,6%
Bachillerato	375	10,2%
Licenciatura	1549	42,0%
Maestría	514	14,0%
Doctorado	704	19,1%
<b>Total</b>	<b>3684</b>	<b>100%</b>

## Cuadros Sede Atenas

**Cuadro At.1**  
**Composición del estudiantado por carrera y sexo**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Sexo				Total
	Mujer		Hombre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	56	80,0%	14	20,0%	70
Contabilidad y Finanzas	41	58,6%	29	41,4%	70
Producción Animal	28	40,0%	42	60,0%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	18	38,3%	29	61,7%	47
Tecnología de Alimentos	56	80,0%	14	20,0%	70
<b>Total</b>	<b>199</b>	<b>60,9%</b>	<b>128</b>	<b>39,1%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.2**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Edad												Total
	De 16 a 19		De 20 a 23		De 24 a 27		De 28 a 31		De 32 a 35		Más de 35		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	34	48,6%	29	41,4%	4	5,7%	2	2,9%	0	0,0%	1	1,4%	70
Contabilidad y Finanzas	23	32,9%	25	35,7%	14	20,0%	3	4,3%	1	1,4%	4	5,7%	70
Producción Animal	38	54,3%	23	32,9%	8	11,4%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	19	40,4%	22	46,8%	4	8,5%	1	2,1%	1	2,1%	0	0,0%	47
Tecnología de Alimentos	38	54,3%	23	32,9%	5	7,1%	2	2,9%	1	1,4%	1	1,4%	70
<b>Total</b>	<b>152</b>	<b>46,5%</b>	<b>122</b>	<b>37,3%</b>	<b>35</b>	<b>10,7%</b>	<b>8</b>	<b>2,4%</b>	<b>4</b>	<b>1,2%</b>	<b>6</b>	<b>1,8%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.3**  
**Estado civil de la población estudiantil**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Estado Civil										Total
	Casado(a)		Divorciado(a)		Separado(a)		Soltero(a)		Unión Libre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	3	4,3%	0	0,0%	0	0,0%	66	94,3%	1	1,4%	70
Contabilidad y Finanzas	5	7,1%	1	1,4%	1	1,4%	59	84,3%	4	5,7%	70
Producción Animal	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	68	97,1%	1	1,4%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	46	97,9%	1	2,1%	47
Tecnología de Alimentos	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	69	98,6%	0	0,0%	70
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>3,1%</b>	<b>1</b>	<b>0,3%</b>	<b>1</b>	<b>0,3%</b>	<b>308</b>	<b>94,2%</b>	<b>7</b>	<b>2,1%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.4**  
**Nacionalidad de la población estudiantil**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Nacionalidad						Total
	Costa Rica		Nicaragua		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	70	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Contabilidad y Finanzas	65	92,9%	5	7,1%	0	0,0%	70
Producción Animal	70	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	47	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	47
Tecnología de Alimentos	68	97,1%	1	1,4%	1	1,4%	70
<b>Total</b>	<b>320</b>	<b>97,9%</b>	<b>6</b>	<b>1,8%</b>	<b>1</b>	<b>0,3%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.5**  
**Pueblo al que pertenecen los estudiantes que poseen ascendencia indígena**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Pueblo indígena			Total
	Bribri	Brunca o Boruca	Sin información	
Asistencia Veterinaria	1	0	1	2
Manejo Forestal y Vida Silvestre	0	1	1	2
Tecnología de Alimentos	0	0	1	1
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>5</b>

**Cuadro At.6**  
**Cantones de procedencia**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Atenas	61	18,7%
Alajuela	58	17,7%
San Carlos	28	8,6%
San Ramón	14	4,3%
Naranjo	10	3,1%
Grecia	9	2,8%
Orotina	9	2,8%
Palmares	9	2,8%
Pococí	9	2,8%
Puntarenas	9	2,8%
Coto Brus	8	2,4%
Poás	6	1,8%
San Mateo	6	1,8%
Zarcelero	6	1,8%
Alvarado	5	1,5%
Desamparados	4	1,2%
Esparza	4	1,2%
Pérez Zeledón	4	1,2%
Tilarán	4	1,2%
Abangares	3	0,9%
Aserri	3	0,9%
Bagaces	3	0,9%
Barva	3	0,9%
Cartago	3	0,9%
Goicoechea	3	0,9%
Guatuso	3	0,9%
Puriscal	3	0,9%
Santa Bárbara	3	0,9%
Heredia	2	0,6%
Hojancha	2	0,6%
Nicoya	2	0,6%
Parrita	2	0,6%
San José	2	0,6%
Siquirres	2	0,6%

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Turrialba	2	0,6%
Cañas	1	0,3%
Carrillo	1	0,3%
Corredores	1	0,3%
El Guarco	1	0,3%
Escazú	1	0,3%
Flores	1	0,3%
Garabito	1	0,3%
Guácimo	1	0,3%
Jiménez	1	0,3%
La Unión	1	0,3%
Limón	1	0,3%
Mora	1	0,3%
Moravia	1	0,3%
Montes de Oca	1	0,3%
Montes de Oro	1	0,3%
Osa	1	0,3%
Santa Cruz	1	0,3%
Sarapiquí	1	0,3%
Talamanca	1	0,3%
Tarrazú	1	0,3%
Turrubares	1	0,3%
Upala	1	0,3%
Valverde Vega	1	0,3%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

**Cuadro At.7**  
**Población de nuevo ingreso que considera tener algún tipo de discapacidad**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	¿Posee alguna discapacidad?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	5	7,1%	65	92,9%	70
Contabilidad y Finanzas	5	7,1%	65	92,9%	70
Producción Animal	2	2,9%	68	97,1%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	3	6,4%	44	93,6%	47
Tecnología de Alimentos	6	8,6%	64	91,4%	70
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>6,4%</b>	<b>306</b>	<b>93,6%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.8**  
**Otorgamiento de adecuación curricular**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	¿Considera necesario que la universidad le otorgue algún tipo de adecuación curricular?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	7	10,0%	63	90,0%	70
Contabilidad y Finanzas	2	2,9%	68	97,1%	70
Producción Animal	9	12,9%	61	87,1%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	0	0,0%	47	100,0%	47
Tecnología de Alimentos	4	5,7%	66	94,3%	70
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>6,7%</b>	<b>305</b>	<b>93,3%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.9**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con seguro médico**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	¿Posee seguro médico?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	41	58,6%	29	41,4%	70
Contabilidad y Finanzas	44	62,9%	26	37,1%	70
Producción Animal	38	54,3%	32	45,7%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	30	63,8%	17	36,2%	47
Tecnología de Alimentos	45	64,3%	25	35,7%	70
<b>Total</b>	<b>198</b>	<b>60,6%</b>	<b>129</b>	<b>39,4%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.10**  
**Tipo de seguro médico**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Tipo de seguro												Total
	Directo (asalariado)		Independiente		Beneficio familiar (Régimen por IVM)		Por el Estado		Beneficio familiar (familiar asalariado)		Voluntario		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	8	19,5%	0	0,0%	4	9,8%	8	19,5%	17	41,5%	4	9,8%	41
Contabilidad y Finanzas	20	45,5%	1	2,3%	0	0,0%	6	13,6%	14	31,8%	3	6,8%	44
Producción Animal	4	10,5%	5	13,2%	1	2,6%	8	21,1%	16	42,1%	4	10,5%	38
Manejo Forestal y Vida Silvestre	4	13,3%	1	3,3%	1	3,3%	7	23,3%	14	46,7%	3	10,0%	30
Tecnología de Alimentos	5	11,1%	3	6,7%	0	0,0%	6	13,3%	24	53,3%	7	15,6%	45
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>20,7%</b>	<b>10</b>	<b>5,1%</b>	<b>6</b>	<b>3,0%</b>	<b>35</b>	<b>17,7%</b>	<b>85</b>	<b>42,9%</b>	<b>21</b>	<b>10,6%</b>	<b>198</b>

**Cuadro At.11**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as)**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Tenencia de hijos(as)				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	1	1,4%	69	98,6%	70
Contabilidad y Finanzas	13	18,6%	57	81,4%	70
Producción Animal	3	4,3%	67	95,7%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	2	4,3%	45	95,7%	47
Tecnología de Alimentos	3	4,3%	67	95,7%	70
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>6,7%</b>	<b>305</b>	<b>93,3%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.12**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as) según sexo**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Sexo		
Mujer	Hombre	Total
16	6	22

**Cuadro At.13**  
**Cantidad de hijos(as) que tienen los estudiantes de nuevo ingreso**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Cantidad de hijos(as)			
Uno	Dos	Tres	Total
15	5	2	22

**Cuadro At.14**  
**Ingreso a la universidad**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Primera persona en la familia en ingresar a la universidad					
Abs.	Sí		No		Total
	Rel.	Abs.	Rel.		
250	76,5%	77	23,5%	327	

**Cuadro At.15**  
**Tenencia de hermanos (as)**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

¿Tiene Hermanos(as)?				
Sí		No		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
303	92,7%	24	7,3%	<b>327</b>

**Cuadro At.16**  
**Cantidad de hermanos (as)**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Cantidad de hermanos(as)														
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Cinco		Más de cinco		Sin información		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
100	33,0%	114	37,6%	49	16,2%	15	5,0%	12	4,0%	11	3,6%	2	0,7%	<b>303</b>

**Cuadro At.17**  
**Condición laboral actual**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	¿Actualmente trabaja?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	10	14,3%	60	85,7%	70
Contabilidad y Finanzas	27	38,6%	43	61,4%	70
Producción Animal	15	21,4%	55	78,6%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	13	27,7%	34	72,3%	47
Tecnología de Alimentos	10	14,3%	60	85,7%	70
<b>Total</b>	<b>75</b>	<b>22,9%</b>	<b>252</b>	<b>77,1%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.18**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Privada		Pública		Familiar		Propia		No responde		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	8	80,0%	2	20,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	10
Contabilidad y Finanzas	21	77,8%	1	3,7%	3	11,1%	2	7,4%	0	0,0%	27
Producción Animal	4	26,7%	1	6,7%	8	53,3%	2	13,3%	0	0,0%	15
Manejo Forestal y Vida Silvestre	6	46,2%	0	0,0%	4	30,8%	2	15,4%	1	7,7%	13
Tecnología de Alimentos	6	60,0%	0	0,0%	2	20,0%	2	20,0%	0	0,0%	10
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>60,0%</b>	<b>4</b>	<b>5,3%</b>	<b>17</b>	<b>22,7%</b>	<b>8</b>	<b>10,7%</b>	<b>1</b>	<b>1,3%</b>	<b>75</b>

**Cuadro At.19**  
**Jornada laboral**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carreras	Jornada Laboral										Total
	Tiempo completo		Medio tiempo		Cuarto de tiempo		Ocasionalmente		No responde		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	7	70,0%	2	20,0%	1	10,0%	0	0,0%	0	0,0%	10
Contabilidad y Finanzas	19	70,4%	6	22,2%	0	0,0%	1	3,7%	1	3,7%	27
Producción Animal	6	40,0%	5	33,3%	0	0,0%	4	26,7%	0	0,0%	15
Manejo Forestal y Vida Silvestre	5	38,5%	2	15,4%	1	7,7%	5	38,5%	0	0,0%	13
Tecnología de Alimentos	7	70,0%	1	10,0%	0	0,0%	2	20,0%	0	0,0%	10
<b>Total</b>	<b>44</b>	<b>58,7%</b>	<b>16</b>	<b>21,3%</b>	<b>2</b>	<b>2,7%</b>	<b>12</b>	<b>16,0%</b>	<b>1</b>	<b>1,3%</b>	<b>75</b>

**Cuadro At.20**  
**Relación laboral con la carrera matriculada**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Relación laboral con la carrera matriculada						Total
	Sí		No		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	3	30,0%	7	70,0%	0	0,0%	10
Contabilidad y Finanzas	15	55,6%	11	40,7%	1	3,7%	27
Producción Animal	11	73,3%	4	26,7%	0	0,0%	15
Manejo Forestal y Vida Silvestre	3	23,1%	10	76,9%	0	0,0%	13
Tecnología de Alimentos	5	50,0%	4	40,0%	1	10,0%	10
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>49,3%</b>	<b>36</b>	<b>48,0%</b>	<b>2</b>	<b>2,7%</b>	<b>75</b>

**Cuadro At.21**  
**Tipo de institución educativa de procedencia**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Tipo de Institución										Total
	Pública		Privada		Subvencionada		Extranjera		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	63	90,0%	5	7,1%	0	0,0%	0	0,0%	2	2,9%	70
Contabilidad y Finanzas	61	87,1%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	8	11,4%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	42	89,4%	2	4,3%	0	0,0%	0	0,0%	3	6,4%	47
Producción Animal	55	78,6%	12	17,1%	0	0,0%	0	0,0%	3	4,3%	70
Tecnología de Alimentos	54	77,1%	10	14,3%	5	7,1%	1	1,4%	0	0,0%	70
<b>Total</b>	<b>275</b>	<b>84,1%</b>	<b>29</b>	<b>8,9%</b>	<b>6</b>	<b>1,8%</b>	<b>1</b>	<b>0,3%</b>	<b>16</b>	<b>4,9%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.22**  
**Modalidad de institución educativa**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Modalidad de Institución Educativa																
	Académica Diurna		Académica nocturna		Técnica diurna		Técnica nocturna		Educación Abierta		Extranjera		Telesecundaria		Virtual		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	38	54,3%	7	10,0%	22	31,4%	0	0,0%	2	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,4%	
Contabilidad y Finanzas	39	55,7%	3	4,3%	18	25,7%	1	1,4%	8	11,4%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,4%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	31	66,0%	6	12,8%	7	14,9%	0	0,0%	3	6,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	47
Producción Animal	41	58,6%	2	2,9%	23	32,9%	0	0,0%	3	4,3%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	70
Tecnología de Alimentos	45	64,3%	2	2,9%	22	31,4%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	70
<b>Total</b>	<b>194</b>	<b>59,3%</b>	<b>20</b>	<b>6,1%</b>	<b>92</b>	<b>28,1%</b>	<b>1</b>	<b>0,3%</b>	<b>16</b>	<b>4,9%</b>	<b>1</b>	<b>0,3%</b>	<b>1</b>	<b>0,3%</b>	<b>2</b>	<b>0,6%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.23**  
**Continuidad de la especialidad técnica cursada**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Sí		No		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	9	40,9%	13	59,1%	22
Contabilidad y Finanzas	7	36,8%	12	63,2%	19
Manejo Forestal y Vida Silvestre	3	42,9%	4	57,1%	7
Producción Animal	17	73,9%	6	26,1%	23
Tecnología de Alimentos	15	68,2%	7	31,8%	22
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>54,8%</b>	<b>42</b>	<b>45,2%</b>	<b>93</b>

**Cuadro At.24**  
**Año de graduación**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Año de Graduación										Total
	2017		2016		2015		2014		2013 y anteriores		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	22	31,4%	19	27,1%	10	14,3%	7	10,0%	12	17,1%	70
Contabilidad y Finanzas	19	27,1%	18	25,7%	7	10,0%	7	10,0%	19	27,1%	70
Producción Animal	24	34,3%	25	35,7%	8	11,4%	3	4,3%	10	14,3%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	11	23,4%	15	31,9%	5	10,6%	4	8,5%	12	25,5%	47
Tecnología de Alimentos	20	28,6%	27	38,6%	6	8,6%	4	5,7%	13	18,6%	70
<b>Total</b>	<b>96</b>	<b>29,4%</b>	<b>104</b>	<b>31,8%</b>	<b>36</b>	<b>11,0%</b>	<b>25</b>	<b>7,6%</b>	<b>66</b>	<b>20,2%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.25**  
**Carrera cursada en otra Universidad**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Sí		No		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Veterinaria	14	20,0%	56	80,0%	70
Contabilidad y Finanzas	12	17,1%	58	82,9%	70
Producción Animal	14	20,0%	56	80,0%	70
Manejo Forestal y Vida Silvestre	8	17,0%	39	83,0%	47
Tecnología de Alimentos	21	30,0%	49	70,0%	70
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>21,1%</b>	<b>258</b>	<b>78,9%</b>	<b>327</b>

**Cuadro At.26**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Nombre de la carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Administración (diferentes énfasis)	8	11,6%
Docencia (diferentes énfasis)	8	11,6%
Ingeniería Agrícola / Agronomía	6	8,7%
Medicina Veterinaria	5	7,2%
Nutrición	4	5,8%
Contabilidad (diferentes énfasis)	3	4,3%
Derecho	3	4,3%
Química	3	4,3%
Economía	2	2,9%
Ingeniería Agrícola y de Biosistemas	2	2,9%
Ingeniería Industrial	2	2,9%
Inglés	2	2,9%
Turismo	2	2,9%
Antropología	1	1,4%
Artes Culinarias	1	1,4%
Bibliotecología	1	1,4%
Biología Tropical	1	1,4%
Cartografía y Diseño Digital	1	1,4%
Danza	1	1,4%
Enfermería	1	1,4%
Gastronomía	1	1,4%
Informática (diferentes énfasis)	1	1,4%
Ingeniería de Alimentos	1	1,4%
Ingeniería Eléctrica	1	1,4%
Ingeniería Eléctromedicina	1	1,4%
Ingeniería Mecánica	1	1,4%
Manejo de Recursos Naturales	1	1,4%
Planificación Económica y Promoción Social	1	1,4%
Registros y Estadísticas en Salud	1	1,4%
Relaciones Internacionales	1	1,4%
Teología	1	1,4%
Zootecnia	1	1,4%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100%</b>

**Cuadro At.27**  
**Estudiantes graduados de carrera cursada**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

¿Se graduó de la carrera que cursó?	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sí	12	17,4%
No	55	79,7%
Sin información	2	2,9%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100%</b>

**Cuadro At.28**  
**Grado académico obtenido**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Grado académico	Cantidad de estudiantes
Diplomado	2
Bachillerato	7
Licenciatura	3
<b>Total</b>	<b>12</b>

**Cuadro At.29**  
**Forma de financiamiento de estudios**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Forma de financiamiento	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Beca total otorgada por la UTN	137	41,9%
Beca parcial otorgada por la UTN	55	16,8%
Beca parcial otorgada por otra institución estatal	1	0,3%
Ingresos propios	46	14,1%
Préstamo	1	0,3%
Contribución de familiares y/o amigos	75	22,9%
Otro	12	3,7%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

**Cuadro At.30**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Mañana		Mañana-tarde		Mañana-noche		Horario Tarde		Tarde-noche		Mañana-Tarde-Noche		Noche		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
28	8,6%	155	47,4%	3	0,9%	2	0,6%	17	5,2%	102	31,2%	20	6,1%	<b>327</b>

**Cuadro At.31**  
**Nivel académico aspirado**  
**UTN - Sede Atenas, 2018**

Carrera	Nivel Académico al que aspira cursar														Total
	Profesorado		Diplomado		Bachillerado		Licenciatura		Maestría		Doctorado		Total		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.			
Asistencia Veterinaria	5	7,1%	24	10,0%	7	10,0%	9	12,9%	4	5,7%	21	30,0%	70		
Contabilidad y Finanzas	7	10,0%	1	2,9%	2	2,9%	27	38,6%	16	22,9%	17	24,3%	70		
Producción Animal	7	10,0%	3	1,4%	1	1,4%	32	45,7%	13	18,6%	14	20,0%	70		
Manejo Forestal y Vida Silvestre	8	17,0%	7	14,9%	7	14,9%	17	36,2%	6	12,8%	2	4,3%	47		
Tecnología de Alimentos	6	8,6%	1	1,4%	1	1,4%	38	54,3%	14	20,0%	10	14,3%	70		
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>10,1%</b>	<b>36</b>	<b>11,0%</b>	<b>18</b>	<b>5,5%</b>	<b>123</b>	<b>37,6%</b>	<b>53</b>	<b>16,2%</b>	<b>64</b>	<b>19,6%</b>	<b>327</b>		

