

**CONSEJO NACIONAL DE RECTORES
OFICINA DE PLANIFICACION
DE LA EDUCACION SUPERIOR**



ESTA OBRA ES PROPIEDAD DE
BIBLIOTECA DEL
CONSEJO NACIONAL DE RECTORES
ACTIVO NUMERO: 20415

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR



JULIO DE 1978

CONSEJO NACIONAL DE RECTORES

OFICINA DE PLANIFICACION DE LA EDUCACION SUPERIOR

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR

Julio, 1978

OPES/43-78

El presente estudio fue realizado por la División de Sistemas de la Oficina de Planificación de la Educación Superior (OPES), y en él participaron las siguientes personas:

Ing. Clara Zomer, Directora de la OPES

M.S. Emilia Carcheri, Jefe División de Sistemas

Licda. María Marta Báez, Investigadora II

Srta. Liliana Milgram, Asistente de Investigación II

Srta. Flor de María Cervantes, Asistente de Investigación I

La edición estuvo a cargo de:

Sra. María Zúñiga Chaves

Sra. Patricia Chacón Solano

Sra. Rosario Pérez Brenes

Srta. Xinia Morúa Chinchilla

Srta. Vilma Guzmán Masís

Sr. Jorge Coto Fernández

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR

INDICE GENERAL

	<u>PAGINA</u>
INTRODUCCION	13
CAPITULO I: POBLACION ESTUDIANTIL	
1. <u>Matrícula</u>	19
<u>Cuadro N°1.1.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial de la Educación Superior, por - Instituciones, Sedes y Centros, según años, 1970-1977.	20
<u>Cuadro N°1.1.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial de la Educación Superior, por Sedes y Centros, según años, 1970-1977.	21
<u>Cuadro N°1.1.3.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial de la Educación Superior por áreas de estudio, según años, 1970-1977.	22
<u>Cuadro N°1.1.4.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial de la Educación Superior, por áreas de estudio, según Institución y años, 1970-1977.	23
<u>Cuadro N°1.1.5.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Distribución porcentual de la Matrícula inicial de la Educación Superior, por áreas de estudio, - según Institución y años, 1970-1977.	24
<u>Cuadro N°1.1.6.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial de la Universidad de Costa Rica, por áreas de estudio y facultades, según años, 1970-1977.	25
<u>Cuadro N°1.1.7.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por carreras, según años, 1973-1977.	26
<u>Cuadro N°1.1.8.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por niveles, según años, 1973-1977.	27

./.

PAGINA

<u>Cuadro N°1.1.9.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula Inicial de la Universidad Nacional, por facultades, según años, 1973-1977.	28
<u>2. Admisión</u>		29
<u>Cuadro N°1.2.1.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Admisión a la Educación Superior, por años, según etapas, 1970-1977.	30
<u>Cuadro N°1.2.2.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Admisión efectiva a la Educación Superior, por años, según Instituciones, 1970-1977.	31
<u>Cuadro N°1.2.3.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Admisión a la Universidad de Costa Rica, por años, según etapas, 1970-1977.	32
<u>Cuadro N°1.2.4.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Admisión al Instituto Tecnológico de Costa Rica, por años, según etapas, 1973-1977.	33
<u>Cuadro N°1.2.5.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Admisión a la Universidad Nacional, por años, según etapas, 1973-1977.	34
<u>Cuadro N°1.2.6.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Estudiantes que formalizaron matrícula en la Universidad Nacional, por unidades académicas, según años, 1973-1977	35
<u>3. Rendimiento Académico</u>		36
<u>Cuadro N°1.3.1.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Rendimiento Académico en la Universidad de Costa Rica, por Escuelas y Departamentos, según porcentajes de promovidos, años y semestres, 1970 a 1973.	37
<u>Cuadro N°1.3.2.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Rendimiento Académico en la Universidad de Costa Rica, por Escuelas y Departamentos, según porcentajes de reprobados, años y semestres, 1970-1973	38

PAGINA

<u>Cuadro N°1.3.3.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Rendimiento Académico en la Universidad de Costa Rica, por Escuelas y Departamentos, según porcentajes de desertores, años y semestres, 1970 a 1973.	39
<u>Cuadro N°1.3.4.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Rendimiento Académico en la Universidad de Costa Rica, por años y semestres, según porcentajes, 1970-1973.	40
<u>Cuadro N°1.3.5.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Rendimiento Académico en el Instituto Tecnológico de Costa Rica, por años y semestres, 1973-1977	41
<u>Cuadro N°1.3.6.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Rendimiento Académico en el Instituto Tecnológico de Costa Rica, por años y semestres, según - porcentajes, 1973-1977.	42
<u>Cuadro N°1.3.7.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Rendimiento Académico en el Instituto Tecnológico de Costa Rica, Sede de San Carlos, por años, semestres y niveles, 1976-1977	43
<u>Cuadro N°1.3.8.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Rendimiento Académico en el Instituto Tecnológico de Costa Rica, Sede de San Carlos, por años y semestres, según porcentajes, 1976-1977	44
4. Graduación		45
<u>Cuadro N°1.4.1.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Graduación en la Educación Superior, por grados académicos y diplomas otorgados, según años, 1970-1977.	46
<u>Cuadro N°1.4.2.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Graduación en la Educación Superior, por grados académicos y diplomas otorgados, según Instituciones, acumulado 1970-1977.	47

PAGINA

<u>Cuadro N°1.4.3.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Distribución porcentual de la graduación en la Educación Superior, por grados académicos y diplomas otorgados, según instituciones, acumulado 1970-1977.	48
<u>Cuadro N°1.4.4.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Graduación en la Universidad de Costa Rica, por grados académicos y diplomas otorgados, según años, 1970-1977.	49
<u>Cuadro N°1.4.5.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Graduación en el Instituto Tecnológico de Costa Rica por carreras y diplomas otorgados según años, 1975-1977.	50
<u>Cuadro N°1.4.6.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Graduación en la Universidad Nacional, por grados académicos y diplomas otorgados según años, 1973-1977.	51
<u>5. Características Socioeconómicas del Estudiante y de la familia del estudiante</u>		52
<u>Cuadro N°1.5.1.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Edad de los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, por grupos, según composición, 1973.	53
<u>Cuadro N°1.5.2.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Estado civil de los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, según Centros, 1973.	54
<u>Cuadro N°1.5.3.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Residencia en tiempo lectivo de los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, por provincias, según Centros, 1973.	55
<u>Cuadro N°1.5.4.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel de ingreso familiar de los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, por grupos, según Centros, 1973.	56
<u>Cuadro N°1.5.5.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel educativo de los padres de los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, por tipos de instrucción, según composición, 1973.	57

PAGINA

<u>Cuadro N°1.5.6.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Procedencia de los estudiantes del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por provincias, según zonas, 1977.	58
<u>Cuadro N°1.5.7.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Colegio de procedencia de los estudiantes del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por tipos de colegio, según composición, 1977.	59
<u>Cuadro N°1.5.8.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel de ingreso familiar de los estudiantes del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por grupos, según composición, 1977.	60
<u>Cuadro N°1.5.9.:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel educativo de los padres de los estudiantes del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por tipos de instrucción, según composición, 1977	61
<u>Cuadro N°1.5.10:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Edad de los estudiantes de la Universidad Nacional, por grupos, según Centros, 1976.	62
<u>Cuadro N°1.5.11:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Estado Civil de los estudiantes de la Universidad Nacional, según Centros, 1976.	63
<u>Cuadro N°1.5.12:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Residencia permanente de los estudiantes de la Universidad Nacional, por provincias, según Centros, 1976.	64
<u>Cuadro N°1.5.13:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel de ingreso familiar de los estudiantes de la Universidad Nacional, por grupos, según Centros, 1976.	65
<u>Cuadro N°1.5.14:</u>	ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel educativo de los padres de los estudiantes de la Universidad Nacional, por tipos de instrucción, según Centros, 1976.	66

	<u>PAGINA</u>
6. Becas y Préstamos a Estudiantes	67
Cuadro N°1.6.1.: ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas a los estudiantes en la Educación Superior, por años, según situación de beca, 1970-1977.	68
Cuadro N°1.6.2.: ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas a los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, por años, según situación de beca, 1970-1977.	69
Cuadro N°1.6.3.: ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas a los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, por categorías de beca, según años, 1970-1971.	70
Cuadro N°1.6.4.: ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas a los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, por categorías de beca, según años, 1972-1975.	71
Cuadro N°1.6.5.: ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas a los estudiantes de la Universidad de Costa Rica, por categorías de Beca, según años, 1976-1977.	72
Cuadro N°1.6.6.: ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas y préstamos otorgados a los estudiantes del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por años, según situación de financiamiento, 1973-1977.	73
Cuadro N°1.6.7.: ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas a los estudiantes del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por categorías de beca, según años, 1973-1977.	74
Cuadro N°1.6.8.: ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Préstamos otorgados a los estudiantes del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por categorías de préstamo, según años, 1973-1977.	75
Cuadro N°1.6.9.: ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas a los estudiantes de la Universidad Nacional, por años, según situación de beca, 1973-1977.	76

	<u>PAGINA</u>
<u>Cuadro N°1.6.10.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas a los estudiantes de la Universidad Nacional, por categorías de beca, según años, 1973-1975.	77
<u>Cuadro N°1.6.11.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas a los estudiantes de la Universidad Nacional, por categorías de becas, según años, 1976-1977.	78

CAPITULO II: PERSONAL DOCENTE

<u>1. Número de Profesores</u>	80
<u>Cuadro N°2.1.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de Profesores en la Educación Superior, por - años, según Instituciones, 1970-1977.	81
<u>Cuadro N°2.1.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores en la Universidad de Costa Rica por Facultades y Centros, según años, 1970 - 1977.	82
<u>Cuadro N°2.1.3.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores en el Instituto Tecnológico de Costa Rica, por áreas de servicio, según años, 1973-1977.	83
<u>Cuadro N°2.1.4.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores en la Universidad Nacional, por Facultades y Secciones Regionales, según años 1973-1977	84
<u>2. Dedicación</u>	85
<u>Cuadro N°2.2.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores equivalentes a tiempo completo en la Educación Superior, por Instituciones, Sedes y Centros, según años, 1970-1977.	86
<u>Cuadro N°2.2.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores equivalentes a tiempo completo en la Universidad de Costa Rica, por Facultades, y Centros, según años, 1970-1977.	87

	<u>PAGINA</u>
<u>Cuadro N°2.2.3.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores equivalentes a tiempo completo en el Instituto Tecnológico de Costa Rica, por áreas de servicio, según años, 1973-1977.	88
<u>Cuadro N°2.2.4.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores equivalentes a tiempo completo en la Universidad Nacional, por Facultades y Secciones Regionales, según años, 1973-1977	89
<u>Cuadro N°2.2.5.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores en la Universidad de Costa Rica, por años, según dedicación, 1970-1977.	90
<u>Cuadro N°2.2.6.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores en el Instituto Tecnológico de Costa Rica, por años, según dedicación, 1973-1977.	91
<u>Cuadro N°2.2.7.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Número de profesores en la Universidad Nacional, por años, según dedicación, 1973-1977.	92
3. Nivel Académico	93
<u>Cuadro N°2.3.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel Académico de los profesores en la Educación Superior, por grados académicos, según Instituciones, 1977.	94
<u>Cuadro N°2.3.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel Académico de los profesores en la Universidad de Costa Rica; por Facultades y Centros, según grados académicos, 1977.	95
<u>Cuadro N°2.3.3.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel académico de los profesores en el Instituto - Tecnológico de Costa Rica, por áreas de servicio, según grados académicos, 1977.	96
<u>Cuadro N°2.3.4.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Nivel académico de los profesores en la Universidad Nacional, por categorías, según años, 1977.	97

PAGINA

<u>4. Régimen Académico</u>	98
<u>Cuadro N°2.4.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Régimen académico de los profesores en la Universidad de Costa Rica, por categorías, según años, - 1975-1977.	99
<u>Cuadro N°2.4.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Régimen académico de los profesores equivalentes a - tiempo completo en la Universidad Nacional, por categorías, según años, 1973-1977.	100
<u>5. Becas otorgadas</u>	101
<u>Cuadro N°2.5.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas al personal docente de la Universidad de Costa Rica, por Facultades, según años 1970-1977.	102
<u>Cuadro N°2.5.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas al personal docente del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por áreas de servicio, según años, 1973-1977.	103
<u>Cuadro N°2.5.3.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Becas otorgadas al personal docente de la Universidad Nacional, por Facultades, según composición acumulado, 1973-1976.	104

CAPITULO III: OTRA INFORMACION

<u>1. Personal Administrativo</u>	106
<u>Cuadro N°3.1.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Personal administrativo de la Universidad de Costa Rica, por unidades administrativas y áreas, según años, 1970-1971.	107
<u>Cuadro N°3.1.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Personal administrativo del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por niveles, según composición, 1977.	108

	<u>PAGINA</u>
<u>Cuadro N°3.1.3.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Personal administrativo de la Universidad Nacional, por Unidades Administrativas y Facultades, según - composición, 1975.	109
 <u>2. Biblioteca</u>	 110
<u>Cuadro N°3.2.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Volúmenes existentes en las bibliotecas de las Instituciones de Educación Superior, por años, según Instituciones, 1970-1977.	111
<u>Cuadro N°3.2.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Volúmenes existentes en las Bibliotecas de la Universidad de Costa Rica, por años según Centros, 1970-1977.	112
<u>Cuadro N°3.2.3.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Usuarios y volúmenes usados en la Biblioteca Central de la Universidad de Costa Rica, por años, según - tipos de volúmenes usados, 1970-1977.	113
<u>Cuadro N°3.2.4.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Volúmenes existentes en las bibliotecas del Instituto Tecnológico de Costa Rica, por Centros, según años, 1973-1977.	114
<u>Cuadro N°3.2.5.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Volúmenes existentes en las bibliotecas de la Universidad Nacional, por Sede y Secciones Regionales, según años, 1973-1977.	115
<u>Cuadro N°3.2.6.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Volúmenes ingresados a la Biblioteca Central de la Universidad Nacional, por áreas del conocimiento, según años, 1973-1977.	116
<u>Cuadro N°3.2.7.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Volúmenes existentes en la Biblioteca Central de la Universidad Nacional, por áreas del conocimiento, según años, 1973-1977.	117
<u>Cuadro N°3.2.8.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Volúmenes existentes en la Biblioteca de la Sección Regional de Pérez Zeledón, Universidad Nacional, por áreas del conocimiento, según años, - 1973-1977.	118

	<u>PAGINA</u>
<u>Cuadro N°3.2.9.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Volúmenes ingresados a la Biblioteca de la Sección - Regional de Liberia, Universidad Nacional, por áreas del conocimiento según años, 1975-1977.	119
<u>Cuadro N°3.2.10.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Volúmenes existentes en la Biblioteca de la Sección Regional de Liberia, Universidad Nacional, por áreas del conocimiento, según años, 1974-1977.	120
3. Investigación	121
<u>Cuadro N°3.3.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Proyectos de investigación en la Universidad de Costa Rica, por áreas de estudio, según años, 1975-1977.	122
<u>Cuadro N°3.3.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Proyectos de investigación en el Instituto Tecnológico de Costa Rica, por sectores, según años, 1976-1977.	123
<u>Cuadro N°3.3.3.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Proyectos de Investigación en la Universidad Nacional por áreas de estudio, según años, 1975-1977.	124

CAPITULO IV: EL PARASISTEMA DE LA EDUCACION POSTSECUNDARIA

<u>Cuadro N°4.0.1.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial en las Instituciones del Parasistema de la Educación Postsecundaria, por áreas de estudio, según años, 1970-1977.	126
<u>Cuadro N°4.0.2.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial en las Instituciones del Parasistema de la Educación Postsecundaria, área de administración, por Instituciones, según años, 1970-1977	127
<u>Cuadro N°4.0.3.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial en las Instituciones del Parasistema de la Educación Postsecundaria, área de comercio, por Instituciones, según años, 1970-1977.	128

	<u>PAGINA</u>
<u>Cuadro N°4.0.4.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial de las Instituciones del Parásimismo de la Educación Postsecundaria, área de Educación Religiosa, por Instituciones, según años, 1970-1977.	129
<u>Cuadro N°4.0.5.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial en las Instituciones del Parásimismo de la Educación Postsecundaria, área de Educación Técnica, por Instituciones, según años, 1970-1977.	130
<u>Cuadro N°4.0.6.:</u> ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: Matrícula inicial en las Instituciones del Parásimismo de la Educación Postsecundaria, otras áreas de estudio, por Instituciones, según - años, 1970-1977.	131

INTRODUCCION

Exposición de Motivos

La creación del Consejo Nacional de Rectores (CONARE) y de la Oficina de Planificación de la Educación Superior (OPES) mediante la firma del Convenio de Coordinación de la Educación Superior, en diciembre de 1974, dio respuesta a la necesidad de una adecuada coordinación del sistema formal educativo en el nivel superior ante la existencia -en ese entonces- de tres Instituciones de Educación Superior: la Universidad de Costa Rica (UCR) -creada en - 1941-, el Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR) y la Universidad Nacional (UNA) -ambas creadas en 1973-. En 1977 se creó la Universidad Estatal a Distancia (UNED), aunque de momento no es signataria del Convenio.

La Universidad Autónoma de Centro América (UACA) fue autorizada por Decreto Ejecutivo N°5622-E de 23 de diciembre de 1975, y forma parte del sistema privado.

Entre las funciones de OPES establecidas por el Convenio en su Capítulo I, Artículo 7, cabe destacar la siguiente:

"... d) Mantener al día los bancos de información y otros recursos de la técnica de planificación con respecto a las Instituciones signatarias ..."