## Cuadros Sede Central

**Cuadro Ctr.1**  
**Composición del estudiantado por carrera y sexo**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Sexo				Total
	Mujer		Hombre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	74	69,8%	32	30,2%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	39	55,7%	31	44,3%	70
Administración de Recursos Humanos	110	79,1%	29	20,9%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	52	74,3%	18	25,7%	70
Asistencia Administrativa	59	84,3%	11	15,7%	70
Comercio Exterior	50	71,4%	20	28,6%	70
Contabilidad y Finanzas	90	64,3%	50	35,7%	140
Control de Calidad	47	67,1%	23	32,9%	70
Electromecánica	13	18,3%	58	81,7%	71
Electrónica	9	12,7%	62	87,3%	71
Fotografía	48	72,7%	18	27,3%	66
Gestión Ambiental	35	49,3%	36	50,7%	71
Gestión de Grupos Turísticos	27	77,1%	8	22,9%	35
Inglés como Lengua Extranjera	95	67,9%	45	32,1%	140
Manejo del Recurso Hídrico	30	42,9%	40	57,1%	70
Producción Industrial	27	38,6%	43	61,4%	70
Salud Ocupacional	51	75,0%	17	25,0%	68
Tecnologías Informáticas	49	28,0%	126	72,0%	175
<b>Total</b>	<b>905</b>	<b>57,6%</b>	<b>667</b>	<b>42,4%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.2**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Edad												Total
	De 16 a 19		De 20 a 23		De 24 a 27		De 28 a 31		De 32 a 35		Más de 35		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	48	45,3%	32	30,2%	14	13,2%	5	4,7%	5	4,7%	2	1,9%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	22	31,4%	27	38,6%	14	20,0%	4	5,7%	2	2,9%	1	1,4%	70
Administración de Recursos Humanos	47	33,8%	57	41,0%	20	14,4%	13	9,4%	2	1,4%	0	0,0%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	41	58,6%	20	28,6%	5	7,1%	3	4,3%	0	0,0%	1	1,4%	70
Asistencia Administrativa	19	27,1%	25	35,7%	14	20,0%	3	4,3%	3	4,3%	6	8,6%	70
Comercio Exterior	42	60,0%	18	25,7%	4	5,7%	4	5,7%	0	0,0%	2	2,9%	70
Contabilidad y Finanzas	84	60,0%	31	22,1%	13	9,3%	7	5,0%	2	1,4%	3	2,1%	140
Control de Calidad	33	47,1%	17	24,3%	9	12,9%	3	4,3%	4	5,7%	4	5,7%	70
Electromecánica	37	52,1%	22	31,0%	9	12,7%	2	2,8%	1	1,4%	0	0,0%	71
Electrónica	36	50,7%	23	32,4%	7	9,9%	3	4,2%	2	2,8%	0	0,0%	71
Fotografía	25	37,9%	20	30,3%	10	15,2%	5	7,6%	1	1,5%	5	7,6%	66
Gestión Ambiental	31	43,7%	22	31,0%	10	14,1%	3	4,2%	4	5,6%	1	1,4%	71
Gestión de Grupos Turísticos	25	71,4%	7	20,0%	1	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	2	5,7%	35
Inglés como Lengua Extranjera	44	31,4%	49	35,0%	16	11,4%	16	11,4%	11	7,9%	4	2,9%	140
Manejo del Recurso Hídrico	31	44,3%	21	30,0%	11	15,7%	3	4,3%	2	2,9%	2	2,9%	70
Producción Industrial	27	38,6%	27	38,6%	11	15,7%	1	1,4%	2	2,9%	2	2,9%	70
Salud Ocupacional	30	44,1%	16	23,5%	9	13,2%	7	10,3%	4	5,9%	2	2,9%	68
Tecnologías Informáticas	106	60,6%	44	25,1%	13	7,4%	6	3,4%	4	2,3%	2	1,1%	175
<b>Total</b>	<b>728</b>	<b>46,3%</b>	<b>478</b>	<b>30,4%</b>	<b>190</b>	<b>12,1%</b>	<b>88</b>	<b>5,6%</b>	<b>49</b>	<b>3,1%</b>	<b>39</b>	<b>2,5%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.3**  
**Estado civil de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Estado civil												Total
	Casado(a)		Divorciado(a)		Separado (a)		Soltero(a)		Unión Libre		Viudo(a)		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	5	4,7%	3	2,8%	0	0,0%	94	88,7%	3	2,8%	1	0,9%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	3	4,3%	0	0,0%	1	1,4%	65	92,9%	1	1,4%	0	0,0%	70
Administración de Recursos Humanos	11	7,9%	1	0,7%	2	1,4%	117	84,2%	8	5,8%	0	0,0%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	68	97,1%	1	1,4%	0	0,0%	70
Asistencia Administrativa	10	14,3%	0	0,0%	1	1,4%	55	78,6%	4	5,7%	0	0,0%	70
Comercio Exterior	4	5,7%	0	0,0%	0	0,0%	66	94,3%	0	0,0%	0	0,0%	70
Contabilidad y Finanzas	4	2,9%	1	0,7%	2	1,4%	130	92,9%	3	2,1%	0	0,0%	140
Control de Calidad	11	15,7%	0	0,0%	0	0,0%	56	80,0%	2	2,9%	1	1,4%	70
Electromecánica	5	7,0%	0	0,0%	0	0,0%	64	90,1%	2	2,8%	0	0,0%	71
Electrónica	5	7,0%	0	0,0%	0	0,0%	64	90,1%	2	2,8%	0	0,0%	71
Fotografía	4	6,1%	0	0,0%	1	1,5%	60	90,9%	1	1,5%	0	0,0%	66
Gestión Ambiental	5	7,0%	0	0,0%	0	0,0%	64	90,1%	2	2,8%	0	0,0%	71
Gestión de Grupos Turísticos	1	2,9%	1	2,9%	0	0,0%	33	94,3%	0	0,0%	0	0,0%	35
Inglés como Lengua Extranjera	17	12,1%	2	1,4%	0	0,0%	116	82,9%	5	3,6%	0	0,0%	140
Manejo del Recurso Hídrico	4	5,7%	0	0,0%	0	0,0%	65	92,9%	1	1,4%	0	0,0%	70
Producción Industrial	4	5,7%	0	0,0%	0	0,0%	65	92,9%	1	1,4%	0	0,0%	70
Salud Ocupacional	6	8,8%	0	0,0%	0	0,0%	59	86,8%	3	4,4%	0	0,0%	68
Tecnologías Informáticas	2	1,1%	0	0,0%	0	0,0%	168	96,0%	5	2,9%	0	0,0%	175
<b>Total</b>	<b>102</b>	<b>6,5%</b>	<b>8</b>	<b>0,5%</b>	<b>7</b>	<b>0,4%</b>	<b>1409</b>	<b>89,6%</b>	<b>44</b>	<b>2,8%</b>	<b>2</b>	<b>0,1%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.4**  
**Nacionalidad de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Nacionalidad						Total
	Costa Rica		Nicaragua		Otro		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	100	94,3%	5	4,7%	1	0,9%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	68	97,1%	2	2,9%	0	0,0%	70
Administración de Recursos Humanos	134	96,4%	3	2,2%	2	1,4%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	65	92,9%	4	5,7%	1	1,4%	70
Asistencia Administrativa	69	98,6%	1	1,4%	0	0,0%	70
Comercio Exterior	67	95,7%	1	1,4%	2	2,9%	70
Contabilidad y Finanzas	133	95,0%	7	5,0%	0	0,0%	140
Control de Calidad	68	97,1%	2	2,9%	0	0,0%	70
Electromecánica	68	95,8%	2	2,8%	1	1,4%	71
Electrónica	70	98,6%	1	1,4%	0	0,0%	71
Fotografía	65	98,5%	0	0,0%	1	1,5%	66
Gestión Ambiental	68	95,8%	3	4,2%	0	0,0%	71
Gestión de Grupos Turísticos	33	94,3%	1	2,9%	1	2,9%	35
Inglés como Lengua Extranjera	132	94,3%	7	5,0%	1	0,7%	140
Manejo del Recurso Hídrico	70	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Producción Industrial	69	98,6%	1	1,4%	0	0,0%	70
Salud Ocupacional	65	95,6%	1	1,5%	2	2,9%	68
Tecnologías Informáticas	169	96,6%	3	1,7%	3	1,7%	175
<b>Total</b>	<b>1513</b>	<b>96,2%</b>	<b>44</b>	<b>2,8%</b>	<b>15</b>	<b>1,0%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.5**  
**Pueblo al que pertenecen los estudiantes que poseen ascendencia indígena**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Pueblos indígenas							Total
	Bribri	Cabécar	Chorotega	Huetar	Maleku o Guatuso	Sin información	Teribe o Térraba	
Administración de Compras y Control de Inventarios	1	0	0	0	0	0	0	1
Administración de Recursos Humanos	0	0	0	0	0	1	0	1
Asistencia Administrativa	0	0	0	0	0	1	0	1
Comercio Exterior	0	0	0	0	0	1	0	1
Contabilidad y Finanzas	0	0	0	1	0	1	1	3
Fotografía	1	0	0	0	1	0	0	2
Gestión de Grupos Turísticos	0	0	1	0	0	0	0	1
Inglés como Lengua Extranjera	0	1	0	1	0	2	0	4
Salud Ocupacional	2	0	0	0	0	0	0	2
Tecnologías Informáticas	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>17</b>

**Cuadro Ctr.6**  
**Ascendencia de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Ascendencia												Total
	Afrodescendiente		Asiática		Blanca		Indígena		Mestiza		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	3	2,8%	0	0,0%	37	34,9%	0	0,0%	46	43,4%	20	18,9%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	8	11,4%	0	0,0%	22	31,4%	1	1,4%	31	44,3%	8	11,4%	70
Administración de Recursos Humanos	7	5,0%	0	0,0%	39	28,1%	1	0,7%	66	47,5%	26	18,7%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	2	2,9%	1	1,4%	13	18,6%	0	0,0%	35	50,0%	19	27,1%	70
Asistencia Administrativa	9	12,9%	0	0,0%	8	11,4%	1	1,4%	39	55,7%	13	18,6%	70
Comercio Exterior	4	5,7%	0	0,0%	21	30,0%	1	1,4%	35	50,0%	9	12,9%	70
Contabilidad y Finanzas	4	2,9%	1	0,7%	36	25,7%	3	2,1%	66	47,1%	30	21,4%	140
Control de Calidad	4	5,7%	0	0,0%	19	27,1%	0	0,0%	37	52,9%	10	14,3%	70
Electromecánica	1	1,4%	0	0,0%	9	12,7%	0	0,0%	51	71,8%	10	14,1%	71
Electrónica	0	0,0%	1	1,4%	17	23,9%	0	0,0%	37	52,1%	16	22,5%	71
Fotografía	2	3,0%	0	0,0%	19	28,8%	2	3,0%	35	53,0%	8	12,1%	66
Gestión Ambiental	5	7,0%	1	1,4%	16	22,5%	0	0,0%	38	53,5%	11	15,5%	71
Gestión de Grupos Turísticos	1	2,9%	0	0,0%	5	14,3%	1	2,9%	20	57,1%	8	22,9%	35
Inglés como Lengua Extranjera	8	5,7%	0	0,0%	22	15,7%	4	2,9%	78	55,7%	28	20,0%	140
Manejo del Recurso Hídrico	4	5,7%	0	0,0%	16	22,9%	0	0,0%	35	50,0%	15	21,4%	70
Producción Industrial	4	5,7%	0	0,0%	16	22,9%	0	0,0%	36	51,4%	14	20,0%	70
Salud Ocupacional	5	7,4%	0	0,0%	20	29,4%	2	2,9%	30	44,1%	11	16,2%	68
Tecnologías Informáticas	13	7,4%	1	0,6%	52	29,7%	1	0,6%	81	46,3%	27	15,4%	175
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>5,3%</b>	<b>5</b>	<b>0,3%</b>	<b>387</b>	<b>24,6%</b>	<b>17</b>	<b>1,1%</b>	<b>796</b>	<b>50,6%</b>	<b>283</b>	<b>18,0%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.7**  
**Cantones de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Abangares	2	0,1%
Acosta	1	0,1%
Aguirre	2	0,1%
Alajuela	780	49,6%
Alajuelita	6	0,4%
Alvarado	1	0,1%
Aserri	1	0,1%
Atenas	37	2,4%
Bagaces	2	0,1%
Barva	19	1,2%
Belén	24	1,5%
Cañas	5	0,3%
Cartago	2	0,1%
Coronado	1	0,1%
Corredores	2	0,1%
Coto Brus	2	0,1%
Desamparados	8	0,5%
Escazú	4	0,3%
Esparza	2	0,1%
Flores	14	0,9%
Garabito	1	0,1%
Goicoechea	1	0,1%
Grecia	97	6,2%
Guácimo	4	0,3%
Guatuso	1	0,1%
Heredia	61	3,9%
La Unión	3	0,2%
León Cortés	2	0,1%
Liberia	2	0,1%
Limón	2	0,1%
Los Chiles	1	0,1%
Matina	3	0,2%
Montes de Oca	4	0,3%
Montes de Oro	2	0,1%

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Mora	4	0,3%
Moravia	2	0,1%
Naranjo	114	7,3%
Nicoya	2	0,1%
Oreamuno	1	0,1%
Orotina	13	0,8%
Osa	1	0,1%
Palmares	16	1,0%
Paraíso	1	0,1%
Pérez Zeledón	6	0,4%
Poás	74	4,7%
Pococí	12	0,8%
Puntarenas	11	0,7%
Puriscal	1	0,1%
San Carlos	10	0,6%
San José	16	1,0%
San Isidro	7	0,4%
San Mateo	9	0,6%
San Pablo	3	0,2%
San Rafael	12	0,8%
San Ramón	41	2,6%
Santa Ana	7	0,4%
Santa Bárbara	28	1,8%
Santo Domingo	4	0,3%
Sarapiquí	10	0,6%
Siquirres	4	0,3%
Talamanca	8	0,5%
Tarrazú	3	0,2%
Tibás	4	0,3%
Tilarán	1	0,1%
Turrialba	4	0,3%
Turrubares	3	0,2%
Upala	2	0,1%
Valverde Vega	32	2,0%
Zarcero	7	0,4%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Ctr.8**  
**Población de nuevo ingreso que considera tener algún tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	¿Posee alguna discapacidad?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	4	3,8%	102	96,2%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	0	0,0%	70	100,0%	70
Administración de Recursos Humanos	7	5,0%	132	95,0%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	7	10,0%	63	90,0%	70
Asistencia Administrativa	8	11,4%	62	88,6%	70
Comercio Exterior	5	7,1%	65	92,9%	70
Contabilidad y Finanzas	6	4,3%	134	95,7%	140
Control de Calidad	2	2,9%	68	97,1%	70
Electromecánica	6	8,5%	65	91,5%	71
Electrónica	3	4,2%	68	95,8%	71
Fotografía	7	10,6%	59	89,4%	66
Gestión Ambiental	2	2,8%	69	97,2%	71
Gestión de Grupos Turísticos	1	2,9%	34	97,1%	35
Inglés como Lengua Extranjera	10	7,1%	130	92,9%	140
Manejo del Recurso Hídrico	10	14,3%	60	85,7%	70
Producción Industrial	4	5,7%	66	94,3%	70
Salud Ocupacional	3	4,4%	65	95,6%	68
Tecnologías Informáticas	9	5,1%	166	94,9%	175
<b>Total</b>	<b>94</b>	<b>6,0%</b>	<b>1478</b>	<b>94,0%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.9**  
**Tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Auditiva		De aprendizaje		Motriz		Psicológica		Visual		Otra		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	0	0,0%	1	25,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	75,0%	0	0,0%	4
Administración de Recursos Humanos	1	14,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	4	57,1%	2	28,6%	7
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	0	0,0%	2	28,6%	0	0,0%	0	0,0%	3	42,9%	2	28,6%	7
Asistencia Administrativa	0	0,0%	1	12,5%	0	0,0%	0	0,0%	5	62,5%	2	25,0%	8
Comercio Exterior	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	4	80,0%	1	20,0%	5
Contabilidad y Finanzas	0	0,0%	1	16,7%	0	0,0%	0	0,0%	5	83,3%	0	0,0%	6
Control de Calidad	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	100,0%	0	0,0%	2
Electromecánica	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	5	83,3%	1	16,7%	6
Electrónica	1	33,3%	1	33,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	33,3%	3
Fotografía	1	14,3%	1	14,3%	1	14,3%	1	14,3%	2	28,6%	1	14,3%	7
Gestión Ambiental	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	100,0%	0	0,0%	2
Gestión de Grupos Turísticos	0	0,0%	1	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1
Inglés como Lengua Extranjera	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	9	90,0%	1	10,0%	10
Manejo del Recurso Hídrico	1	10,0%	2	20,0%	0	0,0%	0	0,0%	4	40,0%	3	30,0%	10
Producción Industrial	0	0,0%	1	25,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	75,0%	0	0,0%	4
Salud Ocupacional	0	0,0%	2	66,7%	0	0,0%	0	0,0%	1	33,3%	0	0,0%	3
Tecnologías Informáticas	0	0,0%	0	0,0%	1	11,1%	0	0,0%	8	88,9%	0	0,0%	9
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>4,3%</b>	<b>13</b>	<b>13,8%</b>	<b>2</b>	<b>2,1%</b>	<b>1</b>	<b>1,1%</b>	<b>60</b>	<b>63,8%</b>	<b>14</b>	<b>14,9%</b>	<b>94</b>

**Cuadro Ctr.10**  
**Otorgamiento de adecuación curricular**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	¿Considera necesario que la universidad le otorgue algún tipo de adecuación curricular?				
	Sí		No		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	1	25,0%	3	75,0%	4
Administración de Recursos Humanos	2	28,6%	5	71,4%	7
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	6	85,7%	1	14,3%	7
Asistencia Administrativa	1	12,5%	7	87,5%	8
Comercio Exterior	1	20,0%	4	80,0%	5
Contabilidad y Finanzas	2	33,3%	4	66,7%	6
Control de Calidad	0	0,0%	2	100,0%	2
Electromecánica	1	16,7%	5	83,3%	6
Electrónica	3	100,0%	0	0,0%	3
Fotografía	4	57,1%	3	42,9%	7
Gestión Ambiental	0	0,0%	2	100,0%	2
Gestión de Grupos Turísticos	1	100,0%	0	0,0%	1
Inglés como Lengua Extranjera	2	20,0%	8	80,0%	10
Manejo del Recurso Hídrico	4	40,0%	6	60,0%	10
Producción Industrial	1	25,0%	3	75,0%	4
Salud Ocupacional	1	33,3%	2	66,7%	3
Tecnologías Informáticas	0	0,0%	9	100,0%	9
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>31,9%</b>	<b>56</b>	<b>59,6%</b>	<b>94</b>

**Cuadro Ctr.11**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	¿Posee seguro médico?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	78	73,6%	28	26,4%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	54	77,1%	16	22,9%	70
Administración de Recursos Humanos	98	70,5%	41	29,5%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	46	65,7%	24	34,3%	70
Asistencia Administrativa	50	71,4%	20	28,6%	70
Comercio Exterior	44	62,9%	26	37,1%	70
Contabilidad y Finanzas	102	72,9%	38	27,1%	140
Control de Calidad	55	78,6%	15	21,4%	70
Electromecánica	51	71,8%	20	28,2%	71
Electrónica	51	71,8%	20	28,2%	71
Fotografía	43	65,2%	23	34,8%	66
Gestión Ambiental	48	67,6%	23	32,4%	71
Gestión de Grupos Turísticos	19	54,3%	16	45,7%	35
Inglés como Lengua Extranjera	104	74,3%	36	25,7%	140
Manejo del Recurso Hídrico	47	67,1%	23	32,9%	70
Producción Industrial	55	78,6%	15	21,4%	70
Salud Ocupacional	48	70,6%	20	29,4%	68
Tecnologías Informáticas	121	69,1%	54	30,9%	175
<b>Total</b>	<b>1114</b>	<b>70,9%</b>	<b>458</b>	<b>29,1%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.12**  
**Tipo de seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Directo (asalariado)		Independiente		Beneficio familiar (Régimen por IVM)		Por el Estado		Beneficio familiar (familiar asalariado)		Régimen no contributivo		Voluntario		Régimen IVM		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	44	56,4%	2	2,6%	1	1,3%	5	6,4%	19	24,4%	1	1,3%	6	7,7%	0	0,0%	78
Administración de Compras y Control de Inventarios	29	53,7%	2	3,7%	0	0,0%	5	9,3%	14	25,9%	0	0,0%	4	7,4%	0	0,0%	54
Administración de Recursos Humanos	55	56,1%	0	0,0%	0	0,0%	18	18,4%	19	19,4%	0	0,0%	6	6,1%	0	0,0%	98
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	10	21,7%	2	4,3%	1	2,2%	7	15,2%	22	47,8%	0	0,0%	4	8,7%	0	0,0%	46
Asistencia Administrativa	26	52,0%	1	2,0%	0	0,0%	9	18,0%	9	18,0%	1	2,0%	4	8,0%	0	0,0%	50
Comercio Exterior	17	38,6%	1	2,3%	1	2,3%	8	18,2%	15	34,1%	0	0,0%	2	4,5%	0	0,0%	44
Contabilidad y Finanzas	48	47,1%	3	2,9%	3	2,9%	18	17,6%	22	21,6%	1	1,0%	7	6,9%	0	0,0%	102
Control de Calidad	32	58,2%	1	1,8%	0	0,0%	6	10,9%	14	25,5%	0	0,0%	2	3,6%	0	0,0%	55
Electromecánica	37	72,5%	2	3,9%	0	0,0%	3	5,9%	5	9,8%	0	0,0%	4	7,8%	0	0,0%	51
Electrónica	21	41,2%	4	7,8%	0	0,0%	5	9,8%	18	35,3%	0	0,0%	3	5,9%	0	0,0%	51
Fotografía	21	48,8%	0	0,0%	0	0,0%	7	16,3%	12	27,9%	0	0,0%	3	7,0%	0	0,0%	43
Gestión Ambiental	24	50,0%	1	2,1%	0	0,0%	8	16,7%	11	22,9%	0	0,0%	4	8,3%	0	0,0%	48
Gestión de Grupos Turísticos	2	10,5%	0	0,0%	0	0,0%	6	31,6%	7	36,8%	0	0,0%	4	21,1%	0	0,0%	19
Inglés como Lengua Extranjera	61	58,7%	3	2,9%	1	1,0%	15	14,4%	19	18,3%	1	1,0%	3	2,9%	1	1,0%	104
Manejo del Recurso Hídrico	17	36,2%	1	2,1%	1	2,1%	5	10,6%	16	34,0%	0	0,0%	7	14,9%	0	0,0%	47
Producción Industrial	33	60,0%	0	0,0%	0	0,0%	8	14,5%	10	18,2%	0	0,0%	4	7,3%	0	0,0%	55
Salud Ocupacional	19	39,6%	1	2,1%	0	0,0%	10	20,8%	13	27,1%	0	0,0%	5	10,4%	0	0,0%	48
Tecnologías Informáticas	52	43,0%	6	5,0%	1	0,8%	21	17,4%	36	29,8%	0	0,0%	5	4,1%	0	0,0%	121
<b>Total</b>	<b>548</b>	<b>49,2%</b>	<b>30</b>	<b>2,7%</b>	<b>9</b>	<b>0,8%</b>	<b>164</b>	<b>14,7%</b>	<b>281</b>	<b>25,2%</b>	<b>4</b>	<b>0,4%</b>	<b>77</b>	<b>6,9%</b>	<b>1</b>	<b>0,1%</b>	<b>1114</b>

**Cuadro Ctr.13**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Tenencia de hijos(as)				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	14	13,2%	92	86,8%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	6	8,6%	64	91,4%	70
Administración de Recursos Humanos	33	23,7%	106	76,3%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	3	4,3%	67	95,7%	70
Asistencia Administrativa	15	21,4%	55	78,6%	70
Comercio Exterior	4	5,7%	66	94,3%	70
Contabilidad y Finanzas	14	10,0%	126	90,0%	140
Control de Calidad	8	11,4%	62	88,6%	70
Electromecánica	6	8,5%	65	91,5%	71
Electrónica	5	7,0%	66	93,0%	71
Fotografía	7	10,6%	59	89,4%	66
Gestión Ambiental	8	11,3%	63	88,7%	71
Gestión de Grupos Turísticos	2	5,7%	33	94,3%	35
Inglés como Lengua Extranjera	19	13,6%	121	86,4%	140
Manejo del Recurso Hídrico	5	7,1%	65	92,9%	70
Producción Industrial	8	11,4%	62	88,6%	70
Salud Ocupacional	9	13,2%	59	86,8%	68
Tecnologías Informáticas	9	5,1%	166	94,9%	175
<b>Total</b>	<b>175</b>	<b>11,1%</b>	<b>1397</b>	<b>88,9%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.14**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as) según sexo**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Sexo				
Mujer		Hombre		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
122	69,7%	53	30,3%	175

**Cuadro Ctr.15**  
**Cantidad de hijos(as) que tienen los estudiantes de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Cantidad de hijos(as)												
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Más de cinco		No responde		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
110	62,9%	46	26,3%	10	5,7%	3	1,7%	1	0,6%	5	2,9%	175

**Cuadro Ctr.16**  
**Ingreso a la universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Primera persona en la familia en ingresar a la universidad				
No		Sí		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
198	12,6%	1374	87,4%	1572

**Cuadro Ctr.17**  
**Tenencia de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

¿Tiene Hermanos(as)?				
Sí		No		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
1447	92,0%	125	8,0%	1572

**Cuadro Ctr.18**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Cantidad de hermanos(as)														
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Cinco		Más de cinco		Sin información		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
449	31,0%	479	33,1%	276	19,1%	120	8,3%	57	3,9%	60	4,1%	6	0,4%	<b>1447</b>

**Cuadro Ctr.19**  
**Condición laboral actual**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	¿Actualmente trabaja?				
	Sí		No		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	58	54,7%	48	45,3%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	37	52,9%	33	47,1%	70
Administración de Recursos Humanos	70	50,4%	69	49,6%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	18	25,7%	52	74,3%	70
Asistencia Administrativa	34	48,6%	36	51,4%	70
Comercio Exterior	24	34,3%	46	65,7%	70
Contabilidad y Finanzas	68	48,6%	72	51,4%	140
Control de Calidad	36	51,4%	34	48,6%	70
Electromecánica	43	60,6%	28	39,4%	71
Electrónica	36	50,7%	35	49,3%	71
Fotografía	30	45,5%	36	54,5%	66
Gestión Ambiental	30	42,3%	41	57,7%	71
Gestión de Grupos Turísticos	5	14,3%	30	85,7%	35
Inglés como Lengua Extranjera	71	50,7%	69	49,3%	140
Manejo del Recurso Hídrico	26	37,1%	44	62,9%	70
Producción Industrial	33	47,1%	37	52,9%	70
Salud Ocupacional	24	35,3%	44	64,7%	68
Tecnologías Informáticas	67	38,3%	108	61,7%	175
<b>Total</b>	<b>710</b>	<b>45,2%</b>	<b>862</b>	<b>54,8%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.20**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Privada		Pública		Familiar		Propia		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	48	82,8%	5	8,6%	3	5,2%	2	3,4%	0	0,0%	58
Administración de Compras y Control de Inventarios	35	94,6%	0	0,0%	2	5,4%	0	0,0%	0	0,0%	37
Administración de Recursos Humanos	57	81,4%	9	12,9%	1	1,4%	3	4,3%	0	0,0%	70
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	14	77,8%	1	5,6%	2	11,1%	1	5,6%	0	0,0%	18
Asistencia Administrativa	27	79,4%	6	17,6%	0	0,0%	1	2,9%	0	0,0%	34
Comercio Exterior	21	87,5%	1	4,2%	2	8,3%	0	0,0%	0	0,0%	24
Contabilidad y Finanzas	58	85,3%	5	7,4%	1	1,5%	3	4,4%	1	1,5%	68
Control de Calidad	34	94,4%	1	2,8%	1	2,8%	0	0,0%	0	0,0%	36
Electromecánica	39	90,7%	3	7,0%	1	2,3%	0	0,0%	0	0,0%	43
Electrónica	27	75,0%	2	5,6%	5	13,9%	2	5,6%	0	0,0%	36
Fotografía	21	70,0%	1	3,3%	3	10,0%	4	13,3%	1	3,3%	30
Gestión Ambiental	25	83,3%	2	6,7%	2	6,7%	1	3,3%	0	0,0%	30
Gestión de Grupos Turísticos	4	80,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	20,0%	5
Inglés como Lengua Extranjera	58	81,7%	7	9,9%	4	5,6%	2	2,8%	0	0,0%	71
Manejo del Recurso Hídrico	15	57,7%	7	26,9%	3	11,5%	1	3,8%	0	0,0%	26
Producción Industrial	32	97,0%	1	3,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	33
Salud Ocupacional	18	75,0%	3	12,5%	0	0,0%	3	12,5%	0	0,0%	24
Tecnologías Informáticas	58	86,6%	5	7,5%	4	6,0%	0	0,0%	0	0,0%	67
<b>Total</b>	<b>591</b>	<b>83,2%</b>	<b>59</b>	<b>8,3%</b>	<b>34</b>	<b>4,8%</b>	<b>23</b>	<b>3,2%</b>	<b>3</b>	<b>0,4%</b>	<b>710</b>

**Cuadro Ctr.21**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Jornada laboral								
	Tiempo completo		Medio tiempo		Cuarto tiempo		Ocasionalmente		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	49	84,5%	5	8,6%	1	1,7%	3	5,2%	58
Administración de Compras y Control de Inventarios	30	81,1%	2	5,4%	1	2,7%	4	10,8%	37
Administración de Recursos Humanos	57	81,4%	9	12,9%	0	0,0%	4	5,7%	70
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	12	66,7%	2	11,1%	0	0,0%	4	22,2%	18
Asistencia Administrativa	28	82,4%	4	11,8%	0	0,0%	2	5,9%	34
Comercio Exterior	20	83,3%	4	16,7%	0	0,0%	0	0,0%	24
Contabilidad y Finanzas	61	89,7%	4	5,9%	0	0,0%	3	4,4%	68
Control de Calidad	32	88,9%	3	8,3%	0	0,0%	1	2,8%	36
Electromecánica	41	95,3%	1	2,3%	0	0,0%	1	2,3%	43
Electrónica	29	80,6%	3	8,3%	0	0,0%	4	11,1%	36
Fotografía	24	80,0%	1	3,3%	1	3,3%	4	13,3%	30
Gestión Ambiental	23	76,7%	4	13,3%	1	3,3%	2	6,7%	30
Gestión de Grupos Turísticos	3	60,0%	1	20,0%	0	0,0%	1	20,0%	5
Inglés como Lengua Extranjera	59	83,1%	8	11,3%	1	1,4%	3	4,2%	71
Manejo del Recurso Hídrico	19	73,1%	4	15,4%	1	3,8%	2	7,7%	26
Producción Industrial	33	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	33
Salud Ocupacional	19	79,2%	3	12,5%	1	4,2%	1	4,2%	24
Tecnologías Informáticas	61	91,0%	3	4,5%	0	0,0%	3	4,5%	67
<b>Total</b>	<b>600</b>	<b>84,5%</b>	<b>61</b>	<b>8,6%</b>	<b>7</b>	<b>1,0%</b>	<b>42</b>	<b>5,9%</b>	<b>710</b>

**Cuadro Ctr.22**  
**Relación laboral con la carrera matriculada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Sí		No		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	33	56,9%	25	43,1%	0	0,0%	58
Administración de Compras y Control de Inventarios	28	75,7%	9	24,3%	0	0,0%	37
Administración de Recursos Humanos	41	58,6%	29	41,4%	0	0,0%	70
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	11	61,1%	7	38,9%	0	0,0%	18
Asistencia Administrativa	26	76,5%	8	23,5%	0	0,0%	34
Comercio Exterior	15	62,5%	9	37,5%	0	0,0%	24
Contabilidad y Finanzas	52	76,5%	16	23,5%	0	0,0%	68
Control de Calidad	32	88,9%	4	11,1%	0	0,0%	36
Electromecánica	34	79,1%	9	20,9%	0	0,0%	43
Electrónica	29	80,6%	7	19,4%	0	0,0%	36
Fotografía	7	23,3%	22	73,3%	1	3,3%	30
Gestión Ambiental	11	36,7%	19	63,3%	0	0,0%	30
Gestión de Grupos Turísticos	1	20,0%	4	80,0%	0	0,0%	5
Inglés como Lengua Extranjera	44	62,0%	27	38,0%	0	0,0%	71
Manejo del Recurso Hídrico	12	46,2%	14	53,8%	0	0,0%	26
Producción Industrial	23	69,7%	10	30,3%	0	0,0%	33
Salud Ocupacional	16	66,7%	8	33,3%	0	0,0%	24
Tecnologías Informáticas	41	61,2%	26	38,8%	0	0,0%	67
<b>Total</b>	<b>456</b>	<b>64,2%</b>	<b>253</b>	<b>35,6%</b>	<b>1</b>	<b>0,1%</b>	<b>710</b>

**Cuadro Ctr.23**  
**Tipo de institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Tipo de institución												Total
	Pública		Privada		Subvencionada		Extranjera		Otra		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	96	90,6%	4	3,8%	0	0,0%	1	0,9%	5	4,7%	0	0,0%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	62	88,6%	3	4,3%	1	1,4%	0	0,0%	4	5,7%	0	0,0%	70
Administración de Recursos Humanos	129	92,8%	7	5,0%	0	0,0%	1	0,7%	2	1,4%	0	0,0%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	60	85,7%	4	5,7%	2	2,9%	0	0,0%	4	5,7%	0	0,0%	70
Asistencia Administrativa	63	90,0%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	5	7,1%	1	1,4%	70
Comercio Exterior	59	84,3%	5	7,1%	0	0,0%	0	0,0%	6	8,6%	0	0,0%	70
Contabilidad y Finanzas	134	95,7%	3	2,1%	2	1,4%	1	0,7%	0	0,0%	0	0,0%	140
Control de Calidad	63	90,0%	4	5,7%	1	1,4%	0	0,0%	2	2,9%	0	0,0%	70
Electromecánica	63	88,7%	2	2,8%	5	7,0%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	71
Electrónica	64	90,1%	6	8,5%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	71
Fotografía	49	74,2%	8	12,1%	4	6,1%	0	0,0%	5	7,6%	0	0,0%	66
Gestión Ambiental	61	85,9%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	9	12,7%	0	0,0%	71
Gestión de Grupos Turísticos	35	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	35
Inglés como Lengua Extranjera	129	92,1%	4	2,9%	0	0,0%	1	0,7%	6	4,3%	0	0,0%	140
Manejo del Recurso Hídrico	58	82,9%	2	2,9%	1	1,4%	0	0,0%	9	12,9%	0	0,0%	70
Producción Industrial	65	92,9%	2	2,9%	0	0,0%	1	1,4%	2	2,9%	0	0,0%	70
Salud Ocupacional	60	88,2%	6	8,8%	1	1,5%	0	0,0%	1	1,5%	0	0,0%	68
Tecnologías Informáticas	164	93,7%	4	2,3%	3	1,7%	1	0,6%	3	1,7%	0	0,0%	175
<b>Total</b>	<b>1414</b>	<b>89,9%</b>	<b>64</b>	<b>4,1%</b>	<b>22</b>	<b>1,4%</b>	<b>6</b>	<b>0,4%</b>	<b>65</b>	<b>4,1%</b>	<b>1</b>	<b>0,1%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.24**  
**Institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Institución educativa	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Colegio Técnico Profesional Jesús Ocaña Rojas	140	8,9%
Educación abierta	65	4,1%
Colegio Técnico Profesional Invu Las Cañas	49	3,1%
Colegio de Naranjo	44	2,8%
Colegio Nacional Virtual Marco Tulio Salazar	34	2,2%
Liceo de Poás	29	1,8%
Colegio Técnico Profesional Rosario de Naranjo	28	1,8%
Liceo de Atenas Martha Mirambell Umaña	27	1,7%
Colegio Técnico Profesional de Ulloa	24	1,5%
Colegio Técnico Profesional Carrizal	23	1,5%
Instituto de Alajuela	23	1,5%
Colegio Redentorista San Alfonso	22	1,4%
Liceo León Cortés Castro	20	1,3%
Colegio El Carmen	19	1,2%
Colegio Gregorio José Ramírez Castro	18	1,1%
Colegio Técnico Profesional San Mateo	18	1,1%
Experimental Bilingüe de Sarchí Sur	18	1,1%
Liceo de Santa Gertrudis	18	1,1%
Liceo de Turrúcares	18	1,1%
Colegio Técnico Profesional Bolívar	17	1,1%
Colegio Técnico Profesional Francisco José Orlich Bolmarcich	17	1,1%
Colegio Técnico Profesional Sabanilla	17	1,1%
Liceo San José	17	1,1%
Liceo San Rafael	17	1,1%
Colegio Técnico Profesional San Rafael de Poás	16	1,0%
Colegio Técnico Profesional de San Rafael de Alajuela	15	1,0%
Colegio Ambientalista El Roble	14	0,9%
Colegio Técnico Profesional Puerto Viejo	14	0,9%
Instituto Julio Acosta García	14	0,9%
Liceo Carrillos de Poás	14	0,9%
Colegio Candelaria	13	0,8%
Colegio Técnico Profesional de Heredia	13	0,8%
Liceo La Guácima	13	0,8%

Institución educativa	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Nocturno Miguel Obregón Lizano	13	0,8%
Colegio Técnico Profesional de Belén	12	0,8%
Colegio Técnico Profesional Piedades Sur	12	0,8%
Liceo Otilio Ulate Blanco	12	0,8%
Experimental Bilingüe de Naranjo	11	0,7%
Liceo de Alfaro Ruiz	11	0,7%
Colegio Técnico Profesional Ricardo Castro Beer	10	0,6%
Experimental Bilingüe de Belén	10	0,6%
Experimental Bilingüe de Palmares	10	0,6%
Colegio Técnico Profesional de Flores	9	0,6%
Liceo de Santa Bárbara	9	0,6%
Colegio Técnico Profesional de Pococí	8	0,5%
Colegio Técnico Profesional Santa Ana	8	0,5%
Colegio Técnico Profesional Umberto Melloni Campanini	8	0,5%
Liceo Ing. Samuel Sáenz Flores	8	0,5%
Liceo Regional de Flores	8	0,5%
Colegio Técnico Profesional de Cañas	7	0,4%
Colegio Técnico Profesional de Talamanca	7	0,4%
Colegio Técnico Profesional Nataniel Arias Murillo	7	0,4%
Instituto Educativo San Gerardo	7	0,4%
Liceo Alejandro Aguilar Machado	7	0,4%
Liceo Bijagua	7	0,4%
Liceo Pacto del Jocote	7	0,4%
Liceo San Roque	7	0,4%
Colegio de Jiménez	6	0,4%
Colegio María Inmaculada	6	0,4%
Colegio Técnico Profesional La Suiza	6	0,4%
Colegio Tuetal Norte	6	0,4%
Extranjero	6	0,4%
Instituto Centroamericano Adventista	6	0,4%
Liceo de Río Frío	6	0,4%
Liceo La Virgen	6	0,4%
Liceo Puente de Piedra	6	0,4%
Colegio Técnico Profesional Fortuna de Bagaces	5	0,3%
Colegio Técnico Profesional San Sebastián	5	0,3%
Liceo Ciudad Neily	5	0,3%

Institución educativa	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Liceo de Cariari	5	0,3%
Liceo Nuestra Señora de los Ángeles	5	0,3%
Nocturno de Palmares	5	0,3%
Saint John Baptist High School	5	0,3%
Colegio Técnico Profesional Calle Blancos	4	0,3%
Colegio Técnico Profesional Carlos Manuel Vicente Castro	4	0,3%
Colegio Técnico Profesional de Atenas	4	0,3%
Colegio Técnico Profesional de Santa Elena	4	0,3%
Colegio Técnico Profesional San Agustín Ciudad de los Niños	4	0,3%
Colegio Técnico Profesional San Pablo	4	0,3%
Instituto Pedagógico Caminantes	4	0,3%
Liceo de Esparza	4	0,3%
Liceo de Tarrazú	4	0,3%
Liceo Edgar Cervantes Villalta	4	0,3%
Liceo Poasito	4	0,3%
Nocturno Julián Volio Llorente	4	0,3%
Otro	371	23,6%
Sin información	1	0,1%
<b>Total</b>	<b>1572</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Ctr.25**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Modalidad de Institución Educativa																				Total
	Académica diurna		Académica nocturna		Técnica diurna		Técnica nocturna		Científico		Educación abierta		Virtual		Telesecundaria		Extranjero		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	43	40,6%	6	5,7%	49	46,2%	1	0,9%	0	0,0%	5	4,7%	1	0,9%	0	0,0%	1	0,9%	0	0,0%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	46	65,7%	5	7,1%	12	17,1%	0	0,0%	0	0,0%	4	5,7%	3	4,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Administración de Recursos Humanos	75	54,0%	11	7,9%	46	33,1%	2	1,4%	0	0,0%	2	1,4%	1	0,7%	1	0,7%	1	0,7%	0	0,0%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	42	60,0%	6	8,6%	16	22,9%	0	0,0%	1	1,4%	4	5,7%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Asistencia Administrativa	36	51,4%	7	10,0%	17	24,3%	1	1,4%	0	0,0%	5	7,1%	3	4,3%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,4%	70
Comercio Exterior	36	51,4%	5	7,1%	23	32,9%	0	0,0%	0	0,0%	6	8,6%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Contabilidad y Finanzas	38	27,1%	10	7,1%	88	62,9%	1	0,7%	0	0,0%	0	0,0%	2	1,4%	0	0,0%	1	0,7%	0	0,0%	140
Control de Calidad	35	50,0%	1	1,4%	28	40,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	2,9%	4	5,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Electromecánica	29	40,8%	0	0,0%	39	54,9%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,4%	1	1,4%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	71
Electrónica	21	29,6%	2	2,8%	46	64,8%	1	1,4%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	71
Fotografía	47	71,2%	0	0,0%	14	21,2%	0	0,0%	0	0,0%	5	7,6%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	66
Gestión Ambiental	35	49,3%	3	4,2%	22	31,0%	1	1,4%	0	0,0%	9	12,7%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	71
Gestión de Grupos Turísticos	24	68,6%	3	8,6%	8	22,9%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	35
Inglés como Lengua Extranjera	86	61,4%	9	6,4%	32	22,9%	0	0,0%	0	0,0%	6	4,3%	5	3,6%	1	0,7%	1	0,7%	0	0,0%	140

Carrera	Modalidad de Institución Educativa																				Total
	Académica diurna		Académica nocturna		Técnica diurna		Técnica nocturna		Científico		Educación abierta		Virtual		Telesecundaria		Extranjero		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Manejo del Recurso Hídrico	41	58,6%	2	2,9%	16	22,9%	0	0,0%	0	0,0%	9	12,9%	2	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Producción Industrial	32	45,7%	6	8,6%	26	37,1%	0	0,0%	0	0,0%	2	2,9%	3	4,3%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	70
Salud Ocupacional	43	63,2%	6	8,8%	17	25,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,5%	1	1,5%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	68
Tecnologías Informáticas	75	42,9%	9	5,1%	81	46,3%	0	0,0%	0	0,0%	3	1,7%	4	2,3%	2	1,1%	1	0,6%	0	0,0%	175
<b>Total</b>	<b>784</b>	<b>49,9%</b>	<b>91</b>	<b>5,8%</b>	<b>580</b>	<b>36,9%</b>	<b>7</b>	<b>0,4%</b>	<b>1</b>	<b>0,1%</b>	<b>65</b>	<b>4,1%</b>	<b>32</b>	<b>2,0%</b>	<b>5</b>	<b>0,3%</b>	<b>6</b>	<b>0,4%</b>	<b>1</b>	<b>0,1%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.26**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Especialidad Técnica	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Contabilidad (diferentes énfasis)	113	19,3%
Informática (diferentes énfasis)	101	17,2%
Electrónica (diferentes énfasis)	61	10,4%
Ejecutivo para Centro de Servicios	52	8,9%
Turismo (diferentes énfasis)	47	8,0%
Administración (diferentes énfasis)	45	7,7%
Secretariado (diferentes énfasis)	38	6,5%
Agrícola o Pecuaria (diferentes énfasis)	33	5,6%
Mecánica de Precisión	22	3,7%
Productividad y Calidad	17	2,9%
Banca y Finanzas	11	1,9%
Salud Ocupacional	10	1,7%
Mecánica Automotriz	8	1,4%
Dibujo (arquitectónico o técnico)	7	1,2%
Diseño (gráfico o publicitario)	6	1,0%
Electromecánica	6	1,0%
Construcción Civil	2	0,3%
Refrigeración y Aire Acondicionado	2	0,3%
Alergología	1	0,2%
Corte y Confección	1	0,2%
Industria Textil	1	0,2%
Sin información	3	0,5%
<b>Total</b>	<b>587</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Ctr.27**  
**Continuidad de la especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Sí		No		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	26	52,0%	23	46,0%	1	2,0%	50
Administración de Compras y Control de Inventarios	4	33,3%	8	66,7%	0	0,0%	12
Administración de Recursos Humanos	8	16,7%	40	83,3%	0	0,0%	48
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	6	37,5%	10	62,5%	0	0,0%	16
Asistencia Administrativa	13	72,2%	5	27,8%	0	0,0%	18
Comercio Exterior	7	30,4%	16	69,6%	0	0,0%	23
Contabilidad y Finanzas	81	91,0%	8	9,0%	0	0,0%	89
Control de Calidad	13	46,4%	15	53,6%	0	0,0%	28
Electromecánica	29	74,4%	10	25,6%	0	0,0%	39
Electrónica	35	74,5%	12	25,5%	0	0,0%	47
Fotografía	2	14,3%	11	78,6%	1	7,1%	14
Gestión Ambiental	7	30,4%	16	69,6%	0	0,0%	23
Gestión de Grupos Turísticos	5	62,5%	3	37,5%	0	0,0%	8
Inglés como Lengua Extranjera	0	0,0%	32	100,0%	0	0,0%	32
Manejo del Recurso Hídrico	4	25,0%	12	75,0%	0	0,0%	16
Producción Industrial	11	42,3%	15	57,7%	0	0,0%	26
Salud Ocupacional	9	52,9%	8	47,1%	0	0,0%	17
Tecnologías Informáticas	68	84,0%	13	16,0%	0	0,0%	81
<b>Total</b>	<b>328</b>	<b>55,9%</b>	<b>257</b>	<b>43,8%</b>	<b>2</b>	<b>0,3%</b>	<b>587</b>