Desde su creación, la OPES ha venido recolectando información variada, especialmente la necesaria en la elaboración de los diferentes trabajos que ha publicado. Ante el cúmulo de datos disponibles, de mucha utilidad no solo a OPES en el cumplimiento de sus funciones, sino también a las Instituciones de Educación Superior y al público en general, se decidió llevar a cabo una re-

visión, clasificación y depuración de datos, con el propósito de presentarlos en forma ordenada y lógica en una publicación que estuviera al alcance de todos. La "Estadística de la Educación Superior 1970-1977" pretende ser, pues, un compendio estadístico de todos aquellos datos existentes que fue posible revisar y depurar a fin de que fueran comparables para las tres Instituciones mencionadas. Adicionalmente, la publicación dedica un capítulo al Pará sistema de Educación Post-secundaria no universitaria, ya que éste ofrece opciones a un creciente número de egresados de enseñanza media que no ingresan al sistema formal de la Educación Superior. Los datos son necesarios tanto para efectos de planificación como de información general.

Habría sido el deseo de OPES presentar esta publicación hace ya bastante tiempo. Sin embargo, ello no fue posible dada la enorme importancia de los trabajos realizados hasta ahora -entre los que destacan el "Plan Nacional de la Educación Superior 1976-1980 (PLANES)", el "Proyecto de Desarrollo de la Educación Superior en Costa Rica", el "Proyecto Educación Superior/BID", y "Nomenclatura de Grados y Títulos en la Educación Superior"-, llevados a cabo, además, en plazos muy perentorios, lo que obligó a disponer de todo el personal de la Oficina. Con "Estadística de la Educación 1970-1977", OPES da inicio a la publicación regular de la estadística relativa a la Educación Superior en Costa Rica, en el deseo de contar cada vez con más y mejores datos. De esta forma espera ir cubriendo las necesidades de información que tienen las instituciones y centros de enseñanza, los medios oficiales del país, y las suyas propias en su labor de planificación de la Educación Superior. Por otra parte, la instalación de la Comisión Interinstitucional de

Estadística de la Educación Superior permitirá contar -dentro de corto plazo- con información estadística uniforme; el trabajo de dicha Comisión se encamina, en una primera etapa, a establecer el Sistema Común de Información Básica de las Instituciones de Educación Superior.

Problemas de la Información

Por tratarse de un período largo -8 años que van de 1970 a 1977-, se topó con problemas bastante serios al momento de elaborar los cuadros, en la información de las tres Instituciones.

En el caso de la Universidad de Costa Rica, existía el enorme problema de que, por reorganización de los departamentos respectivos, se suspendió la recolección y elaboración de la estadística relativa a la población estudiantil y, consecuentemente, la publicación de la revista "Estadística Universitaria", hasta entonces anual. Se contó, por lo tanto, con información bastante pobre para algunos de los años incluidos, lo que fue necesario obviar a través de una concienzuda investigación de diferentes publicaciones de la Universidad en todos esos años. El resultado de ello fue que se consiguió - mejorar la mayor parte de la información, aunque persistieron algunas lagunas.

Por otra parte, en ese período de 8 años, la Universidad de Costa Rica sufrió cambios en su organización académica, pasando de una estructura de facultades y escuelas, con un Centro Regional, a una de áreas académicas, facultades y escuelas, con tres Centros Universitarios Regionales. Fue, pues, necesario reclasificar los datos cuando ello lo ameritaba.

En el caso del Instituto Tecnológico de Costa Rica, habida cuenta de que es de más reciente creación, se contó con mejor información en la mayoría de los casos. Sin embargo, no siempre estuvo disponible el mismo tipo de información o la misma nomenclatura que para la Universidad de Costa Rica.

En cuanto a la Universidad Nacional, se topó con otros problemas, puesto que las antiguas Escuelas Normales, encargadas de la formación de maestros y profesores de enseñanza media, fueron absorbidas por la primera al crearse esta en 1973. Tenía, pues, historia, al inicio de sus funciones.

En general, se topó con los mismos problemas de nomenclatura y datos no comparables en las tres instituciones. De ahí que en muchos casos parezca que los temas que se tocan son insuficientes.

En lo que respecta al Parasistema de la Educación Postsecundaria la información es, lamentablemente, bastante escasa. En muchos casos, todo lo que pudo hacerse fue establecer que un determinado centro de enseñanza exige como requisito la conclusión de estudios secundarios. Esa es la razón por la que no se tiene ninguna información para algunos centros de estudio.

Finalmente, para la Universidad Autónoma de Centro América, si bien inició labores en setiembre de 1976, no se logró obtener ninguna información.

Simbología

En los cuadros aparece la siguiente simbología:

... Información no disponible

- Cero o casi cero

UCR Universidad de Costa Rica

ITCR Instituto Tecnológico de Costa Rica

UNA Universidad Nacional

CAPITULO I

POBLACION ESTUDIANTIL

A decorative border at the top of the page, featuring a horizontal row of twelve black asterisks and a vertical column of ten black asterisks extending downwards from the right side.

1. MATRICULA

* * * * *

CUADRO N°1.1.1

ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: MATRÍCULA INICIAL DE LA EDUCACIÓN
SUPERIOR, POR INSTITUCIONES, SEDES Y CENTROS, SEGUN AÑOS, 1970-1977

INSTITUCIONES, SEDES, CENTROS	1970	1971	MATRÍCULA INICIAL SEGUN AÑOS				1976	1977
			1972	1973	1974	1975		
TOTAL	12.913	15.196	17.645	24.145	28.335	32.794	36.350	36.629
<u>Universidad de Costa Rica 1/</u>	12.913	15.196	17.645	19.544	22.145	25.524	27.571	28.378
Ciudad Universitaria Rodríguez Fició	12.529	14.666	16.506	18.257	20.082	22.375	23.751	24.066
Centro Universitario Regional de Occidente	384	413	714	907	1.348	1.990	2.217	2.259
Centro Universitario Regional del Atlántico	-	117	204	159	307	531	688	980
Centro Universitario Regional de Guanacaste	-	-	221	221	408	628	915	1.073
<u>Instituto Tecnológico de Costa Rica 2/</u>	-	-	-	87	193	279	841	1.071
Sede de Cartago	-	-	-	87	193	279	773	952
Sede de San Carlos	-	-	-	-	-	-	68	119
<u>Universidad Nacional</u>	-	-	-	4.514 3/	5.997	6.991	7.938	9.180 b/
Sede (Heredia)	-	-	-	4.514 3/	5.349	6.408	7.007	8.068 b/
Sección Regional de San Ramón	-	-	-	-	247	c/	-	-
Sección Regional de Pérez Zeledón	-	-	-	-	131	311	570	669 b/
Sección Regional de Liberia	-	-	-	-	270	272	361	443 b/

a/ Incluye 930 estudiantes que iniciaron los Estudios Generales en agosto de 1973. El resto corresponde a estudiantes de las antiguas Escuelas Normales.

b/ Cifras preliminares.

c/ En 1975 se fusionaron el Centro y la Sección Regional de San Ramón de la Universidad de Costa Rica y la Universidad Nacional respectivamente, formando el Centro Universitario Regional de Occidente, dependiente de la Universidad de Costa Rica.

1/ Matrícula total por facultades: es la suma de los estudiantes de todas las facultades que existen en la Universidad de Costa Rica. No coincide con la matrícula total por alumnos, porque hay estudiantes que cursan dos o más carreras. En 1970 fueron 104 y en 1971 fueron 150 estudiantes. Se desconoce el dato para los restantes años.

2/ Matrícula inicial: es la inscripción a la hora de la matrícula. Matrícula real: los que asisten regularmente a clases. Se distingue entre ambos solamente para los que asisten al I Semestre en el Primer nivel. Para el resto, no hay diferencia entre matrícula inicial y matrícula real.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975.
 Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.
 Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro,
 Universidad Nacional, Sección de Registro.

CUADRO N°1.1.2

ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: MATRÍCULA INICIAL DE LA
EDUCACIÓN SUPERIOR, POR SEDES Y CENTROS, SEGUN AÑOS, 1970-1977
(Valores absolutos y relativos)

SEDES, CENTROS	MATRÍCULA INICIAL SEGUN AÑOS											
	1970		1971		1972		1973		1974		1975	
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	12,913	100,00	15,196	100,00	17,645	100,00	24,145	100,00	28,335	100,00	32,794	100,00
Sedes	12,529	97,03	14,666	96,51	16,506	93,54	22,858	94,67	25,624	90,43	29,062	88,62
Rodrigo Facio (UICR)	12,529	97,03	14,666	96,51	16,506	93,54	18,257	75,61	20,082	70,87	22,375	68,23
Cartago (ITCCR)	-	-	-	-	-	-	87	0,36	193	0,68	279	0,85
Heredia (UNA)	-	-	-	-	-	-	4,514	a/	18,70	5,309	18,88	6,408
Centros Regionales:	384	2,97	530	3,49	1,139	6,46	1,287	5,33	2,711	9,57	3,732	11,38
Universidad de Costa Rica	384	2,97	530	3,49	1,139	6,46	1,287	5,33	2,063	7,28	3,149	9,60
Occidente	-	-	413	2,97	714	4,05	907	3,76	1,348	4,76	1,990	6,07
Atlántico	-	-	117	0,77	204	1,16	159	0,66	307	1,08	531	1,62
Guanacaste	-	-	-	-	221	1,25	221	0,91	408	1,44	628	1,91
Instituto Tecnológico de Costa Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	915	2,52
Sede de San Carlos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	0,19
Universidad Nacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	0,19
San Ramón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	931	2,56
Pérez Zeledón	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	570	1,57
Liberia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	361	0,99

a/ Incluye 930 estudiantes que iniciaron los Estudios Generales en agosto de 1973. El resto corresponde a estudiantes de las antiguas Escuelas Normales.

b/ Cifras preliminares.

c/ En 1975 se fusionaron el Centro y la Sección Regional de San Ramón de la Universidad de Costa Rica y la Universidad Nacional respectivamente, formando el Centro Universitario Regional de Occidente, dependiente de la Universidad de Costa Rica.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975.
Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.
Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.
Universidad Nacional, Sección de Registro.

c/ En 1975 se fusionaron el Centro y la Sección Regional de San Ramón de la Universidad de Costa Rica y la Universidad Nacional respectivamente, formando el Centro Universitario Regional de Occidente, dependiente de la Universidad de Costa Rica.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975.
Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.
Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.
Universidad Nacional, Sección de Registro.

c/ En 1975 se fusionaron el Centro y la Sección Regional de San Ramón de la Universidad de Costa Rica y la Universidad Nacional respectivamente, formando el Centro Universitario Regional de Occidente, dependiente de la Universidad de Costa Rica.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975.
Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.
Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.
Universidad Nacional, Sección de Registro.

CUADRO N°1.1.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL DE LA
EDUCACION SUPERIOR, POR AREAS DE ESTUDIO, SEGUN AÑOS, 1970-1977

AREAS DE ESTUDIO	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS							
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	12.913	15.196	17.645	24.145	28.335	32.794	36.350	38.629
Ciencias 1/	696	1.075	1.559	1.438	1.535	1.810	1.413	1.808
Ciencias Tierra y Mar 2/	-	-	-	-	122	373	463	536
Ingeniería y Arquitectura	827	1.128	1.499	1.807	1.800	2.643	3.161	3.901
Filosofía, Artes y Letras	903	1.205	1.210	1.481	4.787	4.256	3.796	3.831
Ciencias Sociales	3.800	3.778	4.993	6.733	7.676	10.323	10.268	10.914
Salud	612	731	813	1.433	1.551	3.407	3.224	3.199
Ciencias Agropecuarias	434	514	808	892	699	1.298	1.574	1.952
Estudios Generales	5.257	6.235	5.624	5.390	7.454	8.101	7.632	6.885
Centros Regionales	384	530	1.139	4.971	2.711	583 ^{a/}	4.819	5.543

a/ Los estudiantes de los Centros Regionales de la Universidad de Costa Rica están distribuidos por áreas en 1975.

1/ Incluye a partir de 1975 los estudiantes del Centro de Informática de la Universidad de Costa Rica.

2/ Se considera por aparte, porque incluye escuelas afines a varias áreas.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975.
Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.
Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.
Universidad Nacional, Sección de Registro.

CUADRO N°1.1.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL DE LA EDUCACION
SUPERIOR, POR AREAS DE ESTUDIO, SEGUN
INSTITUCION Y AÑOS, 1970 - 1977

AREAS DE ESTUDIO	MATRICULA INICIAL SEGUN INSTITUCIONES Y AÑOS												UNIVERSIDAD NACIONAL					
	UNIVERSIDAD DE COSTA RICA ^{a/}				INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA ^{b/}				UNIVERSIDAD NACIONAL									
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1973	1974	1975	1976	1977	
TOTAL	12.913	15.196	17.645	19.544	22.145	25.524	27.571	28.378	87	193	279	894	1.071	4.514	5.997	6.991	7.938	9.180
Ciencias	696	1.075	1.559	1.438	1.535	1.206	1.105	1.587	-	-	74	65	-	-	604	234	216	
Ciencias de la Tierra y el Mar ^{c/}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122	373	463	536	
Ingineria y Arquitectura	827	1.128	1.499	1.720	1.607	2.364	2.587	3.195	87	193	279	574	706	-	-	-	-	
Filosofia, Artes y Letras	903	1.205	1.210	1.481	2.061	2.179	2.266	2.145	-	-	-	-	-	2.726	2.077	1.530	1.686	
Ciencias Sociales	3.800	3.778	4.993	6.733	6.981	9.134	8.386	9.047	-	-	-	-	-	695	1.189	1.757	1.686	
Salud	612	731	813	1.433	1.520	3.356	3.138	3.076	-	-	-	-	-	31	51	86	123	
Ciencias Agropecuarias	434	514	808	892	699	1.298	1.952	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Estudios Generales	5.257	6.235	5.624	4.460	5.679	5.987	4.695	3.064	-	-	-	-	-	930a/	1.775	2.114	3.821	
Centros Regionales	384	530	1.133	1.387	2.063	b/	3.020	4.312	-	-	68	119	3.584c/	648	583	931	1.112	

a/ Estudiantes que iniciaron los Estudios Generales en agosto de 1973.

b/ En 1975 los estudiantes de los Centros Regionales aparecen distribuidos por facultades.

c/ Estudiantes de las antiguas Escuelas Normales, absorbidos por la Universidad Nacional al fundarse en 1973.

1/ Matricula total por facultades: es la suma de los estudiantes de todas las facultades que existen en la Universidad de Costa Rica. No coincide la matricula total por alumnos porque hay estudiantes que cursan dos o más carreras. En 1970 fueron 104 y en 1971 fueron 150 estudiantes. Se desconoce el dato para los restantes años.

2/ Matricula inicial: es la inscripción a la hora de la matricula. Matricula real: los que asisten regularmente a clases. Se distingue entre ambos solamente para los que asisten al I Semestre en el primer nivel. Para el resto, no hay diferencia entre matricula inicial y matricula real.

3/ Se considera por aparte porque incluye escuelas afines a varias áreas.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975.
 Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.
 Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.
 Universidad Nacional, Sección de Registro.

CUADRO N°1.1.5.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA MATRICULA INICIAL
DE LA EDUCACION SUPERIOR, POR AREAS DE ESTUDIO, SEGUN INSTITUCION Y AÑOS, 1970-1977

AREAS DE ESTUDIO	PORCENTAJE DE MATRICULA SEGUN INSTITUCIONES Y ANOS							UNIVERSIDAD NACIONAL					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Ciencias	5,39	7,08	8,83	7,36	6,93	4,72	4,01	5,59	-	-	8,80	6,07	-
Ciencias de la Tierra y el Mar ^{3/}	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,03	5,33
Ingenieria y Arquitectura	6,40	7,42	8,50	8,80	7,26	9,26	9,38	11,26	100,00	100,00	68,25	65,92	-
Filosofia, Artes y Letras	7,00	7,93	6,86	7,58	9,31	8,54	8,22	7,56	-	-	-	45,46	29,71
Ciencias Sociales	29,43	24,86	28,30	34,45	31,52	35,79	30,42	31,88	-	-	14,86	16,90	11,59
Salud	4,74	4,81	4,81	7,33	6,86	13,15	11,38	10,84	-	-	-	0,52	0,73
Ciencias Agropecuarias	3,36	3,38	4,58	4,56	3,16	5,08	5,71	6,88	-	-	-	-	-
Estudios Generales	40,71	41,03	31,87	22,82	25,64	23,46	17,03	10,80	-	-	-	20,60 ^{a/}	29,60
Centros Regionales	2,97	3,49	6,45	7,10	9,32	b/	13,85	15,19	-	-	8,09	11,11	79,40 c/
									100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

a/ Porcentaje de estudiantes que iniciaron los Estudios Generales en agosto de 1973.

b/ En 1975 los estudiantes de los Centros Regionales aparecen distribuidos por facultades.

c/ Porcentaje de estudiantes de las antiguas Escuelas Normales, absorbidas por la Universidad Nacional al fundarse en 1973.

1/ Se refiere a la matricula total por Facultades: es la suma de los estudiantes de todas las Facultades que existen en la Universidad de Costa Rica. No coincide con la matricula total por alumnos porque hay estudiantes que cursan dos o más carreras. En 1970 fueron 104 y en 1971 fueron 150 estudiantes. Se desconoce el dato para los restantes años.

2/ Matricula inicial: es la inscripcion a la hora de la matricula. Matricula real: los que asisten regularmente a clases. Se distingue entre ambos solamente para los que asisten al I Semestre en el primer nivel. Para el resto, no hay diferencia entre matricula inicial y matricula real.

3/ Se considera por aparte porque incluye escuelas afines a varias areas.

FUENTE: "Estadistica Universitaria", Universidad de Costa Rica; 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975.
Oficina de Registro, Universidad de Costa Rica.
Departamento de Admision y Registro, Instituto Tecnológico de Costa Rica.

Sección de Registro, Universidad Nacional.