**Cuadro Ctr.28**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Año de Graduación										Total
	2017		2016		2015		2014		2013 y anteriores		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	31	29,2%	36	34,0%	9	8,5%	6	5,7%	24	22,6%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	23	32,9%	15	21,4%	5	7,1%	3	4,3%	24	34,3%	70
Administración de Recursos Humanos	24	17,3%	36	25,9%	18	12,9%	15	10,8%	46	33,1%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	28	40,0%	16	22,9%	5	7,1%	5	7,1%	16	22,9%	70
Asistencia Administrativa	13	18,6%	15	21,4%	7	10,0%	6	8,6%	29	41,4%	70
Comercio Exterior	24	34,3%	21	30,0%	12	17,1%	5	7,1%	8	11,4%	70
Contabilidad y Finanzas	63	45,0%	26	18,6%	12	8,6%	12	8,6%	27	19,3%	140
Control de Calidad	27	38,6%	12	17,1%	6	8,6%	4	5,7%	21	30,0%	70
Electromecánica	20	28,2%	22	31,0%	9	12,7%	2	2,8%	18	25,4%	71
Electrónica	30	42,3%	13	18,3%	10	14,1%	4	5,6%	14	19,7%	71
Fotografía	14	21,2%	15	22,7%	7	10,6%	6	9,1%	24	36,4%	66
Gestión Ambiental	23	32,4%	23	32,4%	5	7,0%	6	8,5%	14	19,7%	71
Gestión de Grupos Turísticos	13	37,1%	15	42,9%	4	11,4%	1	2,9%	2	5,7%	35
Inglés como Lengua Extranjera	28	20,0%	23	16,4%	19	13,6%	13	9,3%	57	40,7%	140
Manejo del Recurso Hídrico	24	34,3%	17	24,3%	6	8,6%	6	8,6%	17	24,3%	70
Producción Industrial	26	37,1%	14	20,0%	10	14,3%	3	4,3%	17	24,3%	70
Salud Ocupacional	19	27,9%	15	22,1%	5	7,4%	6	8,8%	23	33,8%	68
Tecnologías Informáticas	82	46,9%	37	21,1%	15	8,6%	6	3,4%	35	20,0%	175
<b>Total</b>	<b>512</b>	<b>32,6%</b>	<b>371</b>	<b>23,6%</b>	<b>164</b>	<b>10,4%</b>	<b>109</b>	<b>6,9%</b>	<b>416</b>	<b>26,5%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.29**  
**Carrera cursada en otra Universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Sí		No		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	17	16,0%	89	84,0%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	16	22,9%	54	77,1%	70
Administración de Recursos Humanos	29	20,9%	110	79,1%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	13	18,6%	57	81,4%	70
Asistencia Administrativa	10	14,3%	60	85,7%	70
Comercio Exterior	16	22,9%	54	77,1%	70
Contabilidad y Finanzas	25	17,9%	115	82,1%	140
Control de Calidad	14	20,0%	56	80,0%	70
Electromecánica	13	18,3%	58	81,7%	71
Electrónica	12	16,9%	59	83,1%	71
Fotografía	32	48,5%	34	51,5%	66
Gestión Ambiental	14	19,7%	57	80,3%	71
Gestión de Grupos Turísticos	1	2,9%	34	97,1%	35
Inglés como Lengua Extranjera	44	31,4%	96	68,6%	140
Manejo del Recurso Hídrico	15	21,4%	55	78,6%	70
Producción Industrial	13	18,6%	57	81,4%	70
Salud Ocupacional	17	25,0%	51	75,0%	68
Tecnologías Informáticas	26	14,9%	149	85,1%	175
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>20,8%</b>	<b>1245</b>	<b>79,2%</b>	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.30**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Nombre de la carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Administración (diferentes énfasis)	78	23,9%
Informática (diferentes énfasis)	41	12,5%
Docencia (diferentes énfasis)	28	8,6%
Ingeniería Industrial	18	5,5%
Contabilidad (diferentes énfasis)	14	4,3%
Enfermería	7	2,1%
Ingeniería Electrónica	7	2,1%
Ingeniería Mecánica	7	2,1%
Turismo (diferentes énfasis)	6	1,8%
Biología	5	1,5%
Ingeniería Agrícola / Agronomía	5	1,5%
Ingeniería Electromecánica	5	1,5%
Ingeniería en Salud Ocupacional	5	1,5%
Inglés	5	1,5%
Publicidad	5	1,5%
Química Industrial	5	1,5%
Terapia Física	5	1,5%
Comercio Internacional	4	1,2%
Ingeniería en Gestión Ambiental	4	1,2%
Psicología	4	1,2%
Arquitectura	3	0,9%
Economía	3	0,9%
Gestión Ambiental	3	0,9%
Ingeniería Civil	3	0,9%
Ingeniería Eléctrica	3	0,9%
Manejo de los Recursos Naturales	3	0,9%
Nutrición	3	0,9%
Arte y Comunicación Visual	2	0,6%
Ciencias Políficas	2	0,6%
Diseño Publicitario	2	0,6%
Farmacía	2	0,6%
Filología Española	2	0,6%
Fotografía	2	0,6%

Nombre de la carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Geografía	2	0,6%
Meteorología	2	0,6%
Microbiología	2	0,6%
Periodismo	2	0,6%
Antropología	1	0,3%
Artes Culinarias	1	0,3%
Artes Dramáticas y Orientación	1	0,3%
Cartografía en Diseño Digital	1	0,3%
Ciencia e Ingeniería de los Materiales	1	0,3%
Comunicación	1	0,3%
Derecho	1	0,3%
Diseño Gráfico	1	0,3%
Diseño y Decoración de Interiores	1	0,3%
Imagenología Médica	1	0,3%
Ingeniería en Bioprocesos Industriales	1	0,3%
Ingeniería de Biosistemas	1	0,3%
Ingeniería en Electromedicina	1	0,3%
Ingeniería en Mantenimiento Industrial	1	0,3%
Ingeniería en Producción Industrial	1	0,3%
Ingeniería Química	1	0,3%
Laboratorista Químico	1	0,3%
Lengua Francesa	1	0,3%
Mantenimiento Mecánico	1	0,3%
Medicina Veterinaria	1	0,3%
Optometría	1	0,3%
Planificación Económica y Social	1	0,3%
Registro y Estadística en Salud	1	0,3%
Relaciones Internacionales	1	0,3%
Sociología	1	0,3%
Tecnología de Alimentos	1	0,3%
Teología	1	0,3%
Trabajo Social	1	0,3%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Ctr.31**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Institución	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Universidad de Costa Rica (UCR)	72	22,0%
Universidad Nacional de Costa Rica (UNA)	54	16,5%
Universidad Latina de Costa Rica	38	11,6%
Universidad Estatal a Distancia (UNED)	34	10,4%
Universidad Hispanoamericana (UH)	28	8,6%
Tecnológico de Costa Rica (TEC)	13	4,0%
Universidad Fidélitas	12	3,7%
Universidad Metropolitana Castro Carazo (UMCA)	11	3,4%
Universidad Santa Lucía (USL)	9	2,8%
Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (ULACIT)	8	2,4%
Universidad Americana (UAM)	6	1,8%
Universidad Internacional de las Américas (UIA)	6	1,8%
Universidad Tecnológica Costarricense (UTC)	4	1,2%
Universidad de Ciencias Empresariales (UCEM)	3	0,9%
Universidad Santa Paula	3	0,9%
Universidad Católica de Costa Rica	2	0,6%
Universidad Creativa	2	0,6%
Universidad Libre de Costa Rica (ULICORI)	2	0,6%
Universidad San José (USJ)	2	0,6%
Universidad Veritas	2	0,6%
Antiguo CUNA	1	0,3%
Universidad Adventista de Centroamérica (UNADECA)	1	0,3%
Universidad Autónoma de Monterrey (UNAM)	1	0,3%
Universidad Braulio Carrillo	1	0,3%
Universidad Central (UC)	1	0,3%
Universidad de Ciencias Administrativas San Marcos (USAM)	1	0,3%
Universidad de Ciencias Médicas (UCIMED)	1	0,3%
Universidad de las Ciencias y el Arte de Costa Rica	1	0,3%
Universidad del Diseño (UNIDIS)	1	0,3%
Universidad del Valle (UVA)	1	0,3%
Universidad Florencio del Castillo (UCA)	1	0,3%
Universidad Internacional San Isidro Labrador (UISIL)	1	0,3%
Universidad INVENIO	1	0,3%
Universidad Panamericana (UPA)	1	0,3%
Universidad Extranjera	2	0,6%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Ctr.32**  
**Estudiantes graduados de carrera cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

¿Se graduó de la carrera que cursó?	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sí	77	23,5%
No	250	76,5%
<b>Total</b>	<b>327</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Ctr.33**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

		Horario												
Mañana		Mañana-tarde		Mañana-noche		Tarde		Tarde-noche		Mañana-Tarde-Noche		Noche		
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Total
162	10,3%	587	37,3%	22	1,4%	14	0,9%	143	9,1%	87	5,5%	557	35,4%	<b>1572</b>

**Cuadro Ctr.34**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Central, 2018**

Carrera	Nivel Académico al que aspira cursar												Total
	Profesorado		Diplomado		Bachillerato		Licenciatura		Maestría		Doctorado		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	10	9,4%	7	6,6%	4	3,8%	51	48,1%	16	15,1%	18	17,0%	106
Administración de Compras y Control de Inventarios	9	12,9%	1	1,4%	3	4,3%	45	64,3%	11	15,7%	1	1,4%	70
Administración de Recursos Humanos	13	9,4%	3	2,2%	3	2,2%	66	47,5%	27	19,4%	27	19,4%	139
Administración en Servicios de Alimentos y Bebidas	14	20,0%	0	0,0%	7	10,0%	29	41,4%	9	12,9%	11	15,7%	70
Asistencia Administrativa	12	17,1%	15	21,4%	7	10,0%	20	28,6%	6	8,6%	10	14,3%	70
Comercio Exterior	4	5,7%	3	4,3%	5	7,1%	27	38,6%	11	15,7%	20	28,6%	70
Contabilidad y Finanzas	13	9,3%	1	0,7%	6	4,3%	70	50,0%	21	15,0%	29	20,7%	140
Control de Calidad	10	14,3%	5	7,1%	3	4,3%	26	37,1%	20	28,6%	6	8,6%	70
Electromecánica	8	11,3%	1	1,4%	2	2,8%	32	45,1%	14	19,7%	14	19,7%	71
Electrónica	3	4,2%	3	4,2%	0	0,0%	32	45,1%	18	25,4%	15	21,1%	71
Fotografía	1	1,5%	4	6,1%	24	36,4%	18	27,3%	9	13,6%	10	15,2%	66
Gestión Ambiental	5	7,0%	3	4,2%	13	18,3%	24	33,8%	11	15,5%	15	21,1%	71
Gestión de Grupos Turísticos	5	14,3%	4	11,4%	12	34,3%	10	28,6%	1	2,9%	3	8,6%	35
Inglés como Lengua Extranjera	10	7,1%	4	2,9%	39	27,9%	41	29,3%	23	16,4%	23	16,4%	140
Manejo del Recurso Hídrico	9	12,9%	0	0,0%	12	17,1%	24	34,3%	10	14,3%	15	21,4%	70
Producción Industrial	9	12,9%	0	0,0%	3	4,3%	36	51,4%	8	11,4%	14	20,0%	70
Salud Ocupacional	6	8,8%	0	0,0%	3	4,4%	25	36,8%	20	29,4%	14	20,6%	68
Tecnologías Informáticas	10	5,7%	5	2,9%	10	5,7%	77	44,0%	32	18,3%	41	23,4%	175
<b>Total</b>	<b>151</b>	<b>9,6%</b>	<b>59</b>	<b>3,8%</b>	<b>156</b>	<b>9,9%</b>	<b>653</b>	<b>41,5%</b>	<b>267</b>	<b>17,0%</b>	<b>286</b>	<b>18,2%</b>	<b>1572</b>

**Cuadros Sede Guanacaste**  
**Cuadro Gte.1**  
**Composición del estudiantado por carrera y sexo**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Sexo				Total
	Mujer		Hombre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	26	74,3%	9	25,7%	35
Gestión Ambiental	41	58,6%	29	41,4%	70
Gestión de Grupos Turísticos	20	57,1%	15	42,9%	35
Gestión Empresarial	67	63,8%	38	36,2%	105
Inglés como Lengua Extranjera	39	56,5%	30	43,5%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	9	25,7%	26	74,3%	35
Salud Ocupacional	54	77,1%	16	22,9%	70
Tecnologías de Información	32	30,5%	73	69,5%	105
<b>Total</b>	<b>288</b>	<b>55,0%</b>	<b>236</b>	<b>45,0%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.2**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Edad												Total
	De 16 a 19		De 20 a 23		De 24 a 27		De 28 a 31		De 32 a 35		Más de 35		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	6	17,1%	12	34,3%	8	22,9%	5	14,3%	3	8,6%	1	2,9%	35
Gestión Ambiental	30	42,9%	29	41,4%	5	7,1%	4	5,7%	1	1,4%	1	1,4%	70
Gestión de Grupos Turísticos	16	45,7%	15	42,9%	3	8,6%	1	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	35
Gestión Empresarial	23	21,9%	43	41,0%	20	19,0%	9	8,6%	5	4,8%	5	4,8%	105
Inglés como Lengua Extranjera	17	24,6%	32	46,4%	11	15,9%	4	5,8%	2	2,9%	3	4,3%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	17	48,6%	9	25,7%	7	20,0%	0	0,0%	1	2,9%	1	2,9%	35
Salud Ocupacional	27	38,6%	19	27,1%	10	14,3%	5	7,1%	6	8,6%	3	4,3%	70
Tecnologías de Información	49	46,7%	35	33,3%	9	8,6%	7	6,7%	2	1,9%	3	2,9%	105
<b>Total</b>	<b>185</b>	<b>35,3%</b>	<b>194</b>	<b>37,0%</b>	<b>73</b>	<b>13,9%</b>	<b>35</b>	<b>6,7%</b>	<b>20</b>	<b>3,8%</b>	<b>17</b>	<b>3,2%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.3**  
**Estado civil de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Estado Civil										Total
	Casado(a)		Divorciado(a)		Separado(a)		Soltero(a)		Unión Libre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	6	17,1%	0	0,0%	1	2,9%	23	65,7%	5	14,3%	35
Gestión Ambiental	3	4,3%	0	0,0%	0	0,0%	64	91,4%	3	4,3%	70
Gestión de Grupos Turísticos	0	0,0%	0	0,0%	1	2,8%	35	97,2%	0	0,0%	36
Gestión Empresarial	8	7,7%	2	1,9%	0	0,0%	85	81,7%	9	8,7%	104
Inglés como Lengua Extranjera	2	2,9%	1	1,4%	1	1,4%	61	88,4%	4	5,8%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	2	5,7%	0	0,0%	1	2,9%	31	88,6%	1	2,9%	35
Salud Ocupacional	5	7,1%	0	0,0%	2	2,9%	62	88,6%	1	1,4%	70
Tecnologías de Información	2	1,9%	0	0,0%	0	0,0%	98	93,3%	5	4,8%	105
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>5,3%</b>	<b>3</b>	<b>0,6%</b>	<b>6</b>	<b>1,1%</b>	<b>459</b>	<b>87,6%</b>	<b>28</b>	<b>5,3%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.4**  
**Nacionalidad de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Nacionalidad						Total
	Costa Rica		Nicaragua		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	32	91,4%	2	5,7%	1	2,9%	35
Gestión Ambiental	70	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Gestión de Grupos Turísticos	32	91,4%	3	8,6%	0	0,0%	35
Gestión Empresarial	100	95,2%	4	3,8%	1	1,0%	105
Inglés como Lengua Extranjera	68	98,6%	0	0,0%	1	1,4%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	34	97,1%	1	2,9%	0	0,0%	35
Salud Ocupacional	69	98,6%	1	1,4%	0	0,0%	70
Tecnologías de Información	102	97,1%	3	2,9%	0	0,0%	105
<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>96,8%</b>	<b>14</b>	<b>2,7%</b>	<b>3</b>	<b>0,6%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.5**  
**Pueblo al que pertenecen los estudiantes que poseen ascendencia indígena**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Pueblo indígena			Total
	Cabécar	Chorotega	Sin información	
Asistencia Administrativa	0	1	1	2
Gestión de Grupos Turísticos	0	0	1	1
Gestión Empresarial	0	1	0	1
Inglés como Lengua Extranjera	1	0	2	3
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>7</b>

**Cuadro Gte.6**  
**Ascendencia de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Ascendencia												Total
	Afrodescendiente		Asiática		Blanca		Indígena		Mestiza		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	0	0,0%	0	0,0%	5	14,3%	2	5,7%	19	54,3%	9	25,7%	35
Gestión Ambiental	7	10,0%	0	0,0%	10	14,3%	0	0,0%	28	40,0%	25	35,7%	70
Gestión de Grupos Turísticos	3	8,6%	0	0,0%	4	11,4%	1	2,9%	17	48,6%	10	28,6%	35
Gestión Empresarial	2	1,9%	0	0,0%	18	17,1%	1	1,0%	54	51,4%	30	28,6%	105
Inglés como Lengua Extranjera	4	5,8%	0	0,0%	9	13,0%	3	4,3%	34	49,3%	19	27,5%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	1	2,9%	0	0,0%	8	22,9%	0	0,0%	17	48,6%	9	25,7%	35
Salud Ocupacional	3	4,3%	0	0,0%	15	21,4%	0	0,0%	32	45,7%	20	28,6%	70
Tecnologías de Información	5	4,8%	1	1,0%	24	22,9%	0	0,0%	47	44,8%	28	26,7%	105
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>4,8%</b>	<b>1</b>	<b>0,2%</b>	<b>93</b>	<b>17,7%</b>	<b>7</b>	<b>1,3%</b>	<b>248</b>	<b>47,3%</b>	<b>150</b>	<b>28,6%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.7**  
**Cantones de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Abangares	12	2,3%
Alajuela	1	0,2%
Bagaces	28	5,3%
Cañas	153	29,2%
Carrillo	33	6,3%
Hojancha	2	0,4%
La Cruz	36	6,9%
Liberia	99	18,9%
Los Chiles	1	0,2%
Montes de Oro	1	0,2%
Nandayure	4	0,8%
Naranjo	2	0,4%
Nicoya	10	1,9%
Oreamuno	1	0,2%
Pococí	1	0,2%
Puntarenas	1	0,2%
San Carlos	2	0,4%
San José	1	0,2%
San Pablo	1	0,2%
San Ramón	1	0,2%
Santa Cruz	29	5,5%
Tarrazú	1	0,2%
Tilarán	72	13,7%
Turrialba	2	0,4%
Upala	30	5,7%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Gte.8**  
**Población de nuevo ingreso que considera tener algún tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	¿Posee alguna discapacidad?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	2	5,7%	33	94,3%	35
Gestión Ambiental	3	4,3%	67	95,7%	70
Gestión de Grupos Turísticos	3	8,6%	32	91,4%	35
Gestión Empresarial	4	3,8%	101	96,2%	105
Inglés como Lengua Extranjera	3	4,3%	66	95,7%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	1	2,9%	34	97,1%	35
Salud Ocupacional	3	4,3%	67	95,7%	70
Tecnologías de Información	5	4,8%	100	95,2%	105
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>4,6%</b>	<b>500</b>	<b>95,4%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.9**  
**Tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Tipo de discapacidad						Total
	Auditiva	De aprendizaje	Motriz	Psicológica	Visual	Otra	
Asistencia Administrativa	0	1	0	0	1	0	2
Gestión Ambiental	0	1	0	0	2	0	3
Gestión de Grupos Turísticos	0	0	0	0	3	0	3
Gestión Empresarial	0	0	0	0	4	0	4
Inglés como Lengua Extranjera	0	0	0	1	2	0	3
Producción Agropecuaria Bajo Riego	0	0	0	0	1	0	1
Salud Ocupacional	1	1	0	0	1	0	3
Tecnologías de Información	0	0	1	0	3	1	5
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>24</b>

**Cuadro Gte.10**  
**Otorgamiento de adecuación curricular**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	¿Considera necesario que la universidad le otorgue algún tipo de adecuación curricular?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	7	20,0%	28	80,0%	35
Gestión Ambiental	3	4,3%	67	95,7%	70
Gestión de Grupos Turísticos	4	11,4%	31	88,6%	35
Gestión Empresarial	1	1,0%	104	99,0%	105
Inglés como Lengua Extranjera	1	1,4%	68	98,6%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	2	5,7%	33	94,3%	35
Salud Ocupacional	1	1,4%	69	98,6%	70
Tecnologías de Información	9	8,6%	96	91,4%	105
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>5,3%</b>	<b>496</b>	<b>94,7%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.11**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	¿Posee seguro médico?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	25	71,4%	10	28,6%	35
Gestión Ambiental	40	57,1%	30	42,9%	70
Gestión de Grupos Turísticos	12	34,3%	23	65,7%	35
Gestión Empresarial	67	63,8%	38	36,2%	105
Inglés como Lengua Extranjera	38	55,1%	31	44,9%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	20	57,1%	15	42,9%	35
Salud Ocupacional	45	64,3%	25	35,7%	70
Tecnologías de Información	65	61,9%	40	38,1%	105
<b>Total</b>	<b>312</b>	<b>59,5%</b>	<b>212</b>	<b>40,5%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.12**  
**Tipo seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Tipo de seguro														Total
	Directo (asalariado)		Independiente		Beneficio familiar (Régimen por IVM)		Por el Estado		Beneficio familiar (familiar asalariado)		Régimen no contributivo		Voluntario		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	6	24,0%	1	4,0%	0	0,0%	7	28,0%	9	36,0%	0	0,0%	2	8,0%	25
Gestión Ambiental	11	27,5%	0	0,0%	0	0,0%	9	22,5%	17	42,5%	0	0,0%	3	7,5%	40
Gestión de Grupos Turísticos	5	41,7%	1	8,3%	0	0,0%	1	8,3%	1	8,3%	1	8,3%	3	25,0%	12
Gestión Empresarial	33	49,3%	2	3,0%	1	1,5%	8	11,9%	17	25,4%	0	0,0%	6	9,0%	67
Inglés como Lengua Extranjera	16	42,1%	1	2,6%	1	2,6%	3	7,9%	15	39,5%	0	0,0%	2	5,3%	38
Producción Agropecuaria Bajo Riego	7	35,0%	1	5,0%	0	0,0%	3	15,0%	7	35,0%	0	0,0%	2	10,0%	20
Salud Ocupacional	7	15,6%	1	2,2%	0	0,0%	14	31,1%	18	40,0%	0	0,0%	5	11,1%	45
Tecnologías de Información	25	38,5%	0	0,0%	0	0,0%	12	18,5%	23	35,4%	0	0,0%	5	7,7%	65
<b>Total</b>	<b>110</b>	<b>35,3%</b>	<b>7</b>	<b>2,2%</b>	<b>2</b>	<b>0,6%</b>	<b>57</b>	<b>18,3%</b>	<b>107</b>	<b>34,3%</b>	<b>1</b>	<b>0,3%</b>	<b>28</b>	<b>9,0%</b>	<b>312</b>

**Cuadro Gte.13**  
**Tenencia de hijos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Tenencia de hijos(as)				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	15	42,9%	20	57,1%	35
Gestión Ambiental	6	8,6%	64	91,4%	70
Gestión de Grupos Turísticos	2	5,7%	33	94,3%	35
Gestión Empresarial	27	25,7%	78	74,3%	105
Inglés como Lengua Extranjera	7	10,1%	62	89,9%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	5	14,3%	30	85,7%	35
Salud Ocupacional	21	30,0%	49	70,0%	70
Tecnologías de Información	5	4,8%	100	95,2%	105
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>16,8%</b>	<b>436</b>	<b>83,2%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.14**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as) según sexo**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Sexo				
Mujer		Hombre		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
70	79,5%	18	20,5%	<b>88</b>

**Cuadro Gte.15**  
**Cantidad de hijos(as) que tienen los estudiantes de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Cantidad de hijos(as)								
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
49	55,7%	28	31,8%	10	11,4%	1	1,1%	<b>88</b>

**Cuadro Gte.16**  
**Ingreso a la universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

<b>Primera persona en la familia en ingresar a la universidad</b>				
<b>Sí</b>		<b>No</b>		<b>Total</b>
<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	
441	84,2%	83	15,8%	<b>524</b>

**Cuadro Gte.17**  
**Tenencia de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

<b>¿Tiene Hermanos(as)?</b>				
<b>Sí</b>		<b>No</b>		<b>Total</b>
<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	
493	94,1%	31	5,9%	<b>524</b>

**Cuadro Gte.18**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

<b>Cantidad de hermanos(as)</b>														
<b>Uno</b>		<b>Dos</b>		<b>Tres</b>		<b>Cuatro</b>		<b>Cinco</b>		<b>Más de cinco</b>		<b>Sin información</b>		<b>Total</b>
<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	<b>Abs.</b>	<b>Rel.</b>	
145	29,4%	145	29,4%	87	17,6%	43	8,7%	27	5,5%	44	8,9%	2	0,4%	<b>493</b>

**Cuadro Gte.19**  
**Condición laboral actual**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	¿Actualmente trabaja?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	6	17,1%	29	82,9%	35
Gestión Ambiental	16	22,9%	54	77,1%	70
Gestión de Grupos Turísticos	6	17,1%	29	82,9%	35
Gestión Empresarial	39	37,1%	66	62,9%	105
Inglés como Lengua Extranjera	22	31,9%	47	68,1%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	15	42,9%	20	57,1%	35
Salud Ocupacional	18	25,7%	52	74,3%	70
Tecnologías de Información	33	31,4%	72	68,6%	105
<b>Total</b>	<b>155</b>	<b>29,6%</b>	<b>369</b>	<b>70,4%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.20**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Privada		Pública		Familiar		Propia		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	6	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	6
Gestión Ambiental	10	62,5%	4	25,0%	0	0,0%	2	12,5%	0	0,0%	16
Gestión de Grupos Turísticos	6	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	6
Gestión Empresarial	22	56,4%	15	38,5%	0	0,0%	1	2,6%	1	2,6%	39
Inglés como Lengua Extranjera	16	72,7%	2	9,1%	2	9,1%	1	4,5%	1	4,5%	22
Producción Agropecuaria Bajo Riego	9	60,0%	2	13,3%	2	13,3%	1	6,7%	1	6,7%	15
Salud Ocupacional	11	61,1%	4	22,2%	2	11,1%	0	0,0%	1	5,6%	18
Tecnologías de Información	19	57,6%	8	24,2%	5	15,2%	0	0,0%	1	3,0%	33
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>63,9%</b>	<b>35</b>	<b>22,6%</b>	<b>11</b>	<b>7,1%</b>	<b>5</b>	<b>3,2%</b>	<b>5</b>	<b>3,2%</b>	<b>155</b>

**Cuadro Gte.21**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carreras	Jornada Laboral								Total
	Tiempo completo		Medio tiempo		Ocasionalmente		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	3	50,0%	2	33,3%	1	16,7%	0	0,0%	6
Gestión Ambiental	12	75,0%	2	12,5%	2	12,5%	0	0,0%	16
Gestión de Grupos Turísticos	5	83,3%	1	16,7%	0	0,0%	0	0,0%	6
Gestión Empresarial	36	92,3%	2	5,1%	1	2,6%	0	0,0%	39
Inglés como Lengua Extranjera	17	77,3%	3	13,6%	1	4,5%	1	4,5%	22
Producción Agropecuaria Bajo Riego	10	66,7%	2	13,3%	3	20,0%	0	0,0%	15
Salud Ocupacional	8	44,4%	9	50,0%	0	0,0%	1	5,6%	18
Tecnologías de Información	26	78,8%	4	12,1%	1	3,0%	2	6,1%	33
<b>Total</b>	<b>117</b>	<b>75,5%</b>	<b>25</b>	<b>16,1%</b>	<b>9</b>	<b>5,8%</b>	<b>4</b>	<b>2,6%</b>	<b>155</b>

**Cuadro Gte.22**  
**Relación laboral con la carrera matriculada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Relación laboral con la carrera matriculada							Total
	Sí		No		Sin información			
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
Asistencia Administrativa	4	66,7%	2	33,3%	0	0,0%	6	
Gestión Ambiental	6	37,5%	9	56,3%	1	6,3%	16	
Gestión de Grupos Turísticos	4	66,7%	2	33,3%	0	0,0%	6	
Gestión Empresarial	29	74,4%	10	25,6%	0	0,0%	39	
Inglés como Lengua Extranjera	14	63,6%	7	31,8%	1	4,5%	22	
Producción Agropecuaria Bajo Riego	13	86,7%	2	13,3%	0	0,0%	15	
Salud Ocupacional	6	33,3%	10	55,6%	2	11,1%	18	
Tecnologías de Información	10	30,3%	22	66,7%	1	3,0%	33	
<b>Total</b>	<b>86</b>	<b>55,5%</b>	<b>64</b>	<b>41,3%</b>	<b>5</b>	<b>3,2%</b>	<b>155</b>	

**Cuadro Gte.23**  
**Tipo de institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Tipo de Institución										Total
	Pública		Privada		Subvencionada		Extranjera		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	35	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	35
Gestión Ambiental	60	85,7%	7	10,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	4,3%	70
Gestión de Grupos Turísticos	35	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	35
Gestión Empresarial	100	95,2%	3	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	2	1,9%	105
Inglés como Lengua Extranjera	65	94,2%	3	4,3%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	33	94,3%	2	5,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	35
Salud Ocupacional	69	98,6%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Tecnologías de Información	99	94,3%	2	1,9%	1	1,0%	0	0,0%	3	2,9%	105
<b>Total</b>	<b>496</b>	<b>94,7%</b>	<b>18</b>	<b>3,4%</b>	<b>1</b>	<b>0,2%</b>	<b>1</b>	<b>0,2%</b>	<b>8</b>	<b>1,5%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.24**  
**Institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Institución educativa	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Liceo Miguel Araya Venegas	62	11,8%
Liceo Maurilio Alvarado Vargas	41	7,8%
Liceo Nocturno Juan Santamaría	25	4,8%
Colegio Técnico Profesional De Cañas	17	3,2%
Colegio Nacional Virtual Marco Tulio Salazar	17	3,2%
Colegio Técnico Profesional de Liberia	16	3,1%
Colegio Santa Cecilia	13	2,5%
Liceo Nocturno Maurilio Alvarado Vargas	12	2,3%
Colegio Técnico Profesional de Carrillo	11	2,1%
Colegio Técnico Profesional Barrio Irvin	11	2,1%
IPEC-CINDEA de Liberia	11	2,1%
Colegio José María Gutiérrez	10	1,9%
Liceo Académico Belén de Carrillo	10	1,9%
Colegio Técnico Profesional de Tronadora	9	1,7%
Colegio Técnico Profesional de Upala	9	1,7%

Institución educativa	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Educación Abierta	8	1,5%
IPEC de Cañas	8	1,5%
Colegio de Bagaces	7	1,3%
Colegio Técnico Profesional Regional de Santa Cruz	7	1,3%
Colegio Santa Ana	7	1,3%
Liceo de Cuajiniquil	7	1,3%
Liceo Experimental Bilingüe de La Cruz	7	1,3%
Liceo Nocturno de Liberia	7	1,3%
Liceo Santa Cruz, Clímaco A. Pérez	7	1,3%
CINDEA Upala	6	1,1%
Colegio Técnico Profesional Fortuna de Bagaces	6	1,1%
Colegio Técnico Profesional de Sardinal	6	1,1%
Liceo Canalete	6	1,1%
Colegio Nocturno de La Cruz	5	1,0%
Colegio Técnico Profesional de Abangares	5	1,0%
Colegio Técnico Profesional de Cartagena	5	1,0%
Colegio Técnico Profesional de Nandayure	5	1,0%
Liceo de Bijagüa	5	1,0%
Extranjera	1	0,2%
Otra	135	25,8%
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Gte.25**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Modalidad de Institución Educativa																		Total
	Académica Diurna		Académica nocturna		Técnica diurna		Técnica nocturna		Artístico		Educación Abierta		Virtual		Telesecundaria		Extranjera		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	18	51,4%	10	28,6%	5	14,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	5,7%	0	0,0%	0	0,0%	35
Gestión Ambiental	45	64,3%	9	12,9%	13	18,6%	0	0,0%	0	0,0%	3	4,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Gestión de Grupos Turísticos	16	45,7%	1	2,9%	17	48,6%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	35
Gestión Empresarial	52	49,5%	18	17,1%	26	24,8%	0	0,0%	0	0,0%	2	1,9%	5	4,8%	2	1,9%	0	0,0%	105
Inglés como Lengua Extranjera	45	65,2%	5	7,2%	17	24,6%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	1	1,4%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	13	37,1%	9	25,7%	10	28,6%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	3	8,6%	0	0,0%	0	0,0%	35
Salud Ocupacional	37	52,9%	15	21,4%	13	18,6%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	3	4,3%	1	1,4%	0	0,0%	70
Tecnologías de Información	62	59,0%	9	8,6%	27	25,7%	0	0,0%	2	1,9%	3	2,9%	2	1,9%	0	0,0%	0	0,0%	105
<b>Total</b>	<b>288</b>	<b>55,0%</b>	<b>76</b>	<b>14,5%</b>	<b>128</b>	<b>24,4%</b>	<b>1</b>	<b>0,2%</b>	<b>2</b>	<b>0,4%</b>	<b>8</b>	<b>1,5%</b>	<b>17</b>	<b>3,2%</b>	<b>3</b>	<b>0,6%</b>	<b>1</b>	<b>0,2%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.26**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Especialidad Técnica	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Informática (diferentes énfasis)	31	24,0%
Turismo (diferentes énfasis)	31	24,0%
Agrícola o Pecuaria (diferentes énfasis)	15	11,6%
Contabilidad (diferentes énfasis)	12	9,3%
Secretariado (diferentes énfasis)	10	7,8%
Ejecutivo para Centros de Servicio	7	5,4%
Administración (diferentes énfasis)	5	3,9%
Electrónica	4	3,1%
Dibujo Arquitectónico	3	2,3%
Banca y Finanzas	2	1,6%
Diseño Publicitario	1	0,8%
Electromecánica	1	0,8%
Industria Textil	1	0,8%
Sin información	6	4,7%
<b>Total</b>	<b>129</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Gte.27**  
**Continuidad de la especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Sí		No		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	0	0,0%	4	80,0%	1	20,0%	5
Gestión Ambiental	1	7,7%	12	92,3%	0	0,0%	13
Gestión de Grupos Turísticos	8	47,1%	9	52,9%	0	0,0%	17
Gestión Empresarial	10	38,5%	15	57,7%	1	3,8%	26
Inglés como Lengua Extranjera	1	5,9%	15	88,2%	1	5,9%	17
Producción Agropecuaria Bajo Riego	4	40,0%	6	60,0%	0	0,0%	10
Salud Ocupacional	0	0,0%	12	85,7%	2	14,3%	14
Tecnologías de Información	14	51,9%	12	44,4%	1	3,7%	27
<b>Total</b>	<b>38</b>	<b>29,5%</b>	<b>85</b>	<b>65,9%</b>	<b>6</b>	<b>4,7%</b>	<b>129</b>

**Cuadro Gte.28**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Año de Graduación										Total
	2017		2016		2015		2014		2013 y anteriores		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	11	31,4%	3	8,6%	5	14,3%	2	5,7%	14	40,0%	35
Gestión Ambiental	22	31,4%	23	32,9%	9	12,9%	6	8,6%	10	14,3%	70
Gestión de Grupos Turísticos	7	20,0%	17	48,6%	3	8,6%	5	14,3%	3	8,6%	35
Gestión Empresarial	18	17,1%	30	28,6%	7	6,7%	10	9,5%	40	38,1%	105
Inglés como Lengua Extranjera	11	15,9%	14	20,3%	13	18,8%	3	4,3%	28	40,6%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	12	34,3%	12	34,3%	3	8,6%	3	8,6%	5	14,3%	35
Salud Ocupacional	15	21,4%	20	28,6%	9	12,9%	8	11,4%	18	25,7%	70
Tecnologías de Información	32	30,5%	31	29,5%	13	12,4%	8	7,6%	21	20,0%	105
<b>Total</b>	<b>128</b>	<b>24,4%</b>	<b>150</b>	<b>28,6%</b>	<b>62</b>	<b>11,8%</b>	<b>45</b>	<b>8,6%</b>	<b>139</b>	<b>26,5%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.29**  
**Carrera cursada en otra Universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Sí		No		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Asistencia Administrativa	7	20,0%	28	80,0%	35
Gestión Ambiental	7	10,0%	63	90,0%	70
Gestión de Grupos Turísticos	4	11,4%	31	88,6%	35
Gestión Empresarial	24	22,9%	81	77,1%	105
Inglés como Lengua Extranjera	22	31,9%	47	68,1%	69
Producción Agropecuaria Bajo Riego	7	20,0%	28	80,0%	35
Salud Ocupacional	9	12,9%	61	87,1%	70
Tecnologías de Información	19	18,1%	86	81,9%	105
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>18,9%</b>	<b>425</b>	<b>81,1%</b>	<b>524</b>

**Cuadro Gte.30**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Nombre de la carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Administración (diferentes énfasis)	26	26,3%
Informática (diferentes énfasis)	13	13,1%
Docencia (diferentes énfasis)	12	12,1%
Terapia Física	6	6,1%
Enfermería	5	5,1%
Derecho	4	4,0%
Ingeniería Industrial	4	4,0%
Ingeniería Agrícola / Agronomía	3	3,0%
Comercio y Negocios Internacionales	2	2,0%
Contaduría Pública	2	2,0%
Gestión Ambiental	2	2,0%
Inglés	2	2,0%
Trabajo Social	2	2,0%
Turismo (diferentes énfasis)	2	2,0%
Arquitectura	1	1,0%
Ciencias Políticas	1	1,0%
Criminología	1	1,0%
Farmacia	1	1,0%
Infraestructura de Información y comunicación	1	1,0%
Ingeniería Civil	1	1,0%
Ingeniería Eléctrica	1	1,0%
Ingeniería en Construcción	1	1,0%
Manejo de Recursos Naturales	1	1,0%
Periodismo	1	1,0%
Psicología	1	1,0%
Relaciones Internacionales	1	1,0%
Sociología	1	1,0%
Tecnologías de Diseño y Fabricación	1	1,0%
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Gte.31**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Institución	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Universidad Latina	33	33,3%
Universidad Estatal a Distancia (UNED)	16	16,2%
Universidad de Costa Rica (UCR)	14	14,1%
Universidad Nacional (UNA)	11	11,1%
Universidad Santa Lucía	4	4,0%
Universidad INVENIO	3	3,0%
Universidad Libre de Costa Rica (ULICORI)	3	3,0%
Tecnológico de Costa Rica (TEC)	2	2,0%
Universidad de San José	2	2,0%
Universidad Hispanoamericana (UH)	2	2,0%
Universidad Metropolitana Castro Carazo (UMCA)	2	2,0%
Universidad de Iberoamérica (UNIBE)	1	1,0%
Universidad Fidélitas	1	1,0%
Universidad Florencio del Castillo (UCA)	1	1,0%
Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (ULACIT)	1	1,0%
Universidad Santa Paula	1	1,0%
Sin información	2	2,0%
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Gte.32**  
**Estudiantes graduados de carrera cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

¿Se graduó de la carrera que cursó?	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Sí	33	33,3%
No	66	66,7%
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Gte.33**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

		Horario													
Mañana		Mañana-tarde		Mañana-noche		Tarde		Tarde-noche		Mañana-Tarde-Noche		Noche		Total	
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
40	7,6%	171	32,6%	11	2,1%	4	0,8%	73	13,9%	22	4,2%	203	38,7%	<b>524</b>	

**Cuadro Gte.34**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Guanacaste, 2018**

Carrera	Nivel Académico al que aspira cursar													
	Profesorado		Diplomado		Bachillerado		Licenciatura		Maestría		Doctorado		Total	
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
Asistencia Administrativa	4	11,4%	9	20,0%	7	20,0%	7	20,0%	3	8,6%	5	14,3%	35	
Gestión Ambiental	9	12,9%	0	0,0%	9	12,9%	31	44,3%	10	14,3%	11	15,7%	70	
Gestión de Grupos Turísticos	1	2,9%	1	25,7%	9	25,7%	16	45,7%	3	8,6%	5	14,3%	35	
Gestión Empresarial	8	7,6%	1	3,8%	4	3,8%	57	54,3%	12	11,4%	23	21,9%	105	
Inglés como Lengua Extranjera	11	15,9%	6	23,2%	16	23,2%	23	33,3%	5	7,2%	8	11,6%	69	
Producción Agropecuaria Bajo Riego	4	11,4%	0	0,0%	4	11,4%	18	51,4%	5	14,3%	4	11,4%	35	
Salud Ocupacional	6	8,6%	2	8,6%	6	8,6%	37	52,9%	8	11,4%	11	15,7%	70	
Tecnologías de Información	8	7,6%	4	4,8%	5	4,8%	50	47,6%	16	15,2%	22	21,0%	105	
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>9,7%</b>	<b>23</b>	<b>4,4%</b>	<b>60</b>	<b>11,5%</b>	<b>239</b>	<b>45,6%</b>	<b>62</b>	<b>11,8%</b>	<b>89</b>	<b>17,0%</b>	<b>524</b>	