CUADRO N°1.1.6.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL DE LA UNIVERSIDAD
DE COSTA RICA, POR AREAS DE ESTUDIO Y FACULTADES, SEGUN AÑOS, 1970-1977

AREAS DE ESTUDIO, FACULTADES	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS							
	1970	1971	1972 <u>a/</u>	1973 <u>b/</u>	1974 <u>c/</u>	1975 <u>d/</u>	1976 <u>e/</u>	1977
TOTAL 1/	12.913	15.196	17.645	19.544	22.145	25.524	27.571	28.378
Artes y Letras	903	1.205	1.210	1.481	2.061	2.179	2.266	2.145
Bellas Artes	414	425	386	512	703	762	800	585
Letras	489	780	824	969	1.358	1.417	1.466	1.560
Ciencias Básicas	696	1.075	1.559	1.438	1.535	1.160	1.031	1.346
Ciencias	696	1.075	1.559	1.438	1.535	1.160	1.031	1.346
Ciencias Sociales	3.800	3.778	4.993	6.733	6.981	9.134	8.386	9.047
Ciencias Económicas	962	1.026	1.126	1.848	2.291	3.001	2.049	2.728
Ciencias Sociales	756	916	1.285	1.595	1.634	2.823	2.976	2.970
Derecho	490	428	799	1.013	1.402	1.429	1.590	1.344
Educación	1.592	1.408	1.783	2.277	1.654	1.881	1.771	2.005
Ingeniería y Arquitectura	1.261	1.642	2.307	2.612	2.306	3.662	4.161	5.147
Agronomía 2/	434	514	808	892	699	1.298	1.574	1.952
Ingeniería	827	955	1.499	1.312	1.230	2.159	2.060	2.613
Arquitectura	-	173	f/	408	377	205	527	582
Salud	612	731	813	1.433	1.520	3.356	3.138	3.076
Farmacia	130	220	176	359	263	466	488	392
Medicina	256	257	331	547	744	1.990	1.487	1.543
Microbiología	122	132	159	254	253	430	585	539
Odontología	104	122	147	273	260	470	578	602
Sin clasificar	5.641	6.765	6.763	5.847	7.742	6.033	8.589	7.617
Estudios Generales	5.257	6.235	5.624	4.460	5.679	5.987	4.695	3.064
Centro de Informática	-	-	-	-	-	46	74	241
Centros Regionales	384	530	1.139	1.387	2.063	g/	3.820	4.312

a/ Se distribuyeron proporcionalmente 958 estudiantes faltantes.

b/ Se distribuyeron proporcionalmente 42 estudiantes faltantes.

c/ Se distribuyeron proporcionalmente 554 estudiantes que no indicaron facultad, y 368 omitidos.

d/ Se distribuyeron proporcionalmente 700 estudiantes que no indicaron facultad y 1.460 omitidos.

e/ Se distribuyeron proporcionalmente 947 estudiantes que no indicaron facultad.

f/ En 1972 los estudiantes de Arquitectura aparecen incluidos en Ingeniería.

g/ En 1975 los estudiantes de los Centros Regionales aparecen distribuidos por facultades.

1/ Matrícula total por facultades: es la suma de los estudiantes de todas las facultades que existen en la Universidad de Costa Rica. No coincide con la matrícula total por alumnos porque hay estudiantes que cursan dos o más carreras. En 1970 fueron 104 y en 1971 fueron 150 estudiantes. Se desconoce el dato para los restantes años.

2/ Incluye los estudiantes de Geología.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975.
Oficina de Registro, Universidad de Costa Rica.

CUADRO N°1.1.7.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL 1/ DEL INS-
TITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA, POR CARRERAS, SEGUN AÑOS, 1973-1977

CARRERAS	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS				
	1973	1974 a/	1975 a/	1976 a/	1977 a/
TOTAL	87	193	279	841	1.071
<u>Sede Cartago</u>	87	193	279	773	952
Construcción	20	59	73	140	153
Mantenimiento Industrial	40	71	107	152	176
Producción Industrial	27	63	69	92	111
Industrialización de la Madera	-	-	30	48	54
Administración	-	-	-	76	120
Administración Agropecuaria <u>2/</u>	-	-	-	49	61
Computación Administrativa	-	-	-	74	65
Electrónica	-	-	-	37	53
Ingeniería Agrícola <u>2/</u>	-	-	-	66	82
Ingeniería Forestal	-	-	-	39	77
<u>Sede de San Carlos 3/</u>	-	-	-	68	119
Agronomía	-	-	-	68	119

a/ En estos años el Instituto impartió un curso especial para profesores de Educación Técnica, con la siguiente matrícula:

1974	192
1975	145
1976	174
1977	107

En el año 1976 aparecen incluidos 43 estudiantes de la antigua Escuela Técnica Agrícola, que fue absorbida por la Sede de San Carlos a partir de 1976. Por sus características especiales, el Instituto no considera este curso dentro de la matrícula total.

1/ Matrícula inicial: es la inscripción a la hora de la matrícula. Matrícula real: los que asisten regularmente a clases. Se distingue entre ambas solamente para los que asisten al I Semestre en el primer nivel. Para el resto, no hay diferencia entre matrícula inicial y matrícula real.

2/ Inicialmente estas carreras se impartían en la Sede de Cartago y en la Sede de San Carlos. Actualmente se imparten sólo en la de Cartago

3/ En la Sede de San Carlos se imparte solamente la carrera de Agronomía.

CUADRO N°1.1.8.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL 1/ DEL INS
TITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA, POR NIVELES, SEGUN AÑOS, 1973-1977

NIVELES	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS				
	1973	1974 a/	1975 a/	1976 a/	1977 a/
TOTAL	87	193	279	841	1.071
<u>Sede Cartago</u>	87	193	279	773	952
I Nivel <u>2/</u>	87	150	171	587	516
II Nivel <u>3/</u>	-	43	76	108	337
III Nivel <u>3/</u>	-	-	32	78	99
<u>Sede de San Carlos</u>	-	-	-	68	119
I Nivel <u>2/</u>	-	-	-	68	73
II Nivel <u>3/</u>	-	-	-	-	46

a/ En estos años el Instituto impartió un curso especial para profesores de Educación Técnica, con la siguiente matrícula:

1974	192
1975	145
1976	174
1977	107

En el año 1976 aparecen incluidos 43 estudiantes de la antigua Escuela Técnica Agrícola, que fue absorbida por la Sede de San Carlos a partir de 1976. - Por sus características especiales, el Instituto no considera este curso dentro de la matrícula total.

1/ Matrícula inicial: es la inscripción a la hora de la matrícula. Matrícula - real: los que asisten regularmente a clases. Se distingue entre ambas solamente para los que asisten al I Semestre en el primer nivel. Para el resto, no hay diferencia entre matrícula inicial y matrícula real.

2/ Matrícula real.

3/ Matrícula inicial.

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.

CUADRO N°1.1.9.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL DE LA
UNIVERSIDAD NACIONAL, POR FACULTADES, SEGUN AÑOS, 1973 - 1977

FACULTADES	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	4.514	5.997	6.991	7.938	9.180
Centro de Estudios Generales	930 <u>a/</u>	1.775	2.114	2.937	3.821
Filosofía, Artes y Letras	-	2.726	2.077	1.530	1.686
Ciencias Sociales	-	695	1.189	1.757	1.686
Ciencias de la Tierra y el Mar	-	122	373	463	536
Ciencias Exactas y Naturales	-	-	604	234	216
Ciencias de la Salud y Veterinaria	-	31	51	86	123
Centros Regionales	-	648	583	931	1.112
Escuelas Normales	3.584 <u>b/</u>	-	-	-	-
Normal de Costa Rica	680	-	-	-	-
Normal de Liberia	326	-	-	-	-
Normal de Pérez Zeledón	155	-	-	-	-
Normal de San Ramón	329	-	-	-	-
Normal Superior	2.094	-	-	-	-

a/ Estudiantes que iniciaron los Estudios Generales en agosto de 1973.

b/ Estudiantes de las antiguas Escuelas Normales, absorbidos por la Universidad Nacional al fundarse en 1973.

FUENTE: Universidad Nacional, Sección de Registro.

* * * * *

2. ADMISSION

*
*
*
*
*
*
*
*

* * * * *

CUADRO N°1.2.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: ADMISSION A LA
EDUCACION SUPERIOR, POR AÑOS, SEGUN ETAPAS, 1970-1977

AÑOS	ESTUDIANTES SEGUN ETAPAS		
	EXAMENES PRESENTADOS	CUPOS DE ADMISSION	ADMISSION EFECTIVA <u>17</u>
1970	5.924	3.400	3.113
1971	7.965	3.820	4.016
1972	7.868	5.060	5.060 <u>a/</u>
1973	8.979	6.339	5.117
1974	13.653	8.346	5.337 <u>b/</u>
1975	16.538	9.239	8.822 <u>a/</u>
1976	23.664	10.216	9.216 <u>a/</u>
1977	24.983	10.200	10.172 <u>a/</u>

a/ En cuanto a la Universidad de Costa Rica, se ofrece el dato de cupos - de admisión en vez de admisión efectiva, ya que ésta no está disponible para estos años.

b/ En cuanto a la Universidad de Costa Rica, incluye sólo la Sede Rodrigo Facio.

1/ Corresponde a alumnos admitidos que formalizaron matrícula.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1973, 1974.
Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.
Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y - Registro.
Universidad de Costa Rica, Sección de Registro.

CUADRO N°1.2.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: ADMISSION EFECTIVA A LA
EDUCACION SUPERIOR, POR AÑOS, SEGUN INSTITUCIONES, 1970-1977

AÑOS	TOTAL	ADMISSION EFECTIVA SEGUN INSTITUCIONES ^{1/}		
		UCR	ITCR	UNA
1970	3.113	3.113	-	-
1971	4.016	4.016	-	-
1972	5.060	5.060 ^{a/}	-	-
1973	5.117	4.082	105	930
1974	5.337	3.982 ^{b/}	180	1.175
1975	8.822	6.490 ^{a/}	218	2.114
1976	9.916	6.800 ^{a/}	700	2.416
1977	10.172	6.900 ^{a/}	576	2.696

a/ Este dato corresponde a cupos de admisión y no a admisión efectiva, ya que ésta no está disponible para estos años en la Universidad de Costa Rica.

b/ Incluye sólo la Sede Rodrigo Facio.

1/ La admisión efectiva corresponde a alumnos admitidos que formalizaron matrícula.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1973, 1974.
Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.
Universidad Nacional, Sección de Registro.

CUADRO N°1.2.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: ADMISSION A LA UNI
VERSIDAD DE COSTA RICA, POR AÑOS, SEGUN ETAPAS, 1970-1977

AÑOS	EXAMENES PRESENTADOS	ESTUDIANTES SEGUN ETAPAS	
		CUPOS DE ADMISSION	ADMISSION EFECTIVA <u>1/</u>
1970	5.924	3.400	3.113
1971	7.965	3.820	4.016
1972	7.868	5.060	...
1973	8.840	5.200	4.082
1974	11.659	5.610	3.982 <u>a/</u>
1975	11.983	6.490	...
1976	12.300	6.800	...
1977	13.736	6.900	...

a/ Incluye sólo la Sede Rodrigo Facio.

1/ Corresponde a alumnos admitidos que formalizaron matrícula.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970,
1971, 1973, 1974.
Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.

CUADRO N°1.2.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: ADMISSION AL INSTITUTO
TECNOLOGICO DE COSTA RICA, POR AÑOS, SEGUN ETAPAS, 1973-1977

AÑOS	EXAMENES PRESENTADOS	ESTUDIANTES SEGUN ETAPAS	
		CUPOS DE ADMISSION	ADMISSION EFECTIVA <u>1/</u>
1973	139	139 <u>a/</u>	105
1974	268	236	180
1975	412	249	218
1976 <u>b/</u>	2.010	916	700
1977	1.764	800	576

a/ Se admitió el 100% porque no hubo selección.

b/ A partir de este año se incluye la Sede de San Carlos.

1/ Corresponde a alumnos admitidos que formalizaron matrícula.

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.

CUADRO N°1.2.5.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR:
ADMISION A LA UNIVERSIDAD NACIONAL,
POR AÑOS, SEGUN ETAPAS, 1973-1977

AÑOS	ESTUDIANTES SEGUN ETAPAS		
	EXAMENES PRESENTADOS	CUPOS DE ADMISION	ADMISION EFECTIVA <u>1/</u>
1973	...	1.000	930
1974	1.726	2.500 <u>a/</u>	1.175
1975	4.143	2.500 <u>a/</u>	2.114 <u>a/</u>
1976	9.354	2.800 <u>b/</u>	2.416 <u>b/</u>
1977	9.483	3.000 <u>b/</u>	2.696 <u>b/</u>

a/ Corresponde solo a la Sede de Heredia, ya que no hay información disponible para las Secciones Regionales.

b/ Las cifras pueden desglosarse de la siguiente manera:

	<u>Cupos de Admisión</u>	<u>Admisión Efectiva</u>
<u>1976</u>		
Sede Central	2.500	2.135
Sec. Reg. Pérez Zeledón	200	194
Sec. Reg. de Liberia	100	87
<u>1977</u>		
Sede Central	2.500	2.289
Sec. Reg. Pérez Zeledón	250	234
Sec. Reg. de Liberia	250	173

1/ Corresponde a alumnos nuevos que formalizaron matrícula.

FUENTE: Universidad Nacional, Sección de Registro.

CUADRO N°1.2.6.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: ESTUDIANTES QUE FORMALIZARON MATRICULA
EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR UNIDADES ACADEMICAS, SEGUN AÑOS, 1973-1977

UNIDADES ACADEMICAS	ESTUDIANTES QUE FORMALIZARON MATRICULA, SEGUN AÑOS				
	1973	1974 <u>a/</u>	1975 <u>a/</u>	1976	1977
TOTAL	930	1.626	2.412	2.759	3.307
<u>Sede Central</u>	930	1.626	2.412	2.478	2.900
Estudios Generales (Humanidades)	930	1.175	2.114	2.135	2.289
Instituto de Estudios del Trabajo (IESTRA)	-	88	97	107	157
Bellas Artes	-	39	15	78	188
Planificación y Promoción Social	-	101	65	72	136
Secretariado Profesional	-	223	121	86	19
Ciencias Agrarias	-	-	-	-	111
<u>Secciones Regionales 1/</u>	-	...	...	281	407
Sección Regional de Pérez Zeledón	-	...	...	194	234
Sección Regional de Liberia	-	...	...	87	173

a/ Para estos años no se dispone de información para las Secciones Regionales.

1/ En 1974 funcionó la Sección Regional de San Ramón, para la cual no se tienen datos.

FUENTE: Universidad Nacional, Sección de Registro.

* * * * *

3. RENDIMIENTO ACADEMICO

*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
* * * * *

CUADRO N°1.3.1.

ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RI -
CA, POR ESCUELAS Y DEPARTAMENTOS, SEGUN PORCENTAJES DE PROMOVIDOS, AÑOS Y SEMESTRES, 1970-1973

ESCUELAS, DEPARTAMENTOS <u>1/</u>	PORCENTAJES DE PROMOVIDOS SEGUN AÑOS Y SEMESTRES							
	1970		1971		1972			
	I SEMESTRE Y ANUAL <u>2/</u>	II SEMESTRE Y ANUAL <u>2/</u>	I SEMESTRE Y ANUAL <u>2/</u>	II SEMESTRE Y ANUAL <u>2/</u>	I SEMESTRE Y ANUAL <u>2/</u>	II SEMESTRE Y ANUAL <u>2/</u>		
TOTAL	55.28	58.54	49.18	62.40	56.50	64.8	59.90	65.3
Ciencias y Letras	48.97	52.83	44.42	58.60	50.50	62.10	54.10	62.10
Agronomía	63.00	73.02	78.35	79.10	78.00	83.70	83.60	85.10
Arquitectura	-	-	...	72.30	41.20	63.20	78.30	70.10
Artes Dramáticas	...	a/	...	a/	...	61.80	...	53.80
Bellas Artes	80.27	71.40	90.97	75.60	79.80	70.60	70.20	74.70
Ciencias Económicas	41.02	55.45	36.73	53.00	44.40	52.50	49.00	48.80
Conservatorio de Música	**	42.09	**	58.30	65.80	63.90	65.70	54.90
Derecho	70.68	76.74	58.96	77.00	75.10	72.50	69.10	68.00
Geología	b/	b/	b/	b/	75.70	76.70	66.30	69.70
Periodismo	50.00	72.02	73.33	65.90	78.90	58.20	72.90	59.50
Ciencias Políticas	59.27	72.80	35.14	56.30	44.30	48.90	43.60	50.40
Educación	72.15	80.36	68.22	80.80	75.50	80.40	79.10	82.30
Farmacia	64.40	49.15	46.47	58.50	70.10	66.20	67.50	65.30
Ingeniería	61.62	70.09	61.61	67.90	63.10	60.60	64.10	67.30
Medicina	77.19	79.86	61.14	84.40	82.00	88.50	74.90	88.10
Microbiología	88.14	71.55	81.64	79.30	79.80	81.30	81.30	73.00
Odontología	89.65	84.40	83.44	91.20	89.80	90.10	88.40	93.50
Servicio Social	84.94	80.64	82.18	85.80	83.60	90.50	90.70	86.90
Centro Univ. Reg. de Occid.	57.03	58.08	58.42	61.20	51.10	59.40	58.20	65.60
Centro Univ. Reg. del Atlánt.	-	-	**	**	14.40	57.60	44.00	55.10
Centro Univ. Reg. de Guanac.	-	-	-	-	...	43.20	41.00	60.40

a/ Información incluida en la Escuela de Bellas Artes.

b/ En estos años aparece como Departamento de Ciencias y Letras.

1/ Obedece a la antigua organización de la Universidad de Costa Rica en Escuelas y Departamentos.
2/ Incluye asignaturas anuales y del II Semestre.

FUENTE: "Matrícula y Promoción por Asignaturas en la Universidad de Costa Rica", Instituto de Investigaciones Psicológicas, Universidad de Costa Rica, Facultad de Ciencias y Letras, 1970, 1972, 1973.

CUADRO N°1.3.2.

ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA,
POR ESCUELAS Y DEPARTAMENTOS, SEGUN PORCENTAJES DE REPROBADOS, AÑOS Y SEMESTRES, 1970-1973

ESCUELAS, DEPARTAMENTOS 1/	PORCENTAJES DE REPROBADOS SEGUN AÑOS Y SEMESTRES							
	1970		1971		1972		1973	
	I SEMESTRE Y ANUAL 2/	II SEMESTRE Y ANUAL 2/	I SEMESTRE Y ANUAL 2/	II SEMESTRE Y ANUAL 2/	I SEMESTRE Y ANUAL 2/	II SEMESTRE Y ANUAL 2/	I SEMESTRE Y ANUAL 2/	II SEMESTRE Y ANUAL 2/
TOTAL	18.95	14.29	16.35	14.20	16.10	12.90	16.30	12.50
Ciencias y Letras	21.21	15.33	17.34	15.40	16.30	12.80	16.40	12.80
Agronomía	14.94	15.48	10.60	10.70	8.50	7.40	8.10	6.40
Arquitectura	-	-	...	0.20	50.70	11.70	13.70	1.50
Artes Dramáticas	...	a/	...	a/	2.40	...	4.40	...
Bellas Artes	2.73	2.95	0.02	2.80	0.10	3.90	7.00	3.00
Ciencias Económicas	26.43	17.90	22.08	18.30	22.20	20.90	24.90	25.00
Conservatorio de Música	...	18.79	...	7.70	6.50	6.20	5.80	9.70
Derecho	9.03	8.70	10.05	9.90	11.20	12.00	17.60	25.30
Geología	b/	b/	b/	b/	13.70	9.80	17.80	11.70
Periodismo	20.00	3.12	6.67	3.20	13.30	10.70	16.80	7.70
Ciencias Políticas	5.69	3.53	9.65	13.90	15.40	13.50	16.90	8.40
Educación	6.02	4.75	3.99	5.60	4.30	5.60	4.30	3.30
Farmacia	17.60	28.98	29.44	22.10	14.90	13.60	22.60	23.40
Ingeniería	18.68	17.81	17.98	20.00	21.00	24.20	21.50	21.80
Medicina	9.42	9.79	20.32	9.70	7.90	7.40	18.20	8.00
Microbiología	7.43	21.27	7.65	11.80	15.20	14.60	12.60	16.60
Odontología	4.72	7.52	11.49	4.60	6.00	6.10	7.20	3.30
Servicio Social	7.72	7.39	7.51	5.20	7.70	3.80	2.40	2.80
Centro Universit. Reg. de Occ.	19.93	19.13	17.34	18.10	16.50	21.10	13.80	15.40
Centro Univ. Reg. del Atlánt.	-	-	...	...	27.60	15.60	24.80	27.30
Centro Univ. Reg. de Guanacast.	-	-	-	-	...	24.80	17.30	14.20

a/ Información incluida en la escuela de Bellas Artes.

b/ En estos años aparece como Departamento de Ciencias y Letras.

1/ Obedece a la antigua organización de la Universidad de Costa Rica en Escuelas y Departamentos.

2/ Incluye asignaturas anuales y del II Semestre.

FUENTE: "Matrícula y Promoción por Asignaturas en la Universidad de Costa Rica, Instituto de Investigaciones Psicológicas, Universidad de Costa Rica, Facultad de Ciencias y Letras, 1970, 1971, 1972, 1973.

CUADRO N°1.3.3.

ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: RENDIMIENTO ACADÉMICO EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA,
POR ESCUELAS Y DEPARTAMENTOS, SEGUN PORCENTAJES DE DESERTORES, AÑOS Y SEMESTRES, 1970-1973

ESCUELAS, DEPARTAMENTOS 1/	I SEMESTRE Y ANUAL 2/	PORCENTAJES DE DESERTORES SEGUN AÑOS Y SEMESTRES					
		1970		1971		1972	
		II SEMESTRE	I SEMESTRE Y ANUAL 2/	II SEMESTRE	I SEMESTRE Y ANUAL 2/	II SEMESTRE	I SEMESTRE Y ANUAL 2/
TOTAL	25.77	27.17	34.47	23.4	27.4	22.3	23.8
Ciencias y Letras	29.82	31.84	39.24	26.0	32.6	25.1	29.5
Agronomía	20.06	11.50	11.05	10.2	13.5	8.9	8.3
Arquitectura	-	-	-	27.5	8.1	25.1	8.0
Artes Dramáticas	***	a/	***	a/	***	35.8	***
Bellas Artes	17.00	25.63	9.01	21.6	20.1	25.5	22.8
Ciencias Económicas	30.55	26.65	43.19	28.7	33.4	26.6	26.1
Conservatorio de Música	***	39.12	***	34.0	27.7	29.9	28.5
Derecho	20.29	14.56	30.99	13.1	13.7	15.5	13.3
Geología	b/	b/	b/	b/	10.6	13.5	15.9
Periodismo	30.00	28.86	20.00	30.9	7.8	31.1	10.3
Ciencias Políticas	35.04	23.67	55.21	29.8	40.3	37.6	39.5
Educación	19.83	14.89	27.79	13.6	20.2	14.0	16.6
Farmacia	18.00	21.87	24.09	19.4	15.0	20.2	9.9
Ingeniería	19.70	12.10	20.41	12.1	15.9	15.2	14.4
Medicina	13.39	10.35	16.04	5.9	10.2	4.1	6.9
Microbiología	4.43	7.18	10.71	6.9	5.0	7.1	6.1
Odontología	5.63	8.08	5.07	4.2	4.2	3.0	4.4
Servicio Social	7.34	11.97	10.31	9.0	8.7	5.7	6.9
Centro Univ. Reg. de Occidente	23.04	22.79	24.24	20.7	32.4	19.5	28.0
Centro Univ. Reg. del Atlánt.	-	-	-	***	58.0	26.8	31.2
Centro Univ. Reg. de Guanac.	-	-	-	-	32.0	41.7	25.4

a/ Información incluida en la Escuela de Bellas Artes.

b/ En estos años aparece como Departamento de Ciencias y Letras.

1/ Obedece a la antigua organización de la Universidad de Costa Rica en Escuelas y Departamentos.

2/ Incluye asignaturas anuales y del II Semestre.

FUENTE: "Matrícula y Promoción por Asignaturas en la Universidad de Costa Rica", Instituto de Investigaciones Psicológicas, Universidad de Costa Rica, Facultad de Ciencias y Letras, 1970, 1971, 1972, 1973.

CUADRO N°1.3.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: RENDIMIENTO
ACADEMICO EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR AÑOS
Y SEMESTRES, SEGUN PORCENTAJES, 1970 - 1973

AÑOS, SEMESTRES	PORCENTAJES		
	PROMOVIDOS	REPROBADOS	DESERTORES
<u>1970</u>			
I Semestre	55.28	18.95	25.77
II Semestre 1/	58.54	14.29	27.17
<u>1971</u>			
I Semestre	49.18	16.35	34.47
II Semestre 1/	62.40	14.20	23.40
<u>1972</u>			
I Semestre	56.50	16.10	27.40
II Semestre 1/	64.80	12.90	22.30
<u>1973</u>			
I Semestre	59.90	16.30	23.80
II Semestre 1/	65.30	12.50	22.20

1/ Incluye asignaturas anuales y del II Semestre.

FUENTE: "Matrícula y Promoción por Asignaturas en la Universidad de Costa Rica", Instituto de Investigaciones Psicológicas, Universidad de Costa Rica, Facultad de Ciencias y Letras, 1970, 1971, 1972, 1973.

CUADRO N°1.3.5.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: RENDIMIENTO ACADEMICO EN EL -
INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA^{1/}, POR AÑOS Y SEMESTRES, 1973-1977

AÑOS, SEMESTRES	MATRICULA INICIAL ^{2/}	MATRICULA FINAL	RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ESTUDIANTES		
			PROMOVIDOS	REPROBADOS	DESERTORES
<u>1973</u>					
I Semestre	87	84	63	21	3
II Semestre	60	59	43	16	1
<u>1974</u>					
I Semestre	193	133	111	22	60
II Semestre	115	113	104	9	2
<u>1975</u>					
I Semestre	279	252	206	46	27
II Semestre	218	216	150	66	2
<u>1976</u>					
I Semestre	841	728	418	310	113
II Semestre	656	638	364	274	18
<u>1977</u>					
I Semestre	1.071	983	439	544	88
II Semestre	897	893	464	429	4

1/ Incluye la Sede de San Carlos, no así los estudiantes de Capacitación en Educación Técnica.

2/ En el I Semestre del primer nivel se refiere a la matrícula real, es decir, los que asisten regularmente a clases.

CUADRO N°1.3.6.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: RENDIMIENTO
ACADEMICO EN EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA
POR AÑOS Y SEMESTRES, SEGUN PORCENTAJES, 1973 - 1977

AÑOS, SEMESTRES	PORCENTAJES		
	PROMOVIDOS	REPROBADOS	DESERTORES
<u>1973</u>			
I Semestre	72,41	24,14	3,45
II Semestre	71,67	26,67	1,66
<u>1974</u>			
I Semestre	57,51	11,40	31,09
II Semestre	90,43	7,83	1,74
<u>1975</u>			
I Semestre	73,84	16,49	9,67
II Semestre	68,81	30,28	0,91
<u>1976</u>			
I Semestre	49,70	36,86	13,44
II Semestre	55,49	41,77	2,74
<u>1977</u>			
I Semestre	40,99	50,79	8,22
II Semestre	51,73	47,83	0,44

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento
de Admisión y Registro.

CUADRO N°1.3.7.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: RENDIMIENTO ACADEMICO -
EN EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA, SEDE DE SAN CARLOS,
POR AÑOS, SEMESTRES Y NIVELES, 1976 - 1977

AÑOS, SEMESTRES, NIVELES	MATRICULA INICIAL ^{1/}	MATRICULA FINAL	RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ESTUDIANTES		
			PROMOVIDOS	REPROBADOS	DESERTORES
1976					
I Semestre	68	56	31	25	12
I Nivel	68	56	31	25	12
II Semestre	53	52	37	15	1
I Nivel	53	52	37	15	1
1977					
I Semestre	119	113	64	49	6
I Nivel	73	67	37	30	6
II Nivel	46	46	27	19	-
II Semestre	105	104	84	20	1
I Nivel	68	67	53	14	1
II Nivel	37	37	31	6	-

1/ En el I Semestre del primer nivel se refiere a la matrícula real, es decir, los que - asisten regularmente a clases.

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.

CUADRO N°1.3.8.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: RENDIMIENTO ACADEMICO
EN EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA, SEDE DE SAN CAR-
LOS, POR AÑOS Y SEMESTRES, SEGUN PORCENTAJES, 1976-1977

AÑOS, SEMESTRES	PORCENTAJES		
	PROMOVIDOS	REPROBADOS	DESERTORES
<u>1976</u>			
I Semestre	45,59	36,76	17,65
II Semestre	69,81	28,30	1,89
<u>1977</u>			
I Semestre	53,78	41,18	5,04
II Semestre	80,00	19,05	0,95

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.

* * * * * * * * *

4. GRADUACION

*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
* * * * * * * * *

CUADRO N°1.4.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: GRADUACION EN LA EDUCACION SUPERIOR, POR GRADOS ACADEMICOS Y DIPLOMAS OTORGADOS, SEGUN AÑOS, 1970-1977

GRADOS ACADEMICOS 1/	DIPLOMAS 2/ OTORGADOS SEGUN AÑOS							
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977 a/
TOTAL	857	989	1.192	2.294	2.900	2.962	3.204	4.650
Diplomado	-	-	-	-	-	-	22	85
Técnico	34	20	30	21	60	104	205	227
Secretariado Profesional	-	-	-	-	-	-	22	17
Perito Topógrafo	9	7	15	11	31	20	26	23
Notario	26	36	48	32	42	49	63	267
Profesor	233	257	312	1.304	1.518	1.091	749	557
Enfermera 3/	-	-	-	-	-	134	105	148
Bachiller 4/	306	378	497	543	786	988	1.324	1.506
Ingeniero 5/	75	100	114	106	126	123	147	172
Licenciado 6/	120	150	130	191	238	357	391	1.478
Doctor Profesional	54	41	46	86	99	93	126	147
Master	-	-	-	-	-	3	24	23

a/ Incluye cifras preliminares del año 1977 en la Universidad Nacional.

1/ El grado académico designa el valor académico de los conocimientos y habilidades del individuo. De acuerdo con el "Convenio para crear una Nomenclatura de Grados y Títulos en la Educación Superior", firmado el 31 de octubre de 1977, los actuales grados académicos que otorgan las Instituciones de Educación Superior son: Diplomado, Bachillerato Universitario, Licenciatura, Maestría y Doctorado Académico. Las respectivas equivalencias son: Técnico y Perito Topógrafo con Diplomado; Secretariado Profesional y Profesor, con Bachillerato Universitario; Doctor Profesional con Licenciado; la carrera de Enfermería otorga los grados de Diplomado, Bachillerato Universitario y Licenciatura, las carreras de Ingeniería otorgan los grados de Bachillerato Universitario y Licenciatura; finalmente, el Notariado es una Especialidad Profesional.

2/ El diploma es documento probatorio de que una persona ha cumplido con los requisitos correspondientes a un plan de estudios, extendido por una Institución de Educación Superior.

3/ Hay Bachilleres en Enfermería incluidos conjuntamente con todos los Bachilleres.

4/ Incluye 102 Bachilleres en Enfermería (1 en 1972, 3 en 1974, 11 en 1975, 47 en 1976 y 40 en 1977), y 523 Bachilleres en las diferentes Ingenierías (15 en 1971, 60 en 1972, 106 en 1973, 106 en 1974, 91 en 1975, 69 en 1976 y 76 en 1977).

5/ Hay Bachilleres y Licenciados en las diferentes Ingenierías, incluidos conjuntamente con todos los Bachilleres y con todos los Licenciados.

6/ Incluye 38 Licenciados en las diferentes Ingenierías (1 en 1974, 13 en 1975, 12 en 1976 y 12 en 1977).

CUADRO N°1.4.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: GRADUACION EN
LA EDUCACION SUPERIOR, POR GRADOS ACADEMICOS Y DIPLO-
MAS OTORGADOS, SEGUN INSTITUCIONES, ACUMULADO, 1970-1977

GRADOS ACADEMICOS <u>1/</u>	TOTAL	DIPLOMAS <u>2/</u> OTORGADOS SEGUN INSTITUCIONES		
		UCR	ITCR	UNA <u>3/</u>
TOTAL	19.048	13.726	136	5.186
Diplomado	107	107	-	-
Técnico	701	335	-	366
Secretariado Profesional	39	-	-	39
Perito Topógrafo	142	142	-	-
Notario	563	563	-	-
Profesor	6.021	2.308	-	3.713
Enfermera	387	387	-	-
Bachiller <u>4/</u>	6.328	5.338	136	854
Ingeniero	963	963	-	-
Licenciado <u>5/</u>	3.055	2.845	-	210
Doctor Profesional	692	691	-	1
Master	50	47	-	3

1/ El grado académico es uno de los elementos del diploma, y designa el valor académico de los conocimientos y habilidades del individuo. De acuerdo con el "Convenio para crear una Nomenclatura de Grados y Títulos de la Educación Superior", firmado el 31 de octubre de 1977, los actuales grados académicos que otorgan las Instituciones de Educación Superior son: Diplomado, Bachillerato Universitario, Licenciatura, Maestría y Doctorado Académico. Las respectivas equivalencias son: Técnico y Perito Topógrafo, con Diplomado; Secretariado Profesional y Profesor, con Bachillerato Universitario; Doctor Profesional con Licenciado; la carrera de Enfermería otorga los grados de Diplomado, Bachillerato Universitario y Licenciatura; las carreras de Ingeniería otorgan los grados de Bachillerato Universitario y Licenciatura, finalmente, el Notariado es una Especialidad Profesional.

2/ El diploma es documento probatorio de que una persona ha cumplido con los requisitos correspondientes a un plan de estudios, extendido por una Institución de Educación Superior.

3/ Incluye cifras preliminares del año 1977.

4/ Incluye 102 Bachilleres en Enfermería, 294 en Ingeniería Eléctrica, 99 en Ingeniería Industrial y 130 en Ingeniería Mecánica.

5/ Incluye 18 Licenciados en Ingeniería Eléctrica, 5 en Ingeniería Industrial, 8 en Ingeniería Mecánica y 7 en Ingeniería Química.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.
Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.
Universidad Nacional, Sección de Registro.