## Cuadros Sede Pacífico

**Cuadro Pf.1**  
**Composición del estudiantado por carrera y sexo**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Sexo				Total
	Mujer		Hombre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	20	52,6%	18	47,4%	38
Administración Aduanera	25	65,8%	13	34,2%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	25	62,5%	15	37,5%	40
Contabilidad y Finanzas	43	59,7%	29	40,3%	72
Diseño Gráfico	28	73,7%	10	26,3%	38
Electricidad	10	13,9%	62	86,1%	72
Electrónica	14	19,2%	59	80,8%	73
Gestión de Grupos Turísticos	18	47,4%	20	52,6%	38
Gestión Empresarial	53	67,9%	25	32,1%	78
Inglés como Lengua Extranjera	44	62,9%	26	37,1%	70
Producción Industrial	45	62,5%	27	37,5%	72
Tecnologías de Información	22	30,6%	50	69,4%	72
<b>Total</b>	<b>347</b>	<b>49,5%</b>	<b>354</b>	<b>50,5%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.2**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Edad												Total
	De 16 a 19		De 20 a 23		De 24 a 27		De 28 a 31		De 32 a 35		Más de 35		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	22	57,9%	10	26,3%	3	7,9%	3	7,9%	0	0,0%	0	0,0%	38
Administración Aduanera	21	52,5%	13	32,5%	2	5,0%	2	5,0%	2	5,0%	0	0,0%	40
Administración de Empresas de Hospedaje	22	55,0%	14	35,0%	3	7,5%	0	0,0%	0	0,0%	1	2,5%	40
Contabilidad y Finanzas	29	40,8%	22	31,0%	15	21,1%	2	2,8%	1	1,4%	2	2,8%	71
Diseño Gráfico	18	48,6%	16	43,2%	3	8,1%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	37
Electricidad	24	33,3%	24	33,3%	13	18,1%	3	4,2%	6	8,3%	2	2,8%	72
Electrónica	35	47,9%	29	39,7%	7	9,6%	1	1,4%	0	0,0%	1	1,4%	73
Gestión de Grupos Turísticos	21	55,3%	16	42,1%	0	0,0%	1	2,6%	0	0,0%	0	0,0%	38
Gestión Empresarial	38	48,7%	25	32,1%	2	2,6%	7	9,0%	2	2,6%	4	5,1%	78
Inglés como Lengua Extranjera	24	34,3%	30	42,9%	8	11,4%	5	7,1%	2	2,9%	1	1,4%	70
Producción Industrial	40	55,6%	14	19,4%	11	15,3%	3	4,2%	3	4,2%	1	1,4%	72
Tecnologías de Información	34	47,2%	26	36,1%	5	6,9%	3	4,2%	3	4,2%	1	1,4%	72
<b>Total</b>	<b>328</b>	<b>46,8%</b>	<b>239</b>	<b>34,1%</b>	<b>72</b>	<b>10,3%</b>	<b>30</b>	<b>4,3%</b>	<b>19</b>	<b>2,7%</b>	<b>13</b>	<b>1,9%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.3**  
**Estado civil de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Estado Civil										Total
	Casado(a)		Divorciado(a)		Separado(a)		Soltero(a)		Unión Libre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	1	2,6%	0	0,0%	0	0,0%	37	97,4%	0	0,0%	38
Administración Aduanera	2	5,3%	2	5,3%	0	0,0%	33	86,8%	1	2,6%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	2	4,8%	0	0,0%	0	0,0%	38	90,5%	2	4,8%	42
Contabilidad y Finanzas	7	9,7%	0	0,0%	0	0,0%	63	87,5%	2	2,8%	72
Diseño Gráfico	0	0,0%	0	0,0%	1	2,6%	37	97,4%	0	0,0%	38
Electricidad	5	6,9%	1	1,4%	0	0,0%	59	81,9%	7	9,7%	72
Electrónica	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	69	94,5%	3	4,1%	73
Gestión de Grupos Turísticos	1	2,6%	0	0,0%	0	0,0%	36	94,7%	1	2,6%	38
Gestión Empresarial	6	7,9%	2	2,6%	0	0,0%	68	89,5%	0	0,0%	76
Inglés como Lengua Extranjera	3	4,3%	0	0,0%	0	0,0%	64	91,4%	3	4,3%	70
Producción Industrial	2	2,8%	1	1,4%	0	0,0%	65	90,3%	4	5,6%	72
Tecnologías de Información	2	2,8%	0	0,0%	0	0,0%	66	91,7%	4	5,6%	72
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>4,6%</b>	<b>6</b>	<b>0,9%</b>	<b>1</b>	<b>0,1%</b>	<b>635</b>	<b>90,6%</b>	<b>27</b>	<b>3,9%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.4**  
**Nacionalidad de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Nacionalidad						Total
	Costa Rica		Nicaragua		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	38	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	38
Administración Aduanera	35	92,1%	3	7,9%	0	0,0%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	40	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	40
Contabilidad y Finanzas	71	98,6%	1	1,4%	0	0,0%	72
Diseño Gráfico	37	97,4%	0	0,0%	1	2,6%	38
Electricidad	67	93,1%	5	6,9%	0	0,0%	72
Electrónica	72	98,6%	1	1,4%	0	0,0%	73
Gestión de Grupos Turísticos	38	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	38
Gestión Empresarial	74	94,9%	3	3,8%	1	1,3%	78
Inglés como Lengua Extranjera	67	95,7%	3	4,3%	0	0,0%	70
Producción Industrial	70	97,2%	1	1,4%	1	1,4%	72
Tecnologías de Información	71	98,6%	1	1,4%	0	0,0%	72
<b>Total</b>	<b>680</b>	<b>97,0%</b>	<b>18</b>	<b>2,6%</b>	<b>3</b>	<b>0,4%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.5**  
**Ascendencia de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Ascendencia												Total
	Afrodescendiente		Asiática		Blanca		Indígena		Mestiza		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	3	7,9%	0	0,0%	9	23,7%	0	0,0%	16	42,1%	10	26,3%	38
Administración Aduanera	2	5,3%	1	2,6%	9	23,7%	0	0,0%	21	55,3%	5	13,2%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	2	5,0%	0	0,0%	6	15,0%	0	0,0%	24	60,0%	8	20,0%	40
Contabilidad y Finanzas	7	9,7%	0	0,0%	18	25,0%	0	0,0%	26	36,1%	21	29,2%	72
Diseño Gráfico	3	7,9%	0	0,0%	8	21,1%	2	5,3%	20	52,6%	5	13,2%	38
Electricidad	6	8,3%	1	1,4%	10	13,9%	0	0,0%	39	54,2%	16	22,2%	72
Electrónica	5	6,8%	2	2,7%	16	21,9%	0	0,0%	37	50,7%	13	17,8%	73
Gestión de Grupos Turísticos	0	0,0%	1	2,6%	11	28,9%	0	0,0%	18	47,4%	8	21,1%	38
Gestión Empresarial	2	2,6%	0	0,0%	15	19,2%	1	1,3%	40	51,3%	20	25,6%	78
Inglés como Lengua Extranjera	4	5,7%	0	0,0%	14	20,0%	0	0,0%	36	51,4%	16	22,9%	70
Producción Industrial	6	8,3%	0	0,0%	14	19,4%	0	0,0%	30	41,7%	22	30,6%	72
Tecnologías de Información	1	1,4%	2	2,8%	19	26,4%	0	0,0%	36	50,0%	14	19,4%	72
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>5,8%</b>	<b>7</b>	<b>1,0%</b>	<b>149</b>	<b>21,3%</b>	<b>3</b>	<b>0,4%</b>	<b>343</b>	<b>48,9%</b>	<b>158</b>	<b>22,5%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.6**  
**Cantones de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Abangares	7	1,0%
Aguirre	1	0,1%
Alajuela	8	1,1%
Bagaces	1	0,1%
Cartago	1	0,1%
Cañas	8	1,1%
El Guarco	1	0,1%
Esparza	140	20,0%
Garabito	9	1,3%
Golfito	2	0,3%
Grecia	1	0,1%
Guatuso	1	0,1%
La Unión	1	0,1%
Liberia	4	0,6%
Los Chiles	1	0,1%
Montes de Oro	49	7,0%
Mora	1	0,1%
Nandayure	1	0,1%
Naranjo	1	0,1%
Nicoya	3	0,4%
Orotina	34	4,9%
Palmares	5	0,7%
Parrita	1	0,1%
Pérez Zeledón	1	0,1%
Puntarenas	354	50,5%
San Carlos	1	0,1%
San Mateo	13	1,9%
San Ramón	29	4,1%
Santa Cruz	4	0,6%
Talamanca	1	0,1%
Tilarán	12	1,7%
Turrubares	1	0,1%
Upala	1	0,1%
Zarcero	3	0,4%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Pf.7**  
**Población de nuevo ingreso que considera tener algún tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	¿Posee alguna discapacidad?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	3	7,9%	35	92,1%	38
Administración Aduanera	2	5,3%	36	94,7%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	3	7,5%	37	92,5%	40
Contabilidad y Finanzas	3	4,2%	69	95,8%	72
Diseño Gráfico	2	5,3%	36	94,7%	38
Electricidad	2	2,8%	70	97,2%	72
Electrónica	1	1,4%	72	98,6%	73
Gestión de Grupos Turísticos	3	7,9%	35	92,1%	38
Gestión Empresarial	9	11,5%	69	88,5%	78
Inglés como Lengua Extranjera	4	5,7%	66	94,3%	70
Producción Industrial	1	1,4%	71	98,6%	72
Tecnologías de Información	3	4,2%	69	95,8%	72
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>5,1%</b>	<b>665</b>	<b>94,9%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.8**  
**Tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Tipo de discapacidad					Total
	Auditiva	De aprendizaje	Psicológica	Visual	Otra	
Acuicultura	0	0	0	3	0	3
Administración Aduanera	0	0	0	2	0	2
Administración de Empresas de Hospedaje	0	0	0	3	0	3
Contabilidad y Finanzas	0	0	0	3	0	3
Diseño Gráfico	0	0	1	1	0	2
Electricidad	1	0	0	1	0	2
Electrónica	0	0	0	1	0	1
Gestión de Grupos Turísticos	0	1	0	1	1	3
Gestión Empresarial	0	1	0	6	2	9
Inglés como Lengua Extranjera	0	0	1	3	0	4
Producción Industrial	0	1	0	0	0	1
Tecnologías de Información	0	0	0	3	0	3
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>3</b>	<b>36</b>

**Cuadro Pf.9**  
**Otorgamiento de adecuación curricular**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	¿Considera necesario que la universidad le otorgue algún tipo de adecuación curricular?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	1	2,6%	37	97,4%	38
Administración Aduanera	2	5,3%	36	94,7%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	0	0,0%	40	100,0%	40
Contabilidad y Finanzas	3	4,2%	69	95,8%	72
Diseño Gráfico	2	5,3%	36	94,7%	38
Electricidad	1	1,4%	71	98,6%	72
Electrónica	3	4,1%	70	95,9%	73
Gestión de Grupos Turísticos	2	5,3%	36	94,7%	38
Gestión Empresarial	5	6,4%	73	93,6%	78
Inglés como Lengua Extranjera	0	0,0%	70	100,0%	70
Producción Industrial	3	4,2%	69	95,8%	72
Tecnologías de Información	1	1,4%	71	98,6%	72
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>3,3%</b>	<b>678</b>	<b>96,7%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.10**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	¿Posee seguro médico?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	20	52,6%	18	47,4%	38
Administración Aduanera	28	73,7%	10	26,3%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	23	57,5%	17	42,5%	40
Contabilidad y Finanzas	47	65,3%	25	34,7%	72
Diseño Gráfico	19	50,0%	19	50,0%	38
Electricidad	46	63,9%	26	36,1%	72
Electrónica	40	54,8%	33	45,2%	73
Gestión de Grupos Turísticos	21	55,3%	17	44,7%	38
Gestión Empresarial	49	62,8%	29	37,2%	78
Inglés como Lengua Extranjera	41	58,6%	29	41,4%	70
Producción Industrial	44	61,1%	28	38,9%	72
Tecnologías de Información	48	66,7%	24	33,3%	72
<b>Total</b>	<b>426</b>	<b>60,8%</b>	<b>275</b>	<b>39,2%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.11**  
**Tipo de seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Tipo de seguro														Total
	Directo (asalariado)		Independiente		Beneficio familiar (Régimen por IVM)		Por el Estado		Beneficio familiar (familiar asalariado)		Régimen no contributivo		Voluntario		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	4	20,0%	0	0,00%	1	5,0%	2	10,0%	10	50,0%	0	0,0%	3	15,0%	20
Administración Aduanera	3	10,3%	0	0,0%	1	3,4%	12	41,4%	9	31,0%	0	0,0%	4	13,8%	29
Administración de Empresas de Hospedaje	4	18,2%	0	0,0%	0	0,0%	7	31,8%	8	36,4%	0	0,0%	3	13,6%	22
Contabilidad y Finanzas	18	38,3%	1	2,1%	2	4,3%	10	21,3%	11	23,4%	3	6,4%	2	4,3%	47
Diseño Gráfico	2	10,5%	0	0,0%	1	5,3%	6	31,6%	10	52,6%	0	0,0%	0	0,0%	19
Electricidad	21	45,7%	0	0,0%	0	0,0%	10	21,7%	11	23,9%	0	0,0%	4	8,7%	46
Electrónica	8	20,0%	1	2,5%	1	2,5%	4	10,0%	22	55,0%	1	2,5%	3	7,5%	40
Gestión de Grupos Turísticos	4	19,0%	1	4,8%	0	0,0%	6	28,6%	9	42,9%	0	0,0%	1	4,8%	21
Gestión Empresarial	10	20,4%	2	4,1%	0	0,0%	14	28,6%	19	38,8%	0	0,0%	4	8,2%	49
Inglés como Lengua Extranjera	16	39,0%	2	4,9%	0	0,0%	9	22,0%	11	26,8%	1	2,4%	2	4,9%	41
Producción Industrial	14	31,8%	1	2,3%	0	0,0%	10	22,7%	17	38,6%	0	0,0%	2	4,5%	44
Tecnologías de Información	16	33,3%	1	2,1%	0	0,0%	9	18,8%	16	33,3%	1	2,1%	5	10,4%	48
<b>Total</b>	<b>120</b>	<b>28,2%</b>	<b>9</b>	<b>2,1%</b>	<b>6</b>	<b>1,4%</b>	<b>99</b>	<b>23,2%</b>	<b>153</b>	<b>35,9%</b>	<b>6</b>	<b>1,4%</b>	<b>33</b>	<b>7,7%</b>	<b>426</b>

**Cuadro Pf.12**  
**Tenencia de hijos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Tenencia de hijos(as)				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	5	13,2%	33	86,8%	38
Administración Aduanera	6	15,8%	32	84,2%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	4	10,0%	36	90,0%	40
Contabilidad y Finanzas	21	29,2%	51	70,8%	72
Diseño Gráfico	4	10,5%	34	89,5%	38
Electricidad	8	11,1%	64	88,9%	72
Electrónica	5	6,8%	68	93,2%	73
Gestión de Grupos Turísticos	2	5,3%	36	94,7%	38
Gestión Empresarial	18	23,1%	60	76,9%	78
Inglés como Lengua Extranjera	14	20,0%	56	80,0%	70
Producción Industrial	13	18,1%	59	81,9%	72
Tecnologías de Información	6	8,3%	66	91,7%	72
<b>Total</b>	<b>106</b>	<b>15,1%</b>	<b>595</b>	<b>84,9%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.13**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as) según sexo**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Sexo				Total
Mujer		Hombre		
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
67	63,2%	39	36,8%	106

**Cuadro Pf.14**  
**Cantidad de hijos(as) que tienen los estudiantes de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Cantidad de hijos(as)										
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Sin información		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
67	63,2%	23	21,7%	10	9,4%	2	1,9%	4	3,8%	<b>106</b>

**Cuadro Pf.15**  
**Ingreso a la universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Primera persona en la familia en ingresar a la universidad				
Sí		No		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
599	85,4%	102	14,6%	<b>701</b>

**Cuadro Pf.16**  
**Tenencia de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

¿Tiene Hermanos(as)?				
Sí		No		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
635	90,6%	66	9,4%	<b>701</b>

**Cuadro Pf.17**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Cantidad de hermanos(as)														
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Cinco		Más de cinco		Sin información		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
198	31,2%	215	33,9%	109	17,2%	52	8,2%	29	4,6%	30	4,7%	2	0,3%	<b>635</b>

**Cuadro Pf.18**  
**Condición laboral actual**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	¿Actualmente trabaja?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	7	18,4%	31	81,6%	38
Administración Aduanera	5	13,2%	33	86,8%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	6	15,0%	34	85,0%	40
Contabilidad y Finanzas	21	29,2%	51	70,8%	72
Diseño Gráfico	5	13,2%	33	86,8%	38
Electricidad	31	43,1%	41	56,9%	72
Electrónica	14	19,2%	59	80,8%	73
Gestión de Grupos Turísticos	5	13,2%	33	86,8%	38
Gestión Empresarial	17	21,8%	61	78,2%	78
Inglés como Lengua Extranjera	20	28,6%	50	71,4%	70
Producción Industrial	15	20,8%	57	79,2%	72
Tecnologías de Información	21	29,2%	51	70,8%	72
<b>Total</b>	<b>167</b>	<b>23,8%</b>	<b>534</b>	<b>76,2%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.19**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Privada		Pública		Familiar		Propia		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	5	71,4%	1	14,3%	0	0,0%	1	14,3%	0	0,0%	7
Administración Aduanera	3	60,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	40,0%	5
Administración de Empresas de Hospedaje	5	83,3%	0	0,0%	1	16,7%	0	0,0%	0	0,0%	6
Contabilidad y Finanzas	17	81,0%	2	9,5%	1	4,8%	1	4,8%	0	0,0%	21
Diseño Gráfico	2	40,0%	0	0,0%	1	20,0%	1	20,0%	1	20,0%	5
Electricidad	21	67,7%	6	19,4%	3	9,7%	0	0,0%	1	3,2%	31
Electrónica	9	64,3%	3	21,4%	0	0,0%	2	14,3%	0	0,0%	14
Gestión de Grupos Turísticos	3	60,0%	1	20,0%	1	20,0%	0	0,0%	0	0,0%	5
Gestión Empresarial	11	64,7%	1	5,9%	2	11,8%	3	17,6%	0	0,0%	17
Inglés como Lengua Extranjera	15	75,0%	1	5,0%	4	20,0%	0	0,0%	0	0,0%	20
Producción Industrial	14	93,3%	1	6,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	15
Tecnologías de Información	17	81,0%	4	19,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	21
<b>Total</b>	<b>122</b>	<b>73,1%</b>	<b>20</b>	<b>12,0%</b>	<b>13</b>	<b>7,8%</b>	<b>8</b>	<b>4,8%</b>	<b>4</b>	<b>2,4%</b>	<b>167</b>

**Cuadro Pf.20**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carreras	Jornada Laboral										Total
	Tiempo completo		Medio tiempo		Cuarto de tiempo		Ocasionalmente		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	4	57,1%	2	28,6%	0	0,00%	1	14,3%	0	0,0%	7
Administración Aduanera	3	60,0%	1	20,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	20,0%	5
Administración de Empresas de Hospedaje	1	16,7%	4	66,7%	0	0,0%	1	16,7%	0	0,0%	6
Contabilidad y Finanzas	16	76,2%	2	9,5%	0	0,0%	3	14,3%	0	0,0%	21
Diseño Gráfico	3	60,0%	1	20,0%	0	0,0%	1	20,0%	0	0,0%	5
Electricidad	24	77,4%	3	9,7%	0	0,0%	4	12,9%	0	0,0%	31
Electrónica	8	57,1%	3	21,4%	1	7,1%	2	14,3%	0	0,0%	14
Gestión de Grupos Turísticos	3	60,0%	1	20,0%	1	20,0%	0	0,0%	0	0,0%	5
Gestión Empresarial	11	64,7%	3	17,6%	0	0,0%	2	11,8%	1	5,9%	17
Inglés como Lengua Extranjera	15	75,0%	4	20,0%	0	0,0%	1	5,0%	0	0,0%	20
Producción Industrial	12	80,0%	2	13,3%	0	0,0%	1	6,7%	0	0,0%	15
Tecnologías de Información	15	71,4%	2	9,5%	0	0,0%	4	19,0%	0	0,0%	21
<b>Total</b>	<b>115</b>	<b>68,9%</b>	<b>28</b>	<b>16,8%</b>	<b>2</b>	<b>1,2%</b>	<b>20</b>	<b>12,0%</b>	<b>2</b>	<b>1,2%</b>	<b>167</b>

**Cuadro Pf.21**  
**Relación laboral con la carrera matriculada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Relación laboral con la carrera matriculada						Total
	No		Sí		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	7	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	7
Administración Aduanera	2	40,0%	1	20,0%	2	40,0%	5
Administración de Empresas de Hospedaje	4	66,7%	2	33,3%	0	0,0%	6
Contabilidad y Finanzas	8	38,1%	13	61,9%	0	0,0%	21
Diseño Gráfico	5	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	5
Electricidad	10	32,3%	20	64,5%	1	3,2%	31
Electrónica	7	50,0%	7	50,0%	0	0,0%	14
Gestión de Grupos Turísticos	3	60,0%	1	20,0%	1	20,0%	5
Gestión Empresarial	7	41,2%	10	58,8%	0	0,0%	17
Inglés como Lengua Extranjera	9	45,0%	11	55,0%	0	0,0%	20
Producción Industrial	5	33,3%	10	66,7%	0	0,0%	15
Tecnologías de Información	15	71,4%	6	28,6%	0	0,0%	21
<b>Total</b>	<b>82</b>	<b>49,1%</b>	<b>81</b>	<b>48,5%</b>	<b>4</b>	<b>2,4%</b>	<b>167</b>