CUADRO N°1.4.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: DISTRIBUCION PORCENTUAL -
DE LA GRADUACION EN LA EDUCACION SUPERIOR, POR GRADOS ACADEMICOS
Y DIPLOMAS OTORGADOS, SEGUN INSTITUCIONES, ACUMULADO, 1970-1977

GRADOS ACADEMICO 1/	TOTAL	PORCENTAJE DE DIPLOMAS 2/ OTORGADOS		
		UCR	ITCR	UNA
TOTAL	100,00	72,06	0,72	27,22
Diplomado	0,56	0,56	-	-
Técnico	3,68	1,76	-	1,92
Secretariado Profesional	0,20	-	-	0,20
Perito Topógrafo	0,75	0,75	-	-
Notario	2,96	2,96	-	-
Profesor	31,61	12,12	-	19,49
Enfermera	2,03	2,03	-	-
Bachiller 3/	33,22	28,02	0,72	4,48
Ingeniero	5,05	5,05	-	-
Licenciado 4/	16,04	14,94	-	1,10
Doctor Profesional	3,63	3,62	-	0,01
Master	0,27	0,25	-	0,02

1/ El grado académico es uno de los elementos del diploma y designa el valor académico de los conocimientos y habilidades del individuo. De acuerdo con el "Convenio para crear una Nomenclatura de Grados y Títulos en la Educación Superior", firmado el 31 de octubre de 1977, los actuales grados académicos que otorgan las Instituciones de Educación Superior son: Diplomado, Bachillerato Universitario, Licenciatura, Maestría y Doctorado Académico. Las respectivas equivalencias son: - Técnico y Perito Topógrafo, con Diplomado, Secretariado Profesional y Profesor, con Bachillerato Universitario; Doctor Profesional con Licenciado; la carrera de Enfermería otorga los grados de Diplomado, Bachillerato Universitario y Licenciatura; las carreras de Ingeniería otorgan los grados de Bachillerato Universitario y Licenciatura; finalmente, el Notariado es una Especialidad Profesional.

2/ El diploma es documento probatorio de que una persona ha cumplido con los requisitos correspondientes a un plan de estudios, extendido por una Institución de Educación Superior.

3/ Incluye Bachilleres en Enfermería y en Ingeniería Eléctrica, Industrial y Mecánica.

4/ Incluye Licenciados en Ingeniería Eléctrica, Industrial, Mecánica y Química.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.
Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.
Universidad Nacional, Sección de Registro.

CUADRO N°1.4.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: GRADUACION EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR GRADOS ACADEMICOS Y DIPLOMAS OTORGADOS, SEGUN AÑOS, 1970-1977

GRADOS ACADEMICOS <u>1/</u>	DIPLOMAS <u>2/</u> OTORGADOS SEGUN AÑOS							
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	857	989	1.192	1.272	1.581	1.924	2.307	3.604
Diplomado	-	-	-	-	-	-	22	85
Técnico	34	20	30	21	60	44	62	64
Perito Topógrafo	9	7	15	11	31	20	26	23
Notario	26	36	48	32	42	49	63	267
Profesor	233	257	312	282	317	316	350	241
Enfermera <u>3/</u>	-	-	-	-	-	134	105	148
Bachiller <u>4/</u>	306	378	497	543	668	847	1.033	1.066
Ingeniero <u>5/</u>	75	100	114	106	126	123	147	172
Licenciado <u>6/</u>	120	150	130	191	238	297	350	1.369
Doctor Profesional	54	41	46	86	99	93	125	147
Master	-	-	-	-	-	1	24	22

1/ Grado académico es uno de los elementos del diploma y designa el valor académico de los conocimientos y habilidades del individuo. De acuerdo con el "Convenio para crear una Nomenclatura de Grados y Títulos en la Educación Superior", firmado el 31 de octubre de 1977, los actuales grados académicos que otorgan las Instituciones de Educación Superior son: Diplomado, Bachillerato Universitario, Licenciatura, Maestría y Doctorado Académico. Las respectivas equivalencias son: Técnico y Perito Topógrafo, con Diplomado; Profesor con Bachillerato Universitario; Doctor Profesional con Licenciado; la carrera de Enfermería otorga los grados de Diplomado, Bachillerato Universitario y Licenciatura; las carreras de Ingeniería otorgan los grados de Bachillerato Universitario y Licenciatura; finalmente, el Notariado es una Especialidad Profesional.

2/ El diploma es documento probatorio de que una persona ha cumplido con los requisitos correspondientes a un plan de estudios, extendido por una Institución de Educación Superior.

3/ Hay Bachilleres en Enfermería incluidos conjuntamente con todos los Bachilleres.

4/ Incluye 102 Bachilleres en Enfermería (1 en 1972, 3 en 1974, 11 en 1975, 47 en 1976 y 40 en 1977), y 523 Bachilleres en las diferentes Ingenierías (15 en 1971, 60 en 1972, 106 en 1973, 106 en 1974, 91 en 1975, 69 en 1976 y 76 en 1977).

5/ Hay Bachilleres y Licenciados en las diferentes Ingenierías incluidos conjuntamente con todos los Bachilleres y con todos los Licenciados.

6/ Incluye 38 Licenciados en las diferentes Ingenierías (1 en 1974, 13 en 1975, 12 en 1976 y 12 en 1977).

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Oficina de Registro.

CUADRO N°1.4.5.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: GRADUACION
EN EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA, POR CA-
RRERAS Y DIPLOMAS OTORGADOS SEGUN AÑOS, 1975 - 1977

CARRERAS <u>1/</u>	DIPLOMAS <u>2/</u> OTORGADOS SEGUN AÑOS		
	1975	1976	1977
TOTAL	27	55	54
Producción Industrial	13	16	13
Mantenimiento Industrial	8	14	19
Construcción	6	25	16
Ingeniería en Maderas	-	-	6

- 1/ El grado académico otorgado en estas carreras es el de - Bachiller.
- 2/ El diploma es documento probatorio de que una persona ha cumplido con los requisitos correspondientes a un plan - de estudios, extendido por una Institución de Educación Superior.

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Admisión y Registro.

CUADRO N°1.4.6.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: GRADUACION
EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR GRADOS ACADEMICOS
Y DIPLOMAS OTORGADOS SEGUN AÑOS, 1973-1977

GRADOS ACADEMICOS <u>1/</u>	DIPLOMAS <u>2/</u> OTORGADOS SEGUN AÑOS				
	1973 <u>a/</u>	1974	1975	1976	1977 <u>b/</u>
TOTAL	1.022	1.319	1.011	842	992
Técnico	-	-	60	143	163
Secretariado Profesional	-	-	-	22	17
Profesor	1.022	1.201	775	399	316
Bachiller	-	118	114	236	386
Licenciado	-	-	60	41	109
Doctor Profesional <u>3/</u>	-	-	-	1	-
Master	-	-	2	-	1

- a/ Si bien la Universidad Nacional empezó a funcionar en 1973, se incluyen aquí los graduados de las antiguas Escuelas Normales, que pasaron a formar parte de la misma.
- b/ Cifras preliminares.
- 1/ El grado académico es uno de los elementos del diploma y designa el valor académico de los conocimientos y habilidades del individuo. De acuerdo con el "Convenio para crear una Nomenclatura de Grados y Títulos en la Educación Superior", firmado el 31 de octubre de 1977, los actuales grados académicos que otorgan las Instituciones de Educación Superior son: Diploma, Bachillerato Universitario, Licenciatura, Maestría y Doctorado Académico. Las respectivas equivalencias son: Técnico con Diplomado, Secretariado Profesional y Profesor, con Bachillerato Universitario; Doctor Profesional con Licenciado.
- 2/ El Diploma es documento probatorio de que una persona ha cumplido con los requisitos correspondientes a un plan de estudios, extendido por una Institución de Educación Superior.
- 3/ En este caso se trata de un Médico Veterinario.

FUENTE: Universidad Nacional, Sección de Registro.

5. CARACTERISTICAS SOCIOECONOMICAS DEL ESTUDIANTE Y DE LA FAMILIA DEL ESTUDIANTE

* * * * *

CUADRO N°1.5.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: EDAD DE
LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RI-
CA 1/, POR GRUPOS, SEGUN COMPOSICION, 1973 a/

(Valores absolutos y relativos)

GRUPOS DE EDAD	ESTUDIANTES SE- GUN COMPOSICION	
	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	18.257	100,0
De 15 a 19 años	5.551	30,4
De 20 a 24 años	7.727	42,3
De 25 a 29 años	2.659	14,6
De 30 a 39 años	1.407	7,7
40 y más	277	1,5
Sin información	636	3,5

a/ En base a un censo de la población estudiantil en el momento de la matrícula del curso lectivo de 1973, con una subenumeración aproximada del 6%, en su mayoría de alumnos de primer ingreso.

1/ Información disponible solo para la Sede Rodri go Facio.

FUENTE: "Situación Socioeconómica de los Estudiantes de la Universidad de Costa Rica, 1973 "Universidad de Costa Rica, Oficina de Planificación Universitaria, Asesoría de Recursos Humanos, Tomo I.

CUADRO N°1.5.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: ESTADO CIVIL DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, SEGUN CENTROS, 1973 a/
(Valores absolutos y relativos)

ESTADO CIVIL	ESTUDIANTES SEGUN CENTROS					
	TOTAL		RODRIGO FACIO		CENTROS REGIONALES	
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	19.791	100,0	18.257	100,0	1.534	100,0
Soltero	15.228	76,9	14.175	77,6	1.053	68,6
Casado	3.743	18,9	3.516	19,3	227	14,8
Divorciado	106	0,6	101	0,6	5	0,3
Viudo	24	0,1	24	0,1	-	-
Otro	60	0,3	59	0,3	1	0,1
Sin información	630	3,2	382	2,1	248	16,2

a/ En base a un censo de la población estudiantil en el momento de la matrícula del curso lectivo de 1973, con una subenumeración aproximada del 6%, en su mayoría de alumnos de primer ingreso.

FUENTE: "Situación Socioeconómica de los Estudiantes de la Universidad de Costa Rica, - 1973", Universidad de Costa Rica, Oficina de Planificación Universitaria, Asesoría de Recursos Humanos, Tomos I y II.

CUADRO N°1.5.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: RESIDENCIA EN
TIEMPO LECTIVO DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD
DE COSTA RICA, POR PROVINCIAS SEGUN CENTROS, 1973 a/

(Valores absolutos y relativos)

PROVINCIAS	TOTAL		ESTUDIANTES SEGUN CENTROS			
	ABSOLUTO	RELATIVO	RODRIGO ABSOLUTO	FACIO RELATIVO	CENTROS ABSOLUTO	REGIONALES RELATIVO
TOTAL	19.791	100,00	18.257	100,00	1.534	100,00
San José	13.874	70,10	13.846	75,84	28	1,83
Alajuela	1.808	9,13	1.167	6,39	641	41,79
Cartago	1.429	7,22	1.243	6,81	186	12,12
Heredia	1.526	7,71	1.520	8,32	6	0,39
Guanacaste	219	1,11	5	0,03	214	13,95
Puntarenas	212	1,07	19	0,10	193	12,58
Limón	9	0,05	3	0,02	6	0,39
Extranjeros	1	0,01	1	0,01	-	-
Sin información	713	3,60	453	2,48	260	16,95

a/ En base a un censo de la población estudiantil en el momento de la matrícula del curso lectivo de 1973, con una subenumeración aproximada del 6%, en su mayoría de alumnos de primer ingreso.

FUENTE: "Situación Socioeconómica de los Estudiantes de la Universidad de Costa Rica, - 1973", Universidad de Costa Rica, Oficina de Planificación Universitaria, Asesoría de Recursos Humanos, Tomos I y II.

CUADRO N°1.5.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL DE INGRESO FAMILIAR DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR GRUPOS, SEGUN CENTROS , 1973 1/
(Valores absolutos y relativos)

GRUPOS DE INGRESO (en colones)	TOTAL		ESTUDIANTES		SEGUN CENTROS	
	ABSOLUTO	RELATIVO	RODRIGO FACIO	ABSOLUTO	CENTROS REGIONALES	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	19.791	100,0	18.257	100,0	1.534	100,0
Menos de 500	1.478	7,5	1.253	6,8	225	14,7
De 500 a 999	3.963	20,0	3.550	19,4	413	26,9
De 1.000 a 1.999	5.897	29,8	5.507	30,1	390	25,4
De 2.000 a 2.999	2.879	14,6	2.796	15,3	83	5,4
De 3.000 y más	3.329	16,8	3.280	17,9	49	3,2
Sin información	2.245	11,3	1.871	10,5	374	24,4

1/ En base a un censo de la población estudiantil en el momento de la matrícula del curso lectivo de 1973, con una subenumeración aproximada del 6%, en su mayoría de alumnos de primer ingreso.

FUENTE: "Situación Socioeconómica de los Estudiantes de la Universidad de Costa Rica, 1973", Universidad de Costa Rica, Oficina de Planificación Universitaria, Asesoría de Recursos Humanos, Tomos I y II.

CUADRO N°1.5.5.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL EDUCATIVO DE -
LOS PADRES DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RI
CA 1/, POR TIPOS DE INSTRUCCION, SEGUN COMPOSICION, 1973 a/
(Valores absolutos y relativos)

TIPOS DE INSTRUCCION	ESTUDIANTES SEGUN COMPOSICION	
	ABSOLUTO	RELATIVO
<u>Padre</u>	18.257	100,0
Primaria completa	4.002	21,9
Primaria incompleta	4.337	23,8
Secundaria completa	2.281	12,5
Secundaria incompleta	2.385	13,1
Normal completa	456	2,5
Normal incompleta	61	0,3
Universitaria completa	2.328	12,7
Universitaria incompleta	523	2,9
Otros estudios completos	456	2,5
Otros estudios incompletos	24	0,1
Sin información	1.404	7,7
<u>Madre</u>	18.257	100,0
Primaria completa	4.410	24,2
Primaria incompleta	4.543	24,9
Secundaria completa	2.474	13,6
Secundaria incompleta	2.727	14,9
Normal completa	1.333	7,3
Normal incompleta	101	0,6
Universitaria completa	787	4,3
Universitaria incompleta	312	1,7
Otros estudios completos	246	1,3
Otros estudios incompletos	36	0,2
Sin información	1.288	7,0

a/ En base a un censo de la población estudiantil en el momento de la matrícula del curso lectivo de 1973, con una subenumeración aproximada del 6%, en su mayoría de alumnos de primer ingreso.

1/ Información disponible sólo para la Sede Rodrigo Facio.

FUENTE: "Situación Socioeconómica de los estudiantes de la - Universidad de Costa Rica, 1973", Universidad de Costa Rica, Oficina de Planificación Universitaria, Asesoría de Recursos Humanos, Tomo I.

CUADRO N°1.5.6.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: PROCEDENCIA DE LOS ESTUDIANTES DEL -
INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA 1/, POR PROVINCIAS, SEGUN ZONAS, 1977 a/
(Valores absolutos y relativos)

PROVINCIAS	TOTAL		ESTUDIANTES SEGUN ZONAS			
	ABSOLUTO	RELATIVO	URBANA		RURAL	
			ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	132 <u>b/</u>	100,0	98	100,0	34	100,0
San José	38	28,8	34	34,7	4	11,8
Alajuela	41	31,0	18	18,4	23	67,7
Cartago	29	22,0	26	26,6	3	8,8
Heredia	8	6,0	7	7,1	1	2,9
Puntarenas	10	7,6	7	7,1	3	8,8
Guanacaste	5	3,8	5	5,1	-	-
Limón	1	0,8	1	1,0	-	-

a/ En base a una muestra aleatoria del 25% de la matrícula de primer año, usando el - formulario de solicitud de préstamo. Los estudiantes escogidos en la muestra que - no hicieron solicitud de préstamo llenaron un cuestionario de información general.

b/ No incluye 3 estudiantes de la muestra por ser extranjeros.

1/ Incluye la Sede de San Carlos.

FUENTE: "Condición Socioeconómica de la Población Estudiantil del I.T.C.R.", Institu-
to Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Servicios Estudiantiles y Acadé-
micos, Unidad de Trabajo Social y Salud, Serie Informes N°1.

CUADRO N°1.5.7.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: COLEGIO DE PROCEDENCIA DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA 1/, POR TIPOS DE COLEGIO, SEGUN COMPOSICION,1977 a/
(Valores absolutos y relativos)

TIPOS DE COLEGIO	ESTUDIANTES SEGUN COMPOSICION	
	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	135	100,0
Oficial Diurno	93	68,9
Oficial Nocturno	15	11,1
Particular Diurno	-	-
Particular Nocturno	-	-
Oficial Profesional	17	12,6
Particular Profesional	4	3,0
Bachillerato por Madurez	-	-
Mixto (oficial-particular)	6	4,4

a/ En base a una muestra aleatoria del 25% de la matrícula de primer año, usando el formulario de solicitud de préstamo. Los estudiantes escogidos en la muestra que no hicieron solicitud de préstamo llenaron un cuestionario de información general.

1/ Incluye la Sede de San Carlos.

FUENTE: "Condición Socioeconómica de la población Estudiantil del I.T.C.R.", Instituto Tecnológico de Costa Rica, - Departamento de Servicios Estudiantiles y Académicos, Unidad de Trabajo Social y Salud, Serie Informes N°1.

CUADRO N°1.5.8.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL DE INGRESO
FAMILIAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO TECNOLOGICO -
DE COSTA RICA 1/, POR GRUPOS, SEGUN COMPOSICION, 1977 a/
(Valores absolutos y relativos)

GRUPOS DE INGRESO (en colones)	ESTUDIANTES SEGUN COMPOSICION	
	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	135	100,0
0 - 500	3	2,2
500 - 1000	25	18,5
1000 - 1500	25	18,5
1500 - 2000	16	11,9
2000 - 2500	11	8,2
2500 - 3000	8	5,9
3000 - 3500	5	3,7
3500 - 4000	4	3,0
Más de 4000	8	5,9
Sin salario fijo	1	0,7
Sin salario	1	0,7
Sin información	28	20,8

a/ En base a una muestra aleatoria del 25% de la matrícula de primer año, usando el formulario de solicitud de préstamo. Los estudiantes escogidos en la muestra que no hicieron solicitud de préstamo llenaron un cuestionario de información general.

1/ Incluye la Sede de San Carlos.

FUENTE: "Condición Socioeconómica de la Población Estudiantil del I.T.C.R.", Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Servicios Estudiantiles y Académicos, Unidad de Trabajo Social y Salud, Serie Informes N°1.

CUADRO N°1.5.9.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL EDUCATIVO DE LOS PADRES DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA 1/, POR TIPOS DE INSTRUCCION, SEGUN COMPOSICION, 1977 a/

(Valores absolutos y relativos)

TIPOS DE INSTRUCCION	ESTUDIANTES SEGUN COMPOSICION	
	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	135	100,0
Sin estudios	3	2,2
Primaria incompleta	40	29,6
Primaria completa	38	28,2
Secundaria incompleta	8	5,9
Secundaria completa	8	5,9
Superior incompleta	3	2,2
Superior completa	-	-
Otros estudios	1	0,8
Sin información	34	25,2

a/ En base a una muestra aleatoria del 25% de la matrícula de primer año, usando el formulario de solicitud de préstamo. Los estudiantes escogidos en la muestra que no hicieron solicitud de préstamo llenaron un cuestionario de información general.

1/ Incluye la Sede de San Carlos.

FUENTE: "Condición Socioeconómica de la Población Estudiantil del I.T.C.R.", Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Servicios Estudiantiles y Académicos, Unidad de Trabajo Social y Salud, Serie Informes N°1.

CUADRO N°1.5.10.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: EDAD DE LOS ESTUDIANTES
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR GRUPOS, SEGUN CENTROS, 1976 a/
(Valores absolutos y relativos)

GRUPOS DE EDAD	TOTAL <u>ABSOLUTO</u>	RELATIVO <u>ABSOLUTO</u>	ESTUDIANTES SEGUN CENTROS					
			SEDE CENTRAL		PEREZ ZELEDON		LIBERIA	
			<u>ABSOLUTO</u>	<u>RELATIVO</u>	<u>ABSOLUTO</u>	<u>RELATIVO</u>	<u>ABSOLUTO</u>	<u>RELATIVO</u>
TOTAL	5.003	100,0	4.431	100,0	309	100,0	263	100,0
19 años y menos	1.087	21,7	997	22,5	44	14,3	46	17,5
De 20 a 24 años	2.423	48,4	2.153	48,6	109	35,4	161	61,2
De 25 a 29 años	861	17,2	740	16,7	84	27,0	37	14,1
De 30 a 34 años	332	6,7	275	6,2	45	14,6	12	4,5
De 35 a 39 años	165	3,3	142	3,2	17	5,5	6	2,3
40 años y más	135	2,7	124	2,8	10	3,2	1	0,4

a/ En base al "Cuestionario de Información General 1976" de la Vicerrectoría de Vida Estudiantil, que fue planeado para un análisis diferente a un estudio socioeconómico. Debe tomarse la información con cierta reserva.

FUENTE: "Análisis de Algunas Variables del Cuestionario de Información General 1976", Universidad Nacional, Oficina de Programación.

CUADRO N°1.5.11.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: ESTADO CIVIL DE LOS -
 ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, SEGUN CENTROS, 1976 a/
 (Valores absolutos y relativos)

ESTADO CIVIL	TOTAL		ESTUDIANTES SEGUN CENTROS			
	ABSOLUTO	RELATIVO	SEDE CENTRAL	PEREZ ZELEDON	LIBERIA	ABSOLUTO
		ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	RELATIVO
TOTAL	5.003	100,0	4.431	100,0	309	100,0
Soltero	3.966	79,3	3.571	80,6	182	58,9
Casado	894	17,9	727	16,4	120	38,8
Otros <u>1/</u>	143	2,8	133	3,0	7	2,3
					3	1,1
					263	100,0
					213	63
					47	81,0
					17,9	-

a/ En base al "Cuestionario de Información General 1976", de la Vicerrectoría de Vida Estudiantil, que fue planeado para un análisis diferente a un estudio socioeconómico. Debe tomarse la información - con cierta reserva.

1/ Incluye viudo, separado y unión libre.

FUENTE: "Análisis de Algunas Variables del Cuestionario de Información General 1976", Universidad - Nacional, Oficina de Programación.

CUADRO N°1.5.12.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: RESIDENCIA PERMANENTE DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR PROVINCIAS SEGUN CENTROS, 1976 a/
 (Valores absolutos y relativos)

PROVINCIAS	TOTAL		ESTUDIANTES SEGUN CENTROS				LIBERIA RELATIVO	
	ABSOLUTO	RELATIVO	SEDE CENTRAL		PEREZ ZELEDON			
			ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO		
TOTAL	5.003	100,0	4.431	100,0 <u>b/</u>	309	100,0	263	100,0
San José	2.088	41,7	1.786	40,3	299	96,7	3	1,1
Alajuela	730	14,6	722	16,3	6	2,0	2	0,8
Cartago	252	5,0	252	5,7	-	-	-	-
Heredia	1.224	24,5	1.223	27,6	1	0,3	-	-
Guanacaste	431	8,6	173	3,9	-	-	258	98,0
Puntarenas	154	3,1	151	3,4	3	1,0	-	0,1
Limón	124	2,5	124	2,8	-	-	-	-

a/ En base al "Cuestionario de Información General 1976", de la Vicerrectoría de Vida Estudiantil, que fue planeado para un análisis diferente a un estudio socioeconómico. Debe tomarse la información con cierta reserva.

b/ Porcentajes ajustados a 100,0.

FUENTE: "Análisis de Algunas Variables del Cuestionario de Información General 1976", Universidad Nacional, Oficina de Programación.

CUADRO N°1.5.13

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL DE INGRESO FAMILIAR DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR GRUPOS, SEGUN CENTROS, 1976 a/
 (Valores absolutos y relativos)

GRUPOS DE INGRESO (en colones)	TOTAL		ESTUDIANTES SEGUN CENTROS				LIBERTAD RELATIVO 1/	
	ABSOLUTO	RELATIVO 1/	SEDE CENTRAL		PEREZ ZELEDON			
			ABSOLUTO	RELATIVO 1/	ABSOLUTO	RELATIVO 1/		
TOTAL	5.003	100,0	4.431	100,0	309	100,0	263	
Menos de 1.000	688	13,8	589	13,3	33	10,7	66	
de 1.000 a menos de 2.000	1.258	25,1	1.121	25,3	96	31,1	41	
de 2.000 a menos de 3.000	773	15,5	700	15,8	62	20,0	11	
de 3.000 a menos de 4.000	387	7,7	337	7,6	45	14,5	5	
4.000 y más	405	8,1	381	8,6	22	7,2	2	
Sin información	1.492	29,8	1.303	29,4	51	16,5	138	
							52,5	

a/ En base al "Cuestionario de Información General 1976", de la Vicerrectoría de Vida Estudiantil, que fue planeado para un análisis diferente a un estudio socioeconómico. Debe tomarse la información con cierta reserva.

1/ Porcentajes ajustados tomando en cuenta la no respuesta.

FUENTE: "Análisis de Algunas Variables del Cuestionario de Información General 1976", Universidad Nacional, Oficina de Programación.

CUADRO N°1.5.14

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL EDUCATIVO DE LOS PADRES DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR TIPOS DE INSTRUCCION, SEGUN CENTROS, 1976 ^{a/}
 (Valores absolutos y relativos)

TIPOS DE INSTRUCCION	TOTAL			ESTUDIANTES SEGUN CENTROS			ABSOLUTO	RELATIVO		
	SEDE CENTRAL		PEREZ ZELEDON	LIBERIA						
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO						
<u>Padre</u>	5.003	100,0	4.431	100,0	309	100,0	263	100,0		
Sin estudios	360	7,2	297	6,7	25	8,3	38	14,4		
Primaria incompleta	2.315	46,3	1.972	44,5	198	64,0	145	55,0		
Primaria completa	1.228	24,6	1.108	25,0	59	19,0	61	23,0		
Enseñanza media incompleta	483	9,6	461	10,4	9	2,8	13	5,0		
Enseñanza media completa								-		
Universitaria incompleta			208	4,7			2	0,9		
Universitaria completa			115	2,6			1	0,4		
Egresado de la Universidad			26	0,6			-	66		
Graduado universitario			120	2,7			2	-		
Otros estudios superiores			124	2,8			1	0,9		
<u>Madre</u>	5.003	100,0	4.431	100,0	309	100,0	263	100,0		
Sin estudios	313	6,3	257	5,8	29	9,2	27	10,1		
Primaria incompleta	2.288	45,7	1.936	43,7	204	66,1	148	56,3		
Primaria completa	1.333	26,7	1.214	27,4	56	18,2	63	23,9		
Enseñanza media incompleta	477	9,5	452	10,2	13	4,1	12	4,4		
Enseñanza media completa								-		
Universitaria incompleta			244	5,5			5	2,0		
Universitaria completa			71	1,6			1	0,4		
Egresado de la Universidad			31	0,7			2	0,8		
Graduado universitario			97	2,2			2	0,8		
Otros estudios superiores			129	2,9			3	1,3		

a/ En base al "Cuestionario de Información General 1976" de la Vicerrectoría de Vida Estudiantil, que fue planeado para un análisis diferente a un estudio socioeconómico. Debe tomarse la información con cierta reserva.

FUENTE: "Análisis de Algunas Variables del Cuestionario de Información General 1976", Universidad Nacional, Oficina de Programación.

A decorative border consisting of a horizontal row of black five-pointed stars at the top edge and a vertical column of black five-pointed stars along the right edge of the page.

6. BECAS Y PRESTAMOS A ESTUDIANTES

* * * * *

CUADRO N°1.6.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS A LOS ESTUDIANTES
EN LA EDUCACION SUPERIOR, POR AÑOS, SEGUN SITUACION DE BECA, 1970-1977
(Valores absolutos y relativos)

AÑOS	TOTAL	ESTUDIANTES SEGUN SITUACION DE BECA			
		ABSOLUTO	RELATIVO	BECARIOS	SIN BECA <u>1/</u>
1970	12.913	7.602	5.311	100,0	58,9
1971	15.196	10.080	5.116	100,0	66,3
1972	17.645	11.629	6.016	100,0	65,9
1973	19.631 <u>a/</u>	15.174 <u>a/</u>	4.457 <u>a/</u>	100,0 <u>a/</u>	77,3 <u>a/</u>
1974	28.335	17.937	10.398	100,0	63,3
1975	32.794	23.652	9.142	100,0	72,1
1976	36.350	27.545	8.805	100,0	75,8
1977	38.629	33.606	5.023	100,0	87,0

a/ No incluye a la Universidad Nacional, por cuanto para ese año no hay información - disponible sobre becas.

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Oficina de Becas Estudiantiles.
"Condición Socioeconómica de la Población Estudiantil del I.T.C.R.". Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Servicios Estudiantiles y Académicos, Unidad de Trabajo Social y Salud, Serie Informes N°1. "Informe del Rector 1973-1977", Universidad Nacional. Universidad Nacional, Departamento de Vida Estudiantil, Sección de Becas.

CUADRO N°1.6.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS A LOS ESTUDIANTES -
DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR AÑOS, SEGUN SITUACION DE BECA, 1970-1977
(Valores absolutos y relativos)

AÑOS	TOTAL	ESTUDIANTES SEGUN SITUACION DE BECA					
		ABSOLUTO	BECARIOS	SIN BECA <u>1/</u>	RELATIVO		
					TOTAL	BECARIOS	SIN BECA <u>1/</u>
1970	12.913	7.602	5.311	100,0	58,9	41,1	
1971	15.196	10.080	5.116	100,0	66,3	33,7	
1972	17.645	11.629	6.016	100,0	65,9	34,1	
1973	19.544	15.099	4.445	100,0	77,3	22,7	
1974	22.145	14.937	7.208	100,0	67,4	32,6	
1975	25.524	19.439	6.085	100,0	76,2	23,8	
1976	27.571	20.758	6.813	100,0	75,3	24,7	
1977	28.378	23.393	1.985	100,0	93,0	7,0	

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Oficina de Becas Estudiantiles.

CUADRO N°1.6.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS A LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR CATEGORIAS DE BECA, SEGUN AÑOS, 1970 - 1971

CATEGORIAS DE BECA	ESTUDIANTES SEGUN AÑOS	
	1970	1971
TOTAL	12.913	15.196
A (Sin beca o pago total) 1/	5.311	5.116
B (33% exoneración)	531	694
C (66% exoneración)	1.761	2.064
D (100% exoneración)	4.485	6.267
E (100% exoneración y ayuda económica)	825	1.055

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Oficina de Becas Estudiantiles.

CUADRO N°1.6.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS A LOS ESTUDIANTES DE
LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR CATEGORIAS DE BECA, SEGUN AÑOS, 1972-1975

CATEGORIAS DE BECA	ESTUDIANTES SEGUN AÑOS			
	1972	1973	1974	1975
TOTAL	17.645	19.544	22.145	25.524
1 ($\$75$ por crédito, pago total) 1/	6.016	4.445	7.208	6.085
2 ($\$62.50$ por crédito)	234	159	58	483
3 ($\$50$ por crédito)	371	177	150	906
4 ($\$32.50$ por crédito)	775	321	460	2.264
5 ($\$25$ por crédito)	1.247	1.049	1.680	2.531
6 ($\$12.50$ por crédito)	1.657	2.298	4.595	2.931
D (Exoneración total)	6.228	9.255	6.721	8.284
E (Exoneración total y ayuda económica)	1.117	1.840	1.273	2.040

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Oficina de Becas Estudiantiles.

CUADRO N°1.6.5.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS A LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR CATEGORIAS DE BECA, SEGUN AÑOS, 1976 - 1977

CATEGORIAS DE BECA	ESTUDIANTES SEGUN AÑOS	
	1976	1977
TOTAL	27.571	28.378
0 (Pago total) 1/	6.813	1.985
1 (10% exoneración)	30	40
2 (20% exoneración)	104	165
3 (30% exoneración)	217	375
4 (40% exoneración)	448	665
5 (50% exoneración)	928	1.247
6 (60% exoneración)	1.450	1.854
7 (70% exoneración)	2.349	2.943
8 (80% exoneración)	3.586	4.572
9 (90% exoneración)	4.184	5.373
10 (100% exoneración)2/	5.723	7.156
11 (100% exoneración y ayuda)	1.337	1.621
Beca de honor	402	382

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total.

2/ Incluye becas especiales (funcionarios docentes y administrativos, cónyuge e hijos, etc.).

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Oficina de Becas Estudiantiles.

CUADRO N°1.6.6.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS Y PRESTAMOS OTORGADOS A LOS ESTUDIANTES DEL -
 INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA, POR AÑOS, SEGUN SITUACION DE FINANCIAMIENTO, 1973-1977
 (Valores absolutos y relativos)

AÑO	ESTUDIANTES SEGUN SITUACION DE FINANCIAMIENTO						
	ABSOLUTO		SIN FINAN-		RELATIVO		
	TOTAL	BECARIOS	CON PRESTAMO	SIN FINAN-	1/ TOTAL	BECARIOS CON PRESTAMO	SIN FINAN-
1973	87	75	-	12	100,0	86,2	-
1974	193	120	40	33	100,0	62,2	20,7
1975	279	156	100	23	100,0	55,9	35,8
1976	841	589	196	56	100,0	70,0	23,3
1977 a/	1.071	45 b/	834	192	100,0	4,2	77,9
							17,9

a/ A partir de 1977 solo se otorgan préstamos y becas especiales.

b/ Becas especiales para alumnos con participación destacada en actividades culturales, deportivas o en - rendimiento académico.

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total.

FUENTE: "Condición Socioeconómica de la Población Estudiantil del I.T.C.R.", Instituto Tecnológico de - Costa Rica, Departamento de Servicios Estudiantiles y Académicos, Unidad de Trabajo Social y Sa- lud, Serie Informes N°1.

CUADRO N°1.6.7.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS
A LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA
RICA, POR CATEGORIAS DE BECA, SEGUN AÑOS, 1973 - 1977

CATEGORIAS DE BECA	ESTUDIANTES SEGUN ANOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	87	193	279	841	1.071
0 (Pago total) ^{1/}	12	73	123	252	<u>a/</u>
1 (25% exoneración)	3	-	-	14	<u>a/</u>
2 (50% exoneración)	-	1	2	25	<u>a/</u>
3 (66% exoneración)	26	7	3	24	<u>a/</u>
4 (100% exoneración)	12	6	3	47	<u>a/</u>
5 (100% exoneración y ₡50 de ayuda)	9	37	13	20	<u>a/</u>
6 (100% exoneración y ₡100 de ayuda)	10	14	19	60	<u>a/</u>
7 (100% exoneración y ₡150 de ayuda)	7	9	30	44	<u>a/</u>
8 (100% exoneración y ₡200 de ayuda)	1	7	6	60	<u>a/</u>
9 (100% exoneración y ₡250 de ayuda)	-	5	1	34	<u>a/</u>
10 (100% exoneración y ₡300 de ayuda)	7	10	1	25	<u>a/</u>
11 (100% exoneración y ₡350 de ayuda)	-	24	-	6	<u>a/</u>
12 (100% exoneración y ₡400 de ayuda)	-	-	12	21	<u>a/</u>
13 (100% exoneración y ₡450 de ayuda)	-	-	43	29	<u>a/</u>
14 (100% exoneración y ₡500 de ayuda)	-	-	22	118	<u>a/</u>
15 (100% exoneración y más de ₡500 de ayuda)	-	-	1	50	<u>a/</u>
Beca especial ^{2/}	-	-	-	4	<u>45 b/</u>

a/ A partir de 1977 solo se otorgan préstamos y becas especiales.

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total.

2/ Para alumnos con participación destacada en actividades culturales, deportivas o en rendimiento académico.

FUENTE: "Condición Socioeconómica de la Población Estudiantil del I.T.C.R.", Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Servicios Estudiantiles y - Académicos, Unidad de Trabajo Social y Salud, Serie Informes N°1.