**Cuadro Pf.22**  
**Tipo de institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Tipo de Institución										Total
	Pública		Privada		Subvencionada		Otra		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	31	81,6%	3	7,9%	0	0,0%	4	10,5%	0	0,0%	38
Administración Aduanera	37	97,4%	0	0,0%	0	0,0%	1	2,6%	0	0,0%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	38	95,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	5,0%	0	0,0%	40
Contabilidad y Finanzas	69	95,8%	1	1,4%	0	0,0%	2	2,8%	0	0,0%	72
Diseño Gráfico	34	89,5%	1	2,6%	2	5,3%	0	0,0%	1	2,6%	38
Electricidad	59	81,9%	2	2,8%	3	4,2%	8	11,1%	0	0,0%	72
Electrónica	66	90,4%	2	2,7%	2	2,7%	2	2,7%	1	1,4%	73
Gestión de Grupos Turísticos	32	84,2%	1	2,6%	2	5,3%	3	7,9%	0	0,0%	38
Gestión Empresarial	72	92,3%	1	1,3%	2	2,6%	2	2,6%	1	1,3%	78
Inglés como Lengua Extranjera	62	88,6%	4	5,7%	1	1,4%	3	4,3%	0	0,0%	70
Producción Industrial	63	87,5%	5	6,9%	1	1,4%	3	4,2%	0	0,0%	72
Tecnologías de Información	66	91,7%	0	0,0%	0	0,0%	6	8,3%	0	0,0%	72
<b>Total</b>	<b>629</b>	<b>89,7%</b>	<b>20</b>	<b>2,9%</b>	<b>13</b>	<b>1,9%</b>	<b>36</b>	<b>5,1%</b>	<b>3</b>	<b>0,4%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.23**  
**Institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Institución educativa	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Liceo de Esparza	67	9,6%
Colegio Técnico Profesional de Puntarenas	66	9,4%
Liceo Diurno José Martí	43	6,1%
Liceo Antonio Obando Chan	42	6,0%
Liceo de Chacarita	39	5,6%
Educación Abierta	36	5,1%
Liceo Emiliano Odio Madrigal	35	5,0%
Colegio Técnico Profesional Ricardo Castro Beer	30	4,3%
Liceo de Miramar	19	2,7%
Liceo Nocturno José Martí	13	1,9%
Colegio Nacional Virtual Marco Tulio Salazar	12	1,7%
Instituto Julio Acosta García	12	1,7%
IPEC de Puntarenas	12	1,7%
Liceo Maurilio Alvarado Vargas	12	1,7%
Liceo Nocturno de Esparza	11	1,6%
Liceo Rural de Aranjuez	11	1,6%
Colegio Técnico Profesional de Paquera	10	1,4%
CINDEA Miramar	9	1,3%
I.E.G.B. Nuestra Señora de Sion	9	1,3%
Colegio Técnico Profesional de Esparza	8	1,1%
CINDEA Esparza	7	1,0%
Colegio Técnico Profesional de Piedades Sur	7	1,0%
Liceo de Chomes	7	1,0%
CINDEA Puntarenas	6	0,9%
Colegio Bilingüe Santa Sofía	6	0,9%
CAFORE Antonio Obando Chan	5	0,7%
Colegio Técnico Profesional Calle Zamora	5	0,7%
IPEC Fray Casiano de Madrid	5	0,7%
Otra	154	22,0%
Sin información	3	0,4%
<b>Total</b>	<b>701</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Pf.24**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Modalidad de Institución Educativa																Total
	Académica Diurna		Académica nocturna		Técnica diurna		Técnica nocturna		Educación Abierta		Virtual		Telesecundaria		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	25	65,8%	5	13,2%	3	7,9%	0	0,0%	4	10,5%	0	0,0%	1	2,6%	0	0,0%	38
Administración Aduanera	19	50,0%	5	13,2%	11	28,9%	0	0,0%	1	2,6%	2	5,3%	0	0,0%	0	0,0%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	26	65,0%	3	7,5%	9	22,5%	0	0,0%	2	5,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	40
Contabilidad y Finanzas	35	48,6%	6	8,3%	28	38,9%	0	0,0%	2	2,8%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	72
Diseño Gráfico	23	60,5%	5	13,2%	9	23,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	2,6%	38
Electricidad	31	43,1%	12	16,7%	19	26,4%	1	1,4%	8	11,1%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	72
Electrónica	46	63,0%	6	8,2%	16	21,9%	1	1,4%	2	2,7%	0	0,0%	1	1,4%	1	1,4%	73
Gestión de Grupos Turísticos	24	63,2%	5	13,2%	5	13,2%	0	0,0%	3	7,9%	0	0,0%	1	2,6%	0	0,0%	38
Gestión Empresarial	40	51,3%	9	11,5%	23	29,5%	1	1,3%	2	2,6%	1	1,3%	1	1,3%	1	1,3%	78
Inglés como Lengua Extranjera	38	54,3%	13	18,6%	14	20,0%	0	0,0%	3	4,3%	1	1,4%	1	1,4%	0	0,0%	70
Producción Industrial	45	62,5%	8	11,1%	14	19,4%	0	0,0%	3	4,2%	2	2,8%	0	0,0%	0	0,0%	72
Tecnologías de Información	38	52,8%	8	11,1%	16	22,2%	1	1,4%	6	8,3%	3	4,2%	0	0,0%	0	0,0%	72
<b>Total</b>	<b>390</b>	<b>55,6%</b>	<b>85</b>	<b>12,1%</b>	<b>167</b>	<b>23,8%</b>	<b>4</b>	<b>0,6%</b>	<b>36</b>	<b>5,1%</b>	<b>11</b>	<b>1,6%</b>	<b>5</b>	<b>0,7%</b>	<b>3</b>	<b>0,4%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.25**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Especialidad Técnica	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Contabilidad (diferentes énfasis)	43	25,1%
Electrónica (diferentes énfasis)	29	17,0%
Informática (diferentes énfasis)	25	14,6%
Turismo (diferentes énfasis)	16	9,4%
Ejecutivo para Centros de Servicio	15	8,8%
Secretariado (diferentes énfasis)	15	8,8%
Agrícola o Pecuaria (diferentes énfasis)	14	8,2%
Diseño Publicitario	4	2,3%
Electromecánica	2	1,2%
Banca y Finanzas	1	0,6%
Dibujo Técnico	1	0,6%
Industria Textil	1	0,6%
Mecánica Automotriz	1	0,6%
Refrigeración y Aire Acondicionado	1	0,6%
Sin información	3	1,8%
<b>Total</b>	<b>171</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Pf.26**  
**Continuidad de la especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Sí		No		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	1	33,3%	2	66,7%	0	0,0%	3
Administración Aduanera	0	0,0%	11	100,0%	0	0,0%	11
Administración de Empresas de Hospedaje	2	22,2%	7	77,8%	0	0,0%	9
Contabilidad y Finanzas	19	67,9%	8	28,6%	1	3,6%	28
Diseño Gráfico	1	11,1%	8	88,9%	0	0,0%	9
Electricidad	9	45,0%	11	55,0%	0	0,0%	20
Electrónica	9	52,9%	8	47,1%	0	0,0%	17
Gestión de Grupos Turísticos	4	80,0%	1	20,0%	0	0,0%	5
Gestión Empresarial	6	25,0%	18	75,0%	0	0,0%	24
Inglés como Lengua Extranjera	1	7,1%	12	85,7%	1	7,1%	14
Producción Industrial	0	0,0%	13	92,9%	1	7,1%	14
Tecnologías de Información	14	82,4%	3	17,6%	0	0,0%	17
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>38,6%</b>	<b>102</b>	<b>59,6%</b>	<b>3</b>	<b>1,8%</b>	<b>171</b>

**Cuadro Pf.27**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Año de Graduación												Total
	2017		2016		2015		2014		2013 y anteriores		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	20	52,6%	7	18,4%	3	7,9%	3	7,9%	5	13,2%	0	0,0%	38
Administración Aduanera	18	47,4%	13	34,2%	2	5,3%	2	5,3%	3	7,9%	0	0,0%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	22	55,0%	8	20,0%	5	12,5%	0	0,0%	4	10,0%	1	2,5%	40
Contabilidad y Finanzas	22	30,6%	16	22,2%	8	11,1%	6	8,3%	20	27,8%	0	0,0%	72
Diseño Gráfico	11	28,9%	10	26,3%	3	7,9%	5	13,2%	9	23,7%	0	0,0%	38
Electricidad	30	41,7%	14	19,4%	6	8,3%	7	9,7%	15	20,8%	0	0,0%	72
Electrónica	35	47,9%	13	17,8%	9	12,3%	4	5,5%	12	16,4%	0	0,0%	73
Gestión de Grupos Turísticos	15	39,5%	14	36,8%	5	13,2%	0	0,0%	4	10,5%	0	0,0%	38
Gestión Empresarial	26	33,3%	22	28,2%	9	11,5%	5	6,4%	16	20,5%	0	0,0%	78
Inglés como Lengua Extranjera	21	30,0%	12	17,1%	10	14,3%	5	7,1%	22	31,4%	0	0,0%	70
Producción Industrial	32	44,4%	11	15,3%	11	15,3%	3	4,2%	15	20,8%	0	0,0%	72
Tecnologías de Información	36	50,0%	17	23,6%	3	4,2%	6	8,3%	10	13,9%	0	0,0%	72
<b>Total</b>	<b>288</b>	<b>41,1%</b>	<b>157</b>	<b>22,4%</b>	<b>74</b>	<b>10,6%</b>	<b>46</b>	<b>6,6%</b>	<b>135</b>	<b>19,3%</b>	<b>1</b>	<b>0,1%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.28**  
**Carrera cursada en otra Universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	No		Sí		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Acuicultura	32	84,2%	6	15,8%	38
Administración Aduanera	36	94,7%	2	5,3%	38
Administración de Empresas de Hospedaje	39	97,5%	1	2,5%	40
Contabilidad y Finanzas	58	80,6%	14	19,4%	72
Diseño Gráfico	28	73,7%	10	26,3%	38
Electricidad	55	76,4%	17	23,6%	72
Electrónica	64	87,7%	9	12,3%	73
Gestión de Grupos Turísticos	37	97,4%	1	2,6%	38
Gestión Empresarial	65	83,3%	13	16,7%	78
Inglés como Lengua Extranjera	48	68,6%	22	31,4%	70
Producción Industrial	60	83,3%	12	16,7%	72
Tecnologías de Información	66	91,7%	6	8,3%	72
<b>Total</b>	<b>588</b>	<b>83,9%</b>	<b>113</b>	<b>16,1%</b>	<b>701</b>

**Cuadro Pf.29**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Nombre de la carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Administración (diferentes énfasis)	26	23,0%
Docencia (diferentes énfasis)	16	14,2%
Informática (diferentes énfasis)	16	14,2%
Ingeniería Industrial	8	7,1%
Inglés	4	3,5%
Derecho	3	2,7%
Enfermería	3	2,7%
Operación y Mantenimiento de Plantas de Energía	3	2,7%
Turismo (diferentes énfasis)	3	2,7%
Ciencia e Ingeniería de los Materiales	2	1,8%
Contabilidad (diferentes énfasis)	2	1,8%
Gestión de Recursos Naturales	2	1,8%
Ingeniería Agrícola y de Biosistemas	2	1,8%
Ingeniería Eléctrica	2	1,8%
Ingeniería Electromecánica	2	1,8%
Medicina	2	1,8%
Acuicultura	1	0,9%
Ingeniería Agrícola / Agronomía	1	0,9%
Arquitectura	1	0,9%
Biología	1	0,9%
Danza	1	0,9%
Economía	1	0,9%
Filología	1	0,9%
Gastronomía	1	0,9%
Gestión Ambiental	1	0,9%
Ingeniería Civil	1	0,9%
Ingeniería en Construcción	1	0,9%
Ingeniería en Telecomunicaciones	1	0,9%
Ingeniería Mecánica	1	0,9%
Química	1	0,9%
Registro y Estadísticas de Salud	1	0,9%
Relaciones Públicas	1	0,9%
Terapia Física	1	0,9%
<b>Total</b>	<b>113</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Pf.30**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Institución	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Universidad de Costa Rica (UCR)	34	30,1%
Universidad Hispanoamericana (UH)	27	23,9%
Universidad Estatal a Distancia (UNED)	11	9,7%
Universidad Nacional (UNA)	7	6,2%
Tecnológico de Costa Rica (TEC)	5	4,4%
Universidad Metropolitana Castro Carazo (UMCA)	5	4,4%
Universidad Latina	4	3,5%
Universidad de San José	3	2,7%
Universidad INVENIO	3	2,7%
Universidad Americana (UAM)	2	1,8%
Universidad Autónoma de Centro América (UACA)	2	1,8%
Universidad Fidélitas	2	1,8%
Universidad Santa Lucía	2	1,8%
Antiguo Colegio Universitario de Puntarenas (CUP)	1	0,9%
Universidad Central (UC)	1	0,9%
Universidad Continental de las Ciencias y las Artes (UCCART)	1	0,9%
Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (ULACIT)	1	0,9%
Sin información	2	1,8%
<b>Total</b>	<b>113</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Pf.31**  
**Estudiantes graduados de carrera cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

¿Se graduó de la carrera que cursó?	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
No	87	77,0%
Sí	21	18,6%
Sin información	5	4,4%
<b>Total</b>	<b>113</b>	<b>100%</b>

**Cuadro Pf.32**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Mañana		Mañana-tarde		Mañana-noche		Horario Tarde		Tarde-noche		Mañana-Tarde-Noche		Noche		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
45	6,4%	293	41,8%	4	0,6%	9	1,3%	87	12,4%	50	7,1%	213	30,4%	<b>701</b>

**Cuadro Pf.33**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede Pacífico, 2018**

Carrera	Nivel Académico al que aspira cursar													
	Profesorado		Diplomado		Bachillerado		Licenciatura		Maestría		Doctorado		Total	
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
Acuicultura	6	15,8%	3	23,7%	9	23,7%	11	28,9%	2	5,3%	7	18,4%	38	
Administración Aduanera	6	15,8%	1	2,6%	1	2,6%	17	44,7%	1	2,6%	12	31,6%	38	
Administración de Empresas de Hospedaje	9	22,5%	1	12,5%	5	12,5%	17	42,5%	1	2,5%	7	17,5%	40	
Contabilidad y Finanzas	7	9,7%	2	6,9%	5	6,9%	36	50,0%	7	9,7%	15	20,8%	72	
Diseño Gráfico	7	18,4%	0	0,0%	8	21,1%	15	39,5%	1	2,6%	7	18,4%	38	
Electricidad	5	6,9%	1	5,6%	4	5,6%	40	55,6%	6	8,3%	16	22,2%	72	
Electrónica	9	12,3%	3	5,5%	4	5,5%	37	50,7%	4	5,5%	16	21,9%	73	
Gestión de Grupos Turísticos	3	7,9%	5	23,7%	9	23,7%	10	26,3%	4	10,5%	7	18,4%	38	
Gestión Empresarial	6	7,7%	3	3,8%	3	3,8%	47	60,3%	7	9,0%	12	15,4%	78	
Inglés como Lengua Extranjera	7	10,0%	2	25,7%	18	25,7%	21	30,0%	10	14,3%	12	17,1%	70	
Producción Industrial	9	12,5%	1	2,8%	2	2,8%	31	43,1%	10	13,9%	19	26,4%	72	
Tecnologías de Información	10	13,9%	0	0,0%	2	2,8%	26	36,1%	14	19,4%	20	27,8%	72	
<b>Total</b>	<b>84</b>	<b>12,0%</b>	<b>22</b>	<b>3,1%</b>	<b>70</b>	<b>10,0%</b>	<b>308</b>	<b>43,9%</b>	<b>67</b>	<b>9,6%</b>	<b>150</b>	<b>21,4%</b>	<b>701</b>	

## Cuadros Sede San Carlos

**Cuadro SC.1**  
**Composición del estudiantado por carrera y sexo**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Sexo				Total
	Mujer		Hombre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	26	74,3%	9	25,7%	35
Administración de Recursos Humanos	58	82,9%	12	17,1%	70
Asistencia Administrativa	56	80,0%	14	20,0%	70
Comercio Exterior	21	60,0%	14	40,0%	35
Contabilidad y Finanzas	53	75,7%	17	24,3%	70
Gestión Ambiental	40	57,1%	30	42,9%	70
Inglés como Lengua Extranjera	61	58,1%	44	41,9%	105
Tecnologías Informáticas	25	23,8%	80	76,2%	105
<b>Total</b>	<b>340</b>	<b>60,7%</b>	<b>220</b>	<b>39,3%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.2**  
**Grupos etarios de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Edad												Total
	De 16 a 19		De 20 a 23		De 24 a 27		De 28 a 31		De 32 a 35		Más de 35		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	24	68,6%	10	28,6%	0	0,0%	0	0,0%	1	2,9%	0	0,0%	35
Administración de Recursos Humanos	32	45,7%	21	30,0%	8	11,4%	4	5,7%	2	2,9%	3	4,3%	70
Asistencia Administrativa	26	37,1%	24	34,3%	11	15,7%	6	8,6%	3	4,3%	0	0,0%	70
Comercio Exterior	19	54,3%	12	34,3%	2	5,7%	1	2,9%	1	2,9%	0	0,0%	35
Contabilidad y Finanzas	40	57,1%	19	27,1%	4	5,7%	3	4,3%	1	1,4%	3	4,3%	70
Gestión Ambiental	35	50,0%	24	34,3%	7	10,0%	2	2,9%	2	2,9%	0	0,0%	70
Inglés como Lengua Extranjera	42	40,0%	39	37,1%	18	17,1%	5	4,8%	1	1,0%	0	0,0%	105
Tecnologías Informáticas	61	58,1%	34	32,4%	7	6,7%	2	1,9%	0	0,0%	1	1,0%	105
<b>Total</b>	<b>279</b>	<b>49,8%</b>	<b>183</b>	<b>32,7%</b>	<b>57</b>	<b>10,2%</b>	<b>23</b>	<b>4,1%</b>	<b>11</b>	<b>2,0%</b>	<b>7</b>	<b>1,3%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.3**  
**Estado civil de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Estado Civil										Total
	Casado(a)		Divorciado(a)		Separado(a)		Soltero(a)		Unión Libre		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	1	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	34	97,1%	0	0,0%	35
Administración de Recursos Humanos	7	10,0%	1	1,4%	0	0,0%	58	82,9%	4	5,7%	70
Asistencia Administrativa	7	10,0%	0	0,0%	0	0,0%	60	85,7%	3	4,3%	70
Comercio Exterior	1	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	34	97,1%	0	0,0%	35
Contabilidad y Finanzas	3	4,3%	0	0,0%	1	1,4%	63	90,0%	3	4,3%	70
Gestión Ambiental	3	4,3%	0	0,0%	0	0,0%	63	90,0%	4	5,7%	70
Inglés como Lengua Extranjera	2	1,9%	2	1,9%	1	1,0%	97	92,4%	3	2,9%	105
Tecnologías Informáticas	1	1,0%	0	0,0%	0	0,0%	101	96,2%	3	2,9%	105
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>4,5%</b>	<b>3</b>	<b>0,5%</b>	<b>2</b>	<b>0,4%</b>	<b>510</b>	<b>91,1%</b>	<b>20</b>	<b>3,6%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.4**  
**Nacionalidad de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Nacionalidad				Total
	Costa Rica		Nicaragua		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	33	94,3%	2	5,7%	35
Administración de Recursos Humanos	67	95,7%	3	4,3%	70
Asistencia Administrativa	67	95,7%	3	4,3%	70
Comercio Exterior	34	97,1%	1	2,9%	35
Contabilidad y Finanzas	67	95,7%	3	4,3%	70
Gestión Ambiental	67	95,7%	3	4,3%	70
Inglés como Lengua Extranjera	99	94,3%	6	5,7%	105
Tecnologías Informáticas	102	97,1%	3	2,9%	105
<b>Total</b>	<b>536</b>	<b>95,7%</b>	<b>24</b>	<b>4,3%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.5**  
**Pueblo al que pertenecen los estudiantes que poseen ascendencia indígena**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Pueblo indígena		Total
	Chorotega	Maleku o Guatuso	
Administración Aduanera	1	0	1
Tecnologías Informáticas	0	1	1
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>

**Cuadro SC.6**  
**Ascendencia de la población estudiantil**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Ascendencia										Total
	Afrodescendiente		Blanca		Indígena		Mestiza		Otra		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	2	5,7%	7	20,0%	1	2,9%	17	48,6%	8	22,9%	35
Administración de Recursos Humanos	5	7,1%	5	7,1%	0	0,0%	43	61,4%	17	24,3%	70
Asistencia Administrativa	7	10,0%	15	21,4%	0	0,0%	28	40,0%	20	28,6%	70
Comercio Exterior	4	11,4%	5	14,3%	0	0,0%	20	57,1%	6	17,1%	35
Contabilidad y Finanzas	4	5,7%	18	25,7%	0	0,0%	31	44,3%	17	24,3%	70
Gestión Ambiental	3	4,3%	16	22,9%	0	0,0%	38	54,3%	13	18,6%	70
Inglés como Lengua Extranjera	6	5,7%	22	21,0%	0	0,0%	52	49,5%	25	23,8%	105
Tecnologías Informáticas	2	1,9%	29	27,6%	1	1,0%	52	49,5%	21	20,0%	105
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>5,9%</b>	<b>117</b>	<b>20,9%</b>	<b>2</b>	<b>0,4%</b>	<b>281</b>	<b>50,2%</b>	<b>127</b>	<b>22,7%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.7**  
**Cantones de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Cantones	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Alajuela	46	8,2%
Bagaces	1	0,2%
Cañas	1	0,2%
Grecia	10	1,8%
Guácimo	1	0,2%
Guatuso	17	3,0%
La Cruz	1	0,2%
Los Chiles	38	6,8%
Naranjo	1	0,2%
Oreamuno	1	0,2%
San Carlos	397	70,9%
San Ramón	19	3,4%
Sarapiquí	6	1,1%
Tarrazú	4	0,7%
Upala	7	1,3%
Zarcero	10	1,8%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

**Cuadro SC.8**  
**Población de nuevo ingreso que considera tener algún tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	¿Posee alguna discapacidad?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	1	2,9%	34	97,1%	35
Administración de Recursos Humanos	8	11,4%	62	88,6%	70
Asistencia Administrativa	6	8,6%	64	91,4%	70
Comercio Exterior	0	0,0%	35	100,0%	35
Contabilidad y Finanzas	3	4,3%	67	95,7%	70
Gestión Ambiental	1	1,4%	69	98,6%	70
Inglés como Lengua Extranjera	3	2,9%	102	97,1%	105
Tecnologías Informáticas	6	5,7%	99	94,3%	105
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>5,0%</b>	<b>532</b>	<b>95,0%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.9**  
**Tipo de discapacidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Tipo de discapacidad				Total
	Auditiva	Psicológica	Visual	Otra	
Administración Aduanera	0	0	1	0	1
Administración de Recursos Humanos	0	0	6	2	8
Asistencia Administrativa	2	0	4	0	6
Comercio Exterior	0	0	0	0	0
Contabilidad y Finanzas	0	0	3	0	3
Gestión Ambiental	0	0	1	0	1
Inglés como Lengua Extranjera	0	0	3	0	3
Tecnologías Informáticas	0	1	5	0	6
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>28</b>