CUADRO N°1.6.8.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: PRESTAMOS OTORGADOS A LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA, POR CATEGORIAS DE PRESTAMO, SEGUN ANOS, 1973-1977

CATEGORIAS DE PRESTAMO <u>1/</u>	ESTUDIANTES SEGUN ANOS				
	1973	1974	1975	1976	1977 <u>b/</u>
TOTAL	<u>a/</u>	40	100	196	834
1 (25% exoneración)	<u>a/</u>	-	-	-	1
2 (50% exoneración)	<u>a/</u>	1	-	1	8
3 (75% exoneración)	<u>a/</u>	1	1	6	3
4 (100% exoneración)	<u>a/</u>	5	2	7	73
5 (100% exoneración y ₡50 de ayuda)	<u>a/</u>	8	7	4	37
6 (100% exoneración y ₡100 de ayuda)	<u>a/</u>	6	7	20	62
7 (100% exoneración y ₡150 de ayuda)	<u>a/</u>	4	9	10	67
8 (100% exoneración y ₡200 de ayuda)	<u>a/</u>	6	12	24	113
9 (100% exoneración y ₡250 de ayuda)	<u>a/</u>	-	11	13	60
10 (100% exoneración y ₡300 de ayuda)	<u>a/</u>	3	7	13	66
11 (100% exoneración y ₡350 de ayuda)	<u>a/</u>	2	3	4	19
12 (100% exoneración y ₡400 de ayuda)	<u>a/</u>	4	9	8	37
13 (100% exoneración y ₡450 de ayuda)	<u>a/</u>	-	13	5	31
14 (100% exoneración y ₡500 de ayuda)	<u>a/</u>	-	11	47	122
15 (100% exoneración y ₡550 de ayuda)	<u>a/</u>	-	-	22	119
Préstamo especial (100% exoneración y más de ₡550 de ayuda)	<u>a/</u>	-	8	12	16

a/ En el año 1973 no se otorgaron préstamos, ya que estos se concedían a estudiantes de II y III nivel, así como a estudiantes repitentes del I nivel.

b/ A partir de 1977 no se otorgan becas sino préstamos, desde el I nivel.

1/ La exoneración corresponde a ayuda para el pago de derechos de estudio, y la ayuda económica adicional es mensual.

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Servicios Estudiantiles y Académicos, Unidad de Trabajo Social y Salud.

CUADRO N°1.6.9.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS A LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR AÑOS, SEGUN SITUACION DE BECA, 1973-1977

(Valores absolutos y relativos)

AÑOS	ESTUDIANTES SEGUN SITUACION DE BECA				RELATIVO	
	TOTAL	BECARIOS	SIN BECA	1/		
1973 a/	4.514	...	...		...	...
1974	5.997	2.880	3.117		100,0	48,0
1975	6.991	4.057	2.934		100,0	58,0
1976	7.938	6.198	1.740		100,0	78,1
1977	9.180	7.168	2.012		100,0	78,1

a/ Se otorgaron becas pero la información no está disponible.

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total.

FUENTE: "Informe del Rector 1973-1977", Universidad Nacional, Departamento de Vida Estudiantil, Sección de Becas.

CUADRO N°1.6.10.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS A LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR CATEGORIAS DE BECA, SEGUN AÑOS, 1973-1975

CATEGORIAS DE BECA	ESTUDIANTES SEGUN ANOS		
	1973 a/	1974	1975
TOTAL	...	5.997	6.991
A (Pago total) 1/	...	3.117	2.934
B (10% exoneración)	...	14	62
C (40% exoneración)	...	114	269
D (70% exoneración)	...	311	542
E (90% exoneración)	...	523	791
F (100% exoneración)	...	1.918	2.393

a/ Se otorgaron becas pero la información no esta disponible

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total

FUENTE: Universidad Nacional, Departamento de Vida Estudiantil, Sección de Becas.

CUADRO N°1.6.11

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTRAS
GADAS A LOS ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL,
POR CATEGORIAS DE BECA, SEGUN ANOS, 1976-1977

CATEGORIAS DE BECA	ESTUDIANTES SEGUN BECAS	
	1976	1977
TOTAL	7.938	9.180
0 (Pago total) 1/	1.740	2.012
1 (10% exoneración)	31	206
2 (20% exoneración)	73	201
3 (30% exoneración)	63	220
4 (40% exoneración)	211	246
5 (50% exoneración)	207	322
6 (60% exoneración)	178	430
7 (70% exoneración)	528	578
8 (80% exoneración)	430	807
9 (90% exoneración)	1.132	934
10 (100% exoneración)	3.345	3.224

1/ Calculado por diferencia con la matrícula total.

FUENTE: Universidad Nacional, Oficina de Becas.

* * * * *

CAPITULO II

* * * * *

* * * * *

PERSONAL DOCENTE

* * * * *

A decorative border consisting of a horizontal row of black asterisks at the top and a vertical column of black asterisks on the right side.

1. NUMERO DE PROFESORES

A large grid of asterisks forming a right-angled triangle. The grid has 10 columns and 10 rows of asterisks. The first column contains 10 asterisks, the second contains 9, the third contains 8, the fourth contains 7, the fifth contains 6, the sixth contains 5, the seventh contains 4, the eighth contains 3, the ninth contains 2, and the tenth contains 1. All asterisks are black and have a consistent size.

CUADRO N°2.1.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NUMERO DE PROFESORES EN LA EDUCACION SUPERIOR - POR AÑOS, SEGUN INSTITUCIONES, 1970-1977

AÑOS	TOTAL	NUMERO DE PROFESORES SEGUN INSTITUCION		
		UCR	ITCR	UNA
1970	802	802	-	-
1971	1.215	1.215	-	-
1972	1.596	1.596	-	-
1973	1.827	1.534	18	275
1974	523 <u>a/</u>	...	28	495
1975	680 <u>a/</u>	...	55	625
1976	2.507	1.854	88	565
1977	2.337	1.365 <u>b/</u>	119	853

a/ Este total no incluye a la Universidad de Costa Rica, ya que para estos años no está disponible la lista de profesores debido a problemas de clasificación y de interinatos.

b/ Dato preliminar sujeto a revisión. Se refiere sólo a profesores en Régimen Académico.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972.

Universidad de Costa Rica, Oficina de Personal, Universidad de Costa Rica, Vicerrectoría de Docencia, Sección de Evaluación.

Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Recursos Humanos.

"Estadística 1973-1974-1975", Universidad Nacional, Departamento de Registro.

Universidad Nacional, Detalle de los Presupuestos - 1975, 1976, 1977.

CUADRO N°2.1.2.

ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: NÚMERO DE PROFESORES EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR FACULTADES Y CENTROS, SEGUN AÑOS 1/, 1970-1977

FACULTADES, CENTROS	NÚMERO DE PROFESORES SEGUN AÑOS					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975
TOTAL	802	1.215	1.596	1.534	...	...
Bellas Artes	39	56	54	67	...	74
Letras	b/ 218	b/ b/	b/ 410	b/ 653	b/ 483	b/ 112
Ciencias	58	89	94	93	...	195
Ciencias Económicas	54	53	c/ 26	...	...	101
Derecho	70	94	101	118	...	68
Educación	36	d/ 51	d/ 119	e/ 83	d/ ...	132
Ciencias Sociales	59	106	f/ 46	151	f/ 60	...
Ingeniería	42	26	21	23	19	...
Agronomía	26	21	23	19	...	74
Farmacia	102	153	210	231	...	26
Medicina	29	37	31	35	...	312
Microbiología	44	36	60	96	...	43
Odontología	g/ -	g/ -	g/ -	g/ -	...	47
Escuela de Estudios Generales	g/ -	g/ -	g/ -	g/ -	...	81
Centro de Informática	25	33	...	87	...	82
Centros Regionales						69

a/ Se refiere a profesores en Régimen Académico y no al total del personal docente, datos preliminares sujetos a revisión por parte del Consejo Universitario. Distribución estimada.

b/ En estos años Letras aparece conjuntamente con Ciencias.

c/ Aparece incluido en Ciencias Sociales.

d/ Incluye Ciencias Políticas, Periodismo y Servicio Social.

e/ Incluye Derecho, Ciencias Políticas, Periodismo y Servicio Social.

f/ Incluye Arquitectura.

g/ En estos años aparece como parte de Ciencias y Letras.
y de interinatos.

1/ En los años 1974 y 1975 no está disponible la lista de profesores debido a problemas de clasificación

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972.
Universidad de Costa Rica, Oficina de Personal.
Universidad de Costa Rica, Vicerrectoría de Docencia, Sección de Evaluación.

CUADRO N°2.1.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NUMERO DE PROFESORES EN EL INSTITUTO
TECNOLOGICO DE COSTA RICA, POR AREAS DE SERVICIO, SEGUN AÑOS, 1973 - 1977

AREAS DE SERVICIO	NUMERO DE PROFESORES SEGUN AÑOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	18	28	55	88	119
<u>División de Carreras Administrativas e Industriales</u>	10	16	26	31	43
Mantenimiento Industrial	7	10	12	12	14
Producción Industrial	3	6	12	8	8
Electrónica	-	-	1	2	4
Administración	-	-	1	6	13
Computación Administrativa	-	-	-	3	4
<u>División de Carreras Agrícolas y Forestales</u>	-	2	6	16	20
Industrialización de la Madera	-	2	5	2	4
Ingeniería Forestal	-	-	-	3	3
Ingeniería Agrícola	-	-	1	2	3
Agronomía	-	-	-	8	9
Administración Agropecuaria	-	-	-	1	1
<u>Departamento de Construcción</u>	2	4	9	9	11
<u>División de Estudios Básicos</u>	6	6	14	32	45
Ciencias Básicas	-	-	-	20	26
Formación Humana y Social	-	-	-	12	19

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Recursos Humanos.

CUADRO N° 2.1.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NUMERO DE PROFESORES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR FACULTADES Y SECCIONES REGIONALES, SEGUN AÑOS, 1973-1977

FACULTADES, SECCIONES REGIONALES	NUMERO DE PROFESORES SEGUN ANOS				
	1973 a/	1974	1975	1976	1977
TOTAL	275 b/	495	625	565	853
Estudios Generales	a/	72	84	28	35
Ciencias Exactas y Naturales	a/	54	88	72	118
Filosofía, Artes y Letras	a/	272 c/	236	241	298
Ciencias Sociales	a/	60	112	109	203
Ciencias de la Tierra y el Mar	a/	30	72	69	116
Ciencias de la Salud y Veterinaria	a/	7	10	12	27
Secciones Regionales	a/	c/	23	34	56

a/ En este año no estaba la Universidad estructurada por facultades.

b/ 199 corresponden a la Escuela Normal y 76 a la Universidad Nacional.

c/ El personal docente de las Secciones Regionales aparece incluido en la Facultad de Filosofía, Artes y Letras.

FUENTE: "Estadística 1973-1974-1975", Universidad Nacional, Departamento de Registro.
Universidad Nacional, Detalle de los Presupuestos 1975, 1976, 1977.

* * * * *

2. DEDICACION

*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
* * * * *

CUADRO N°2. 2.1.

ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: NÚMERO DE PROFESORES EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR. POR INSTITUCIONES. SEDES Y CENTROS. SEGUN AÑOS. 1970-1977

INSTITUCIONES, SEDES, CENTROS	NUMERO DE PROFESORES EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO SEGUN ANOS						
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
TOTAL	325	510	537	825	1.234	1.528	1.678
Universidad de Costa Rica	<u>325a/</u>	<u>510b/</u>	<u>537c/</u>	<u>746</u>	<u>892</u>	<u>1.096</u>	<u>1.212</u>
Ciudad Universitaria Rodrigo Facio	309	488	515	707	834	990	1.097
Centro Universitario Regional de Occidente 1/	16	22	22	27	36	68	71
Centro Universitario Regional del Atlántico	-	-	-	5	11	21	25
Centro Universitario Regional de Guanacaste	-	-	-	7	11	17	19
Instituto Tecnológico de Costa Rica	-	-	-	18	28	55	86
Sede Cartago	-	-	-	18	28	55	73
Sede San Carlos	-	-	-	-	-	-	13
Universidad Nacional	-	-	-	61	314	377	380
Sede (Heredia)	-	-	-	...	...	361	359
Sección Regional de San Ramón 1/	-	-	-	...	...	-	-
Sección Regional de Pérez Zeledón	-	-	-	...	...	6	10
Sección Regional de Liberia	-	-	-	...	...	10	11

a/ Difiere del total del Cuadro N°2.2. Porque hubo 102 Profesores de Medicina cuya dedicación no se pudo determinar. Además no se mencionaron las personas con dedicación "partida y concurrencia".

b/ Difiere del total del Cuadro N°2.2. porque no todos los tiempos de "otras fracciones" estaban desglosados en el cuadro N°2.2.

O permiso. Además, no se logró determinar el personal docente equivalente a tiempo completo de los Centros Regionales.

1/ En 1975 se fusionaron el Centro y la Sección Regional de San Ramón de la Universidad de Costa Rica y la Universidad Nacional de Costa Rica, formando el Centro Universitario Regional de Occidente, dependiente de la Universidad de Costa Rica.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970; 1971-1972.

Universidad de Costa Rica, Presupuesto de 1973 y 1974.
Universidad de Costa Rica, Oficina de Administración Financiera, 1975, 1976, 1977.
Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Recursos Humanos.
Universidad Nacional, Detalle de los Presupuestos 1973, 1974, 1975, 1976, 1977

CUADRO N°2.2.2.

ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: NÚMERO DE PROFESORES EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR FACULTADES Y CENTROS, SEGUN AÑOS, 1970-1977

FACULTADES, CENTROS	1970	NÚMERO DE PROFESORES EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO SEGUN AÑOS					1977
		1971a/	1972	1973	1974	1975	
TOTAL	278	468	457	746	892	1.096	1.212
Bellas Artes	14	19	16	30	35	46	51
Letras	b/	b/	b/	57	64	83	87
Ciencias Económicas	122 b/	204 b/	196 b/	136	163	168	205
Derecho	8	17	16	29	40	44	49
Educación	14	14	c/	29	34	35	39
Ciencias Sociales	25	25	36	50	50	65	77
Ingeniería	7 e/	7 e/	27 f/	61	81	105	110
Agronomía	16	41	37	99	109	106	110
Farmacia	19	23	26	29	31	45	57
Medicina	10	10	8	15	17	14	18
Microbiología	i/	64	55	70	92	112 j/	127 j/
Odontología	22	25	24	27	31	33	37
Facultad de Estudios Generales	12	19	16	29	33	38	45
Centro de Informática	k/	k/	k/	46	54	76	77
Centro Regionales	9	20	-	-	-	8	9
			39	58	106	115	139

a/ Los profesores que aparecían como "otras fracciones" de tiempo se consideraron de 1/8 de tiempo.

b/ En estos años Letras aparece conjuntamente con Ciencias.

c/ Aparece incluido en Ciencias Sociales.

d/ Incluye 2 profesores de Tiempo Completo del Instituto de Investigaciones Jurídicas.

e/ Incluye Ciencias Políticas, Periodismo y Servicio Social.

f/ Incluye Derecho, Ciencias Políticas, Periodismo y Servicio Social.

g/ Incluye 7 profesores equivalentes a tiempo completo del Instituto de Investigaciones Psicológicas y 3 del Instituto de Investigaciones Sociales.

h/ Incluye 23 profesores equivalentes a tiempo completo de los Centros de Investigación de la Facultad. i/ No se incluyen 102 profesores por desconocerse su dedicación.

j/ Incluyen respectivamente 3,6 y 7 profesores equivalentes a tiempo completo en 1975, 1976 y 1977, del Instituto de Investigaciones en Salud.

k/ En estos años aparece como parte de Ciencias y Letras.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972.
 Universidad de Costa Rica, Presupuesto de 1973 y de 1974.
 Universidad de Costa Rica, Oficina de Administración Financiera, 1975, 1976, 1977.

CUADRO N°2.2.3.

ESTADÍSTICA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: NÚMERO DE PROFESORES EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO
EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA, POR ÁREAS DE SERVICIO, SEGUN AÑOS, 1973 - 1977

ÁREAS DE SERVICIO	NÚMERO DE PROFESORES EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO SEGUN AÑOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	18	28	55	86	113
División de Carreras Administrativas e Industriales	10	16	26	30	40
Mantenimiento Industrial	7	10	12	12	14
Producción Industrial	3	6	12	8	8
Electrónica	-	-	1	2	4
Administración	-	-	1	5	10
Computación Administrativa	-	-	-	3	4
División de Carreras Agrícolas y Forestales	-	2	6	15	19
Industrialización de la Madera	-	2	5	2	4
Ingeniería Forestal	-	-	1	2	3
Ingeniería Agrícola	-	-	-	2	3
Agronomía	-	-	-	8	9
Administración Agropecuaria	-	-	-	1	1
Departamento de Construcción	2	4	9	9	11
División de Estudios Básicos	6	6	14	32	42
Ciencias Básicas	...	...	...	20	26
Formación Humana y Social	...	...	...	12	16

- 88 -

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Recursos Humanos.

CUADRO N° 2.2.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NUMERO DE PROFESORES EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR FACULTADES Y SECCIONES REGIONALES, SEGUN AÑOS, 1973-1977

FACULTADES, SECCIONES REGIONALES	NUMERO DE PROFESORES EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO SEGUN AÑOS				
	1973 a/	1974	1975	1976	1977
TOTAL	61	314	377	380	591
Estudios Generales	a/	45	46	15	15
Ciencias Exactas y Naturales	a/	33	55	52	91
Filosofía, Artes y Letras	a/	162 b/	126	137	181
Ciencias Sociales	a/	48	81	93	154
Ciencias de la Tierra y el Mar	a/	20	46	54	95
Ciencias de la Salud y Veterinaria	a/	6	7	8	21
Secciones Regionales	a/	b/	16	21	34

a/ En este año no estaba la Universidad estructurada por Facultades.

b/ El personal docente de las Secciones Regionales aparece incluido en la Facultad de Filosofía, Artes y Letras.

FUENTE: Universidad Nacional, Detalle de los Presupuestos 1973, 1974, 1975, 1976, 1977.

CUADRO N°2.2.5.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NUMERO DE PROFESORES EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR AÑOS ^{1/}, SEGUN DEDICACION, 1970-1977

AÑOS	TOTAL	NUMERO DE PROFESORES SEGUN DEDICACION				OTROS
		TIEMPO COMPLETO	MEDIO TIEMPO	OTRAS FRACCIONES	PROFESORES DE HORAS	
1970	802 ^{a/}	202	127	...	371	-
1971	1.215	322	210	143	540	-
1972	1.596	310	160	98	895	133
1973	1.534	320	314	346	554	-
1974	...	...	...	...	...	...
1975	...	...	...	...	...	...
1976	1.854	519	...	...	...	...
1977	1.365 ^{b/}	...	...	...	...	...

a/ Este total incluye 102 profesores cuya dedicación no se pudo determinar.

b/ Dato preliminar sujeto a revisión. Se refiere sólo a profesores en Régimen Académico.

1/ En los años 1974 y 1975 no está disponible la lista de profesores debido a problemas de clasificación y de interinatos.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970, 1971, 1972.

Universidad de Costa Rica, Presupuesto de 1973.

Universidad de Costa Rica, Oficina de Personal, 1976

Universidad de Costa Rica, Vicerrectoría de Docencia, Sección de Evaluación, 1977.

CUADRO N°2.2.6.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NUMERO DE
PROFESORES EN EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA
RICA, POR AÑOS, SEGUN DEDICACION, 1973-1977

AÑOS	TOTAL	NUMERO DE PROFESORES SEGUN DEDICACION				
		TIEMPO COMPLETO	3/4 TIEMPO	1/2 TIEMPO	1/4 TIEMPO	OTROS
1973	18	18	-	-	-	-
1974	28	28	-	-	-	-
1975	55	55	-	-	-	-
1976	88	84	1	1	-	2
1977	119	108	-	2	2	7

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Recursos Humanos.

CUADRO N°2.2.7

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NU -
MERO DE PROFESORES EN LA UNIVERSIDAD NACIO-
NAL, POR AÑOS, SEGUN DEDICACION, 1973-1977

AÑOS	TOTAL	NUMERO DE PROFESORES SEGUN DEDICACION			
		TIEMPO COMPLETO	3/4 TIEMPO	1/2 TIEMPO	1/4 TIEMPO
1973	275 a/	...	...	...	...
1974	495	196	21	133	145
1975	625	202	54	170	199
1976	565	243	49	127	146
1977	853	403	68	165	217

a/ 199 corresponden a la Escuela Normal y 76 a la Universidad Nacional

FUENTE: "Estadística 1973-1974-1975", Universidad Nacional,
Departamento de Registro.
Universidad Nacional, Detalle de los Presupuestos -
1975, 1976, 1977.

A decorative border consisting of a horizontal row of twelve black five-pointed stars along the top edge and a vertical column of twelve black five-pointed stars along the right edge.

3. NIVEL ACADEMICO

* * * * *

CUADRO N°2.3.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL ACADEMICO DE LOS PROFESORES
EN LA EDUCACION SUPERIOR, POR GRADOS ACADEMICOS, SEGUN INSTITUCIONES, 1977
(Valores absolutos y relativos)

GRADOS ACADEMICOS	TOTAL	NUMERO DE PROFESORES SEGUN INSTITUCIONES			TOTAL	RELATIVO		
		UCR 1/	ITCR	UNA		UCR	ITCR	UNA
TOTAL	2.337	1.365	119	853	100,0	58,4	5,1	36,5
Bachiller	422	118	71	233	18,0	5,0	3,0	10,0
Licenciado 2/	1.298	1.016	42	240	55,6	43,5	1,8	10,3
Máster	133	86	5	42	5,7	3,7	0,2	1,8
Doctor 3/	221	145	1	75	9,5	6,2	0,1	3,2
Otro 4/	263	-	-	263	11,2	-	-	11,2

1/ Incluye sólo profesores en Régimen Académico. Cifras preliminares sujetas a revisión.

2/ Incluye Médicos, Odontólogos e Ingenieros.

3/ Doctorados Académicos reconocidos por el Sistema de Estudios de Posgrado.

4/ Personal docente sin grado académico o con otro grado.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Vicerrectoría de Docencia, Sección de Evaluación.

Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Recursos Humanos.
Universidad Nacional, Departamento de Personal.

CUADRO N°2.3.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL ACADEMICO
DE LOS PROFESORES EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR
FACULTADES Y CENTROS, SEGUN GRADOS ACADEMICOS ^{1/}, 1977

FACULTADES, CENTROS	TOTAL	NUMERO DE PROFESORES SEGUN GRADOS ACADEMICOS			
		BACHILLER	LICENCIADO ^{2/}	MASTER	DOCTOR ^{3/}
TOTAL	1.365	118	1.016	86	145
Bellas Artes	40	6	29	5	-
Letras	114	18	59	16	21
Ciencias	142	9	90	11	32
Ciencias Económicas	46	3	37	1	5
Derecho	53	-	39	4	10
Educación	71	10	45	10	6
Ciencias Sociales	150	28	91	4	27
Ingeniería	98	2	84	6	6
Agronomía	63	-	44	10	9
Farmacia	18	-	16	-	2
Medicina	305	11	279	9	6
Microbiología	47	-	36	2	9
Odontología	82	-	81	1	-
Escuela de Estudios Generales	69	1	50	6	12
Centro de Informática	5	1	4	-	-
Centros Regionales	62	29	32	1	-

1/ Solo profesores en Régimen Académico. Cifras preliminares sujetas a revisión.

2/ Incluye médicos, odontólogos e ingenieros.

3/ Doctorados académicos reconocidos por el Sistema de Estudios de Posgrado.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Vicerrectoría de Docencia, Sección de Evaluación.

CUADRO N°2.3.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL ACADEMICO DE
LOS PROFESORES EN EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA,
POR AREAS DE SERVICIO, SEGUN GRADOS ACADEMICOS, 1977

AREAS DE SERVICIO	NUMERO DE PROF. SEGUN GRADOS ACADEMIC.				
	TOTAL	BACHILLER	LICENCIADO	MAS TER	DOC TOR
TOTAL	119	71	42	5	1
<u>Div. de Carreras Administrativas e Industriales</u>	43	28	13	2	-
Mantenimiento Industrial	14	12	2	-	-
Producción Industrial	8	4	3	1	-
Electrónica	4	4	-	-	-
Administración	13	6	6	1	-
Computación Administrativa	4	2	2	-	-
<u>Div. de Carreras Agrícolas y Forestales</u>	20	7	11	1	1
Industrialización de la Madera	4	3	-	1	-
Ingeniería Forestal	3	1	1	-	1
Ingeniería Agrícola	3	-	3	-	-
Agronomía	9	3	6	-	-
Administración Agropecuaria	1	-	1	-	-
<u>Departamento de Construcción</u>	11	4 a/	6	1	-
<u>División de Estudios Básicos</u>	45	32	12	1	-
Ciencias Básicas	26	21	4	1	-
Formación Humana y Social	19	11	8	-	-

a/ Incluye un Perito en Topografía.

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Recursos Humanos.

CUADRO N° 2.3.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: NIVEL ACADEMICO DE LOS PROFESORES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR CATEGORIAS, SEGUN AÑOS, 1977

CATEGORIAS	TOTAL	NUMERO DE PROFESORES SEGUN GRADO ACADEMICO					1/
		BACHILLER	LICENCIADO	MASTER	DOCTOR	OTROS	
TOTAL	853	233	240	42	75	263	
Asistente	34	-	-	-	-	34	
Encargado de Cátedra	105	9	4	-	-	92	
Profesor Instructor	326	193	47	10	1	75	
Profesor I	180	18	114	12	10	26	
Profesor II	95	4	50	12	25	4	
Catedrático	27	-	3	-	22	2	
Profesor Visitante	77	9	22	8	17	21	
Otros 2/	9	...	...	...	...	9	

1/ Incluye personal docente sin grado académico, o con otro grado.

2/ Ajuste para hacer consistente la información.

FUENTE: Universidad Nacional, Departamento de Personal.

* * * * *

4. REGIMEN ACADEMICO

*
*
*
*
*
*
*
*
*

* * * * *

CUADRO N°2.4.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: REGIMEN ACA
DEMICO DE LOS PROFESORES EN LA UNIVERSIDAD DE COS
TA RICA, POR CATEGORIAS, SEGUN AÑOS, 1975 - 1977

CATEGORIAS	1/	NUMERO DE PROFESORES SEGUN ANOS		
		1975	1976	1977
TOTAL		689	1.022	1.365
Instructor		211	408	602
Profesor Adjunto		117	192	221
Profesor Asociado		251	304	386
Catedrático		110	118	156

1/ Incluye sólo aquellos profesores que están adscritos al Régimen Académico.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Oficina de Personal.

CUADRO N°2.4.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: REGIMEN ACADEMICO DE
LOS PROFESORES EQUIVALENTES A TIEMPO COMPLETO EN LA UNIVER-
SIDAD NACIONAL, POR CATEGORIAS, SEGUN AÑOS, 1973-1977

CATEGORIAS	NUMERO DE PROFESORES EQUIVALEN- TES A TIEMPO COMPLETO SEGUN AÑOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	61	314	377	380	591
Asistente	195	199	12
Encargado de Cátedra	-	-	60
Profesor Instructor	-	-	226
Profesor I	128	122	185
Profesor II	31	33	57
Catedrático	8	8	12
Profesor Visitante	-	-	39
Extraordinario	15	18	-

FUENTE: Universidad Nacional, Detalle de los Presupuestos,
1975, 1976, 1977.

* * * * *

5. BECAS OTORGADAS

*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
* * * * *

CUADRO N°2.5.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS AL PERSONAL DOCENTE DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR FACULTADES, SEGUN AÑOS, 1970-1977

FACULTADES	BECAS OTORGADAS SEGUN ANOS							
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	72	92	90	98	...	32	53	61
Bellas Artes	-	2	1 <u>a/</u>
Letras	-	4	5
Ciencias <u>1/</u>	38	...	...	9	6 <u>a/</u>
Ciencias Económicas	5	...	...	4	6
Ciencias Sociales	4	...	...	6	12 <u>b/</u> <u>c/</u> <u>d/</u>
Derecho	10	...	...	4	6 <u>b/</u> <u>d/</u>
Educación	4	...	...	5	3
Agronomía	6	...	...	2	4 <u>b/</u>
Ingeniería	10	...	...	7	2 <u>a/</u>
Farmacia	5	...	...	-	-
Medicina	7	...	...	2	2 <u>d/</u>
Microbiología	5	...	...	2	1 <u>a/</u>
Odontología	3	...	...	5	2
Escuela de Estudios Gen.	-	-	5
Centro de Informática	1	...	...	-	-
Centros Regionales	-	1	6 <u>e/</u>

a/ Becas ejecutadas en 1977 que corresponden a prioridades de 1976, así: 1 de Bellas Artes, 2 de Biología, 1 de Ingeniería, 1 de Microbiología.

b/ Se presenta el caso de 4 medias becas así: 1 de Ciencias Políticas, 1 de Agronomía, 2 de Derecho.

c/ Becas de Holanda adicionales a las prioridades, 2 para Ciencias del Hombre.

d/ Becas que corresponden a las prioridades de 1978 adelantadas para 1977, así: 1 de Ciencias Políticas, 4 de Derecho, 1 de Medicina.

e/ Ayuda de \$12.00 mensuales a un Becario del Centro Universitario del Atlántico.

1/ En 1973 las Facultades de Ciencias y de Letras formaban aún una sola (Ciencias y Letras) por lo cual los becarios de Letras están incluidos en la Facultad de Ciencias.

FUENTE: "Campos Seleccionados en la Adjudicación de Beca en el Exterior", Universidad de Costa Rica, Oficina de Planificación Universitaria, 1973.
Universidad de Costa Rica, Oficina de Asuntos Internacionales.

CUADRO N°2.5.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS
AL PERSONAL DOCENTE ^{1/} DEL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA, POR AREAS DE SERVICIO, SEGUN AÑOS, 1973 - 1977

AREAS DE SERVICIO	BECAS OTORGADAS AL PERSONAL DOCENTE ^{1/} SEGUN ANOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	11	8	13	19	28
División de Carreras Administrativas e Industriales	10	5	5	5	9
División de Carreras Agrícolas y Forestales	-	1	3	9	6
División de Administración	-	-	-	-	1
División de Estudios Básicos	-	-	2	1	5
División de Investigación, Desarrollo y Extensión Tecnológica	-	-	-	-	1
Departamento de Asuntos Estudiantiles	-	-	-	2	2
Departamento de Construcción	1	2	3	2	3
Capacitación Técnica	-	-	-	-	1

1/ Incluye también becas a personal no docente.

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Departamento de Recursos Humanos.

CUADRO N°2.5.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: BECAS OTORGADAS
AL PERSONAL DOCENTE DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR
FACULTADES, SEGUN COMPOSICION, ACUMULADO, 1973 - 1976

(Valores absolutos y relativos)

FACULTADES	BECAS OTORGADAS SEGUN COMPOSICION	
	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	29	100,0
Estudios Generales	1	3,4
Ciencias Exactas y Naturales	2	6,9
Filosofía, Artes y Letras	2	6,9
Ciencias Sociales	2	6,9
Ciencias de la Tierra y el Mar	8	27,6
Ciencias de la Salud y Veterinaria	14	48,3

FUENTE: Universidad Nacional, Departamento Financiero, Sección de Contabilidad.

* * * * *

CAPITULO III

* * * * *

OTRA INFORMACION

* * * * *

* * * * *

1. PERSONAL ADMINISTRATIVO

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

*

* * * * *

CUADRO N°3.1.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: PERSONAL ADMISTRATIVO DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, POR UNIDADES ADMINISTRATIVAS Y AREAS, SEGUN AÑOS, 1970-1971

UNIDADES ADMINISTRATIVAS, AREAS DE ESTUDIO	PERSONAL ADMINISTRATIVO SEGUN AÑOS	
	1970	1971
TOTAL	724	836
Dirección Superior ^{1/}	30	30
Administración General ^{2/}	215	182
Servicios Académicos no Docentes ^{3/}	110	176
Extensión Universitaria ^{4/}	18	89
Artes	11	14
Ciencias y Letras	90	99
Ciencias Sociales	54	54
Ingeniería y Arquitectura	49	50
Salud	141	136
Centros Regionales	6	6

1/ Incluye: Rectoría, Secretariado General, Actas y Correspondencia, Sección de Desarrollo, Departamento Legal y Auditoría

2/ Incluye: Planificación Universitaria, Dirección Administrativa, Administración Financiera, Proveeduría General, Departamento de Personal, Servicios Generales, Sección Mecanizada, Reactivos y Cristalería, Seguridad y Tránsito, Taller de Ebanistería, Publicaciones y Planeamiento y Construcción.

3/ Incluye: Registro, Bienestar y Orientación, Biblioteca e Institutos de Investigación.

4/ Incluye: Radio Universitaria, Periódico Universitario, Patronato de Becas, Servicios Generales y Zonas Verdes, Mantenimiento y Taller de Ebanistería.

FUENTE: "Estadística Universitaria", Universidad de Costa Rica, 1970-1971.

CUADRO N°3.1.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: PERSONAL
ADMINISTRATIVO DEL INSTITUTO TECNOLOGICO DE COS-
TA RICA, POR NIVELES, SEGUN COMPOSICION, 1977

(Valores absolutos y relativos)

NIVELES	PERSONAL SEGUN COMPOSICION	
	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	444	100
Ejecutivo	38	8.6
Investigador	9	2.0
Profesional No Docente	36	8.1
Técnico	66	14.9
Técnico Administrativo	44	9.9
Secretariado y Oficina	88	19.8
Servicios Generales	94	21.2
Técnico Auxiliar	69	15.5

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, De-
partamento de Recursos Humanos.

CUADRO N°3.1.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: PERSONAL ADMINISTRATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR UNIDADES ADMINISTRATIVAS Y FACULTADES, SEGUN COMPOSICION, 1975
(Valores absolutos y relativos)

UNIDADES ADMINISTRATIVAS, FACULTADES	PERSONAL SEGUN COMPOSICION	
	ABSOLUTO	RELATIVO
Total	316	100,0
Rectoría	18	5,70
Financiero	15	4,80
Servicios Generales	60	19,00
Departamento de Personal	13	4,10
Departamento de Registro	20	6,30
Departamento de Vida Estudiantil	30	9,50
Departamento Publicaciones	9	2,80
Biblioteca	31	9,80
Estudios Generales	10	3,10
Ciencias Exactas y Naturales	11	3,50
Filosofía, Artes y Letras	41	13,00
Ciencias Sociales	30	9,50
Ciencias de la Tierra y el Mar	23	7,30
Ciencias de la Salud	5	1,60

FUENTE: "Estadística de la Universidad Nacional", Departamento de Registro, 1975.

* * * * *

2. BIBLIOTECA

*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
* * * * *

CUADRO N°3.2.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: VOLUMENES EXISTENTES EN LAS BIBLIOTECAS DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR, POR AÑOS, SEGUN INSTITUCIONES, 1970-1977

AÑOS	TOTAL	VOLUMENES EXISTENTES SEGUN INSTITUCIONES		
		UNIVERSIDAD DE COSTA RICA 1/	INSTITUTO TECNOLOGICO DE COSTA RICA 2/	UNIVERSIDAD NACIONAL 3/
1970	...	...	-	-
1971	113.600	113.600	-	-
1972	134.000	134.000	-	-
1973	158.772	144.160	-	14.612
1974	184.073	157.134	1.817	25.122
1975	213.931	170.560	4.838	38.533
1976	259.931	200.828	9.636	49.467
1977	292.405	215.983	12.708	63.714

1/ Incluye datos bastante incompletos para los Centros Regionales.

2/ La biblioteca de la Sede empezó a funcionar en 1974, de la Sede de San Carlos en 1976.

3/ Totales revisados y corregidos.

FUENTE: Biblioteca Central, Universidad