**Cuadro SC.10**  
**Otorgamiento de adecuación curricular**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	¿Considera necesario que la universidad le otorgue algún tipo de adecuación curricular?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	5	14,3%	30	85,7%	35
Administración de Recursos Humanos	3	4,3%	67	95,7%	70
Asistencia Administrativa	11	15,7%	59	84,3%	70
Comercio Exterior	1	2,9%	34	97,1%	35
Contabilidad y Finanzas	3	4,3%	67	95,7%	70
Gestión Ambiental	4	5,7%	66	94,3%	70
Inglés como Lengua Extranjera	0	0,0%	105	100,0%	105
Tecnologías Informáticas	7	6,7%	98	93,3%	105
<b>Total</b>	<b>34</b>	<b>6,1%</b>	<b>526</b>	<b>93,9%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.11**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	¿Posee seguro médico?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	23	65,7%	12	34,3%	35
Administración de Recursos Humanos	46	65,7%	24	34,3%	70
Asistencia Administrativa	51	72,9%	19	27,1%	70
Comercio Exterior	22	62,9%	13	37,1%	35
Contabilidad y Finanzas	48	68,6%	22	31,4%	70
Gestión Ambiental	42	60,0%	28	40,0%	70
Inglés como Lengua Extranjera	58	55,2%	47	44,8%	105
Tecnologías Informáticas	62	59,0%	43	41,0%	105
<b>Total</b>	<b>352</b>	<b>62,9%</b>	<b>208</b>	<b>37,1%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.12**  
**Tipo seguro médico**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Tipo de seguro														Total
	Directo (asalariado)		Independiente		Beneficio familiar (Régimen por IVM)		Por el Estado		Beneficio familiar (familiar asalariado)		Régimen no contributivo		Voluntario		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	4	17,4%	1	4,3%	0	0,0%	5	21,7%	10	43,5%	0	0,0%	3	13,0%	23
Administración de Recursos Humanos	13	28,3%	0	0,0%	0	0,0%	12	26,1%	17	37,0%	0	0,0%	4	8,7%	46
Asistencia Administrativa	16	31,4%	1	2,0%	1	2,0%	11	21,6%	14	27,5%	1	2,0%	7	13,7%	51
Comercio Exterior	5	22,7%	5	22,7%	0	0,0%	3	13,6%	5	22,7%	1	4,5%	3	13,6%	22
Contabilidad y Finanzas	14	29,2%	1	2,1%	1	2,1%	8	16,7%	18	37,5%	0	0,0%	6	12,5%	48
Gestión Ambiental	17	40,5%	1	2,4%	0	0,0%	6	14,3%	14	33,3%	0	0,0%	4	9,5%	42
Inglés como Lengua Extranjera	17	29,3%	1	1,7%	1	1,7%	10	17,2%	19	32,8%	0	0,0%	10	17,2%	58
Tecnologías Informáticas	15	24,2%	2	3,2%	1	1,6%	12	19,4%	23	37,1%	0	0,0%	9	14,5%	62
<b>Total</b>	<b>101</b>	<b>28,7%</b>	<b>12</b>	<b>3,4%</b>	<b>4</b>	<b>1,1%</b>	<b>67</b>	<b>19,0%</b>	<b>120</b>	<b>34,1%</b>	<b>2</b>	<b>0,6%</b>	<b>46</b>	<b>13,1%</b>	<b>352</b>

**Cuadro SC.13**  
**Tenencia de hijos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Tenencia de hijos(as)				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	2	5,7%	33	94,3%	35
Administración de Recursos Humanos	15	21,4%	55	78,6%	70
Asistencia Administrativa	20	28,6%	50	71,4%	70
Comercio Exterior	3	8,6%	32	91,4%	35
Contabilidad y Finanzas	10	14,3%	60	85,7%	70
Gestión Ambiental	7	10,0%	63	90,0%	70
Inglés como Lengua Extranjera	11	10,5%	94	89,5%	105
Tecnologías Informáticas	4	3,8%	101	96,2%	105
<b>Total</b>	<b>72</b>	<b>12,9%</b>	<b>488</b>	<b>87,1%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.14**  
**Estudiantes de nuevo ingreso con hijos(as) según sexo**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Sexo				
Mujer		Hombre		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
61	84,7%	11	15,3%	<b>72</b>

**Cuadro SC.15**  
**Cantidad de hijos(as) que tienen los estudiantes de nuevo ingreso**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Cantidad de hijos(as)								
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
42	58,3%	20	27,8%	5	6,9%	5	6,9%	<b>72</b>

**Cuadro SC.16**  
**Ingreso a la universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Primera persona en la familia en ingresar a la universidad					
Sí		No		Total	
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
506	90,4%	54	9,6%	<b>560</b>	

**Cuadro SC.17**  
**Tenencia de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

¿Tiene Hermanos(as)?					
Sí		No		Total	
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
526	93,9%	34	6,1%	<b>560</b>	

**Cuadro SC.18**  
**Cantidad de hermanos(as)**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Cantidad de hermanos(as)														
Uno		Dos		Tres		Cuatro		Cinco		Más de cinco		Sin información		Total
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
133	25,3%	181	34,4%	95	18,1%	44	8,4%	22	4,2%	46	8,7%	5	1,0%	<b>526</b>

**Cuadro SC.19**  
**Condición laboral actual**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	¿Actualmente trabaja?				Total
	Sí		No		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	7	20,0%	28	80,0%	35
Administración de Recursos Humanos	19	27,1%	51	72,9%	70
Asistencia Administrativa	21	30,0%	49	70,0%	70
Comercio Exterior	10	28,6%	25	71,4%	35
Contabilidad y Finanzas	26	37,1%	44	62,9%	70
Gestión Ambiental	20	28,6%	50	71,4%	70
Inglés como Lengua Extranjera	31	29,5%	74	70,5%	105
Tecnologías Informáticas	19	18,1%	86	81,9%	105
<b>Total</b>	<b>153</b>	<b>27,3%</b>	<b>407</b>	<b>72,7%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.20**  
**Tipo de empresa donde laboran**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Privada		Pública		Familiar		Propia		No responde		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
	Administración Aduanera	5	71,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	
Administración de Recursos Humanos	16	84,2%	2	10,5%	1	5,3%	0	0,0%	0	0,0%	19
Asistencia Administrativa	14	66,7%	5	23,8%	1	4,8%	1	4,8%	0	0,0%	21
Comercio Exterior	9	90,0%	0	0,0%	1	10,0%	0	0,0%	0	0,0%	10
Contabilidad y Finanzas	18	69,2%	4	15,4%	0	0,0%	3	11,5%	1	3,8%	26
Gestión Ambiental	16	80,0%	2	10,0%	2	10,0%	0	0,0%	0	0,0%	20
Inglés como Lengua Extranjera	19	61,3%	5	16,1%	2	6,5%	3	9,7%	2	6,5%	31
Tecnologías Informáticas	15	78,9%	0	0,0%	3	15,8%	1	5,3%	0	0,0%	19
<b>Total</b>	<b>112</b>	<b>73,2%</b>	<b>18</b>	<b>11,8%</b>	<b>10</b>	<b>6,5%</b>	<b>8</b>	<b>5,2%</b>	<b>5</b>	<b>3,3%</b>	<b>153</b>

**Cuadro SC.21**  
**Jornada laboral**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carreras	Jornada Laboral								Total
	Tiempo completo		Medio tiempo		Ocasionalmente		No responde		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	6	85,7%	0	0,0%	0	0,0%	1	14,3%	7
Administración de Recursos Humanos	16	84,2%	2	10,5%	1	5,3%	0	0,0%	19
Asistencia Administrativa	16	76,2%	3	14,3%	2	9,5%	0	0,0%	21
Comercio Exterior	6	60,0%	3	30,0%	1	10,0%	0	0,0%	10
Contabilidad y Finanzas	19	73,1%	5	19,2%	2	7,7%	0	0,0%	26
Gestión Ambiental	19	95,0%	0	0,0%	1	5,0%	0	0,0%	20
Inglés como Lengua Extranjera	25	80,6%	3	9,7%	3	9,7%	0	0,0%	31
Tecnologías Informáticas	18	94,7%	0	0,0%	1	5,3%	0	0,0%	19
<b>Total</b>	<b>125</b>	<b>81,7%</b>	<b>16</b>	<b>10,5%</b>	<b>11</b>	<b>7,2%</b>	<b>1</b>	<b>0,7%</b>	<b>153</b>

**Cuadro SC.22**  
**Relación laboral con la carrera matriculada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Relación laboral con la carrera matriculada						Total
	Sí		No		Sin información		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	1	14,3%	5	71,4%	1	14,3%	7
Administración de Recursos Humanos	13	68,4%	6	31,6%	0	0,0%	19
Asistencia Administrativa	9	42,9%	12	57,1%	0	0,0%	21
Comercio Exterior	6	60,0%	4	40,0%	0	0,0%	10
Contabilidad y Finanzas	15	57,7%	11	42,3%	0	0,0%	26
Gestión Ambiental	7	35,0%	12	60,0%	1	5,0%	20
Inglés como Lengua Extranjera	12	38,7%	18	58,1%	1	3,2%	31
Tecnologías Informáticas	6	31,6%	11	57,9%	2	10,5%	19
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>45,1%</b>	<b>79</b>	<b>51,6%</b>	<b>5</b>	<b>3,3%</b>	<b>153</b>

**Cuadro SC.23**  
**Tipo de institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Tipo de Institución										Total
	Pública		Privada		Subvencionada		Extranjera		Otro		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	33	94,3%	1	2,9%	1	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	35
Administración de Recursos Humanos	68	97,1%	0	0,0%	1	1,4%	1	1,4%	0	0,0%	70
Asistencia Administrativa	65	92,9%	2	2,9%	0	0,0%	0	0,0%	3	4,3%	70
Comercio Exterior	35	100,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	35
Contabilidad y Finanzas	67	95,7%	1	1,4%	1	1,4%	0	0,0%	1	1,4%	70
Gestión Ambiental	67	95,7%	1	1,4%	0	0,0%	1	1,4%	1	1,4%	70
Inglés como Lengua Extranjera	99	94,3%	2	1,9%	4	3,8%	0	0,0%	0	0,0%	105
Tecnologías Informáticas	90	85,7%	6	5,7%	4	3,8%	0	0,0%	5	4,8%	105
<b>Total</b>	<b>524</b>	<b>93,6%</b>	<b>13</b>	<b>2,3%</b>	<b>11</b>	<b>2,0%</b>	<b>2</b>	<b>0,4%</b>	<b>10</b>	<b>1,8%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.24**  
**Institución educativa de procedencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Institución educativa	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Colegio Técnico Profesional Regional de San Carlos (COTAI)	47	8,4%
Colegio Técnico Profesional de Pital	25	4,5%
Colegio Técnico Profesional de Venecia	25	4,5%
Liceo de San Carlos	25	4,5%
Colegio Técnico Profesional Santa Rosa	24	4,3%
Colegio Técnico Profesional La Fortuna	21	3,8%
Colegio Técnico Profesional Los Chiles	21	3,8%
Colegio Técnico Profesional Nataniel Arias Murillo	19	3,4%
Liceo Boca de Arenal	16	2,9%
Liceo Pavón	15	2,7%
Liceo Académico con Innovación Tecnológica Valle Azul	11	2,0%
Liceo Chachagua	11	2,0%
Liceo La Palmera	11	2,0%
Educación Abierta	10	1,8%
Liceo Coquital	10	1,8%
Liceo Katira	10	1,8%
Liceo Gastón Peralta Carranza	9	1,6%
Colegio Diurno de Florencia	8	1,4%
Colegio Nacional Virtual Marco Tulio Salazar	8	1,4%
Colegio San Martín	8	1,4%
Colegio Técnico Profesional de Platanar	8	1,4%
Liceo Francisco Amiguetti Herrera	8	1,4%
Liceo Los Ángeles Pital	8	1,4%
Liceo Nicolás Aguilar Murillo	8	1,4%
Liceo Sucre	8	1,4%
Colegio Agropecuario de San Carlos	7	1,3%
Colegio Técnico Profesional de Guatuso	7	1,3%
Colegio Técnico Profesional de La Tigra	7	1,3%
Liceo de Alfaro Ruíz	7	1,3%
Liceo Santa Rita	7	1,3%
CINDEA Pital	6	1,1%
CINDEA San Carlos	6	1,1%
Colegio Técnico Profesional de Puerto Viejo	6	1,1%
Liceo Colonia Puntarenas	6	1,1%
CINDEA Los Chiles	5	0,9%
Colegio Diocesano Padre Eladio Sancho	5	0,9%
Liceo la Virgen, Sarapiquí	5	0,9%
Extranjera	2	0,4%
Otro	110	19,6%
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>100%</b>

**Cuadro SC.25**  
**Modalidad de institución educativa**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Modalidad de Institución Educativa																Total		
	Académica Diurna		Académica nocturna		Técnica diurna		Técnica nocturna		Educación Abierta		Extranjera		Telesecundaria		Virtual				
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.			
Administración Aduanera	20	57,1%	4	11,4%	11	31,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	35
Administración de Recursos Humanos	29	41,4%	9	12,9%	29	41,4%	2	2,9%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Asistencia Administrativa	40	57,1%	3	4,3%	21	30,0%	1	1,4%	3	4,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	2,9%	70
Comercio Exterior	20	57,1%	3	8,6%	12	34,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	35
Contabilidad y Finanzas	21	30,0%	3	4,3%	43	61,4%	1	1,4%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,4%	0	0,0%	70
Gestión Ambiental	35	50,0%	9	12,9%	24	34,3%	0	0,0%	1	1,4%	1	1,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	70
Inglés como Lengua Extranjera	57	54,3%	6	5,7%	38	36,2%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1,0%	3	2,9%	0	0,0%	105
Tecnologías Informáticas	49	46,7%	6	5,7%	41	39,0%	1	1,0%	5	4,8%	0	0,0%	1	1,0%	2	1,9%	0	0,0%	105
<b>Total</b>	<b>271</b>	<b>48,4%</b>	<b>43</b>	<b>7,7%</b>	<b>219</b>	<b>39,1%</b>	<b>5</b>	<b>0,9%</b>	<b>10</b>	<b>1,8%</b>	<b>2</b>	<b>0,4%</b>	<b>2</b>	<b>0,4%</b>	<b>8</b>	<b>1,4%</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.26**  
**Especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Especialidad Técnica	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Contabilidad (diferentes énfasis)	54	24,1%
Informática (diferentes énfasis)	46	20,5%
Secretariado (diferentes énfasis)	28	12,5%
Agrícola o Pecuaria (diferentes énfasis)	27	12,1%
Ejecutivo para Centros de Servicio	24	10,7%
Turismo (diferentes énfasis)	17	7,6%
Banca y Finanzas	12	5,4%
Dibujo Arquitectónico	4	1,8%
Administración, Logística y Distribución	3	1,3%
Electrónica (diferentes énfasis)	2	0,9%
Diseño y Construcción de Muebles	1	0,4%
Industria Textil	1	0,4%
Mecánica Automotriz	1	0,4%
Mecánica de Precisión	1	0,4%
Productividad y Calidad	1	0,4%
Sin información	2	0,9%
<b>Total</b>	<b>224</b>	<b>100%</b>

**Cuadro SC.27**  
**Continuidad de la especialidad técnica cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Sí		No		Sin información		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	0	0,0%	11	100,0%	0	0,0%	11
Administración de Recursos Humanos	3	9,7%	27	87,1%	1	3,2%	31
Asistencia Administrativa	10	45,5%	12	54,5%	0	0,0%	22
Comercio Exterior	2	16,7%	10	83,3%	0	0,0%	12
Contabilidad y Finanzas	36	81,8%	8	18,2%	0	0,0%	44
Gestión Ambiental	10	41,7%	14	58,3%	0	0,0%	24
Inglés como Lengua Extranjera	5	13,2%	32	84,2%	1	2,6%	38
Tecnologías Informáticas	28	66,7%	14	33,3%	0	0,0%	42
<b>Total</b>	<b>94</b>	<b>42,0%</b>	<b>128</b>	<b>57,1%</b>	<b>2</b>	<b>0,9%</b>	<b>224</b>

**Cuadro SC.28**  
**Año de graduación**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Año de Graduación										Total
	2017		2016		2015		2014		2013 y anteriores		
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	14	40,0%	15	42,9%	3	8,6%	1	2,9%	2	5,7%	35
Administración de Recursos Humanos	27	38,6%	17	24,3%	4	5,7%	6	8,6%	16	22,9%	70
Asistencia Administrativa	14	20,0%	20	28,6%	6	8,6%	9	12,9%	21	30,0%	70
Comercio Exterior	14	40,0%	8	22,9%	6	17,1%	1	2,9%	6	17,1%	35
Contabilidad y Finanzas	32	45,7%	18	25,7%	5	7,1%	5	7,1%	10	14,3%	70
Gestión Ambiental	22	31,4%	20	28,6%	9	12,9%	5	7,1%	14	20,0%	70
Inglés como Lengua Extranjera	24	22,9%	27	25,7%	11	10,5%	15	14,3%	28	26,7%	105
Tecnologías Informáticas	43	41,0%	29	27,6%	11	10,5%	8	7,6%	14	13,3%	105
<b>Total</b>	<b>190</b>	<b>33,9%</b>	<b>154</b>	<b>27,5%</b>	<b>55</b>	<b>9,8%</b>	<b>50</b>	<b>8,9%</b>	<b>111</b>	<b>19,8%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.29**  
**Carrera cursada en otra Universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Sí		No		Total
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
Administración Aduanera	2	5,7%	33	94,3%	35
Administración de Recursos Humanos	9	12,9%	61	87,1%	70
Asistencia Administrativa	6	8,6%	64	91,4%	70
Comercio Exterior	7	20,0%	28	80,0%	35
Contabilidad y Finanzas	5	7,1%	65	92,9%	70
Gestión Ambiental	8	11,4%	62	88,6%	70
Inglés como Lengua Extranjera	21	20,0%	84	80,0%	105
Tecnologías Informáticas	16	15,2%	89	84,8%	105
<b>Total</b>	<b>74</b>	<b>13,2%</b>	<b>486</b>	<b>86,8%</b>	<b>560</b>

**Cuadro SC.30**  
**Nombre de la carrera estudiada en otra universidad**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Nombre de la carrera	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Administración (diferentes énfasis)	18	24,3%
Informática (diferentes énfasis)	13	17,6%
Docencia (diferentes énfasis)	6	8,1%
Ingeniería Agrícola / Agronomía	6	8,1%
Derecho	3	4,1%
Ingeniería Electrónica	3	4,1%
Enfermería	2	2,7%
Ingeniería Industrial	2	2,7%
Arquitectura	1	1,4%
Asistente de Laboratorio	1	1,4%
Biología	1	1,4%
Contaduría	1	1,4%
Geografía	1	1,4%
Gestión Ambiental	1	1,4%
Imagenología Médica	1	1,4%
Ingeniería de Alimentos	1	1,4%
Ingeniería en Bioprocesos Industriales	1	1,4%
Ingeniería Civil	1	1,4%
Ingeniería Electromecánica	1	1,4%
Ingeniería Forestal	1	1,4%
Ingeniería en Telemática	1	1,4%
Manejo de Recursos Naturales	1	1,4%
Matemáticas	1	1,4%
Planificación Económica y Promoción Social	1	1,4%
Registro y Estadísticas de Salud	1	1,4%
Relaciones Publicas	1	1,4%
Sociología	1	1,4%
Tecnologías Agroindustriales	1	1,4%
Terapia del Lenguaje	1	1,4%
<b>Total</b>	<b>74</b>	<b>100%</b>

**Cuadro SC.31**  
**Universidad donde cursó la carrera**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Institución	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
Universidad Estatal a Distancia (UNED)	15	20,3%
Tecnológico de Costa Rica (TEC)	13	17,6%
Universidad Nacional (UNA)	11	14,9%
Universidad de San José	8	10,8%
Universidad de Costa Rica (UCR)	6	8,1%
Universidad Latina	3	4,1%
Universidad Católica de Costa Rica	2	2,7%
Universidad Internacional San Isidro Labrador (UISIL)	2	2,7%
Universidad Isaac Newton	2	2,7%
Universidad Santa Lucía	2	2,7%
Universidad Autónoma de Centro América (UACA)	1	1,4%
Universidad Creativa	1	1,4%
Universidad Cristiana del Sur	1	1,4%
Universidad Fidélitas	1	1,4%
Universidad Internacional de las Américas (UIA)	1	1,4%
Universidad Libre de Costa Rica (ULICORI)	1	1,4%
Sin información	4	5,4%
<b>Total</b>	<b>74</b>	<b>100%</b>

**Cuadro SC.32**  
**Estudiantes graduados de carrera cursada**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

¿Se graduó de la carrera que cursó?	Cantidad de estudiantes	
	Abs.	Rel.
No	54	73,0%
Sí	19	25,7%
Sin información	1	1,4%
<b>Total</b>	<b>74</b>	<b>100%</b>

**Cuadro SC.33**  
**Modalidad de horario de preferencia**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Mañana		Mañana-tarde		Mañana-noche		Horario				Mañana-Tarde-Noche		Noche		Total
						Tarde		Tarde-noche						
Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	
29	5,2%	219	39,1%	4	0,7%	4	0,7%	49	8,8%	32	5,7%	223	39,8%	<b>560</b>

**Cuadro SC.34**  
**Nivel académico aspirado**  
**Universidad Técnica Nacional-Sede San Carlos, 2018**

Carrera	Nivel Académico al que aspira cursar													
	Profesorado		Diplomado		Bachillerado		Licenciatura		Maestría		Doctorado		Total	
	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.	Abs.	Rel.		
Administración Aduanera	4	11,4%	0	0,0%	1	2,9%	19	54,3%	1	2,9%	10	28,6%	35	
Administración de Recursos Humanos	12	17,1%	1	1,4%	1	1,4%	34	48,6%	8	11,4%	14	20,0%	70	
Asistencia Administrativa	8	11,4%	19	15,7%	11	15,7%	19	27,1%	6	8,6%	7	10,0%	70	
Comercio Exterior	3	8,6%	1	5,7%	2	5,7%	15	42,9%	7	20,0%	7	20,0%	35	
Contabilidad y Finanzas	9	12,9%	0	0,0%	2	2,9%	35	50,0%	10	14,3%	14	20,0%	70	
Gestión Ambiental	5	7,1%	2	17,1%	12	17,1%	27	38,6%	7	10,0%	17	24,3%	70	
Inglés como Lengua Extranjera	6	5,7%	3	28,6%	30	28,6%	28	26,7%	13	12,4%	25	23,8%	105	
Tecnologías Informáticas	8	7,6%	2	11,4%	12	11,4%	49	46,7%	13	12,4%	21	20,0%	105	
<b>Total</b>	<b>55</b>	<b>9,8%</b>	<b>28</b>	<b>5,0%</b>	<b>71</b>	<b>12,7%</b>	<b>226</b>	<b>40,4%</b>	<b>65</b>	<b>11,6%</b>	<b>115</b>	<b>20,5%</b>	<b>560</b>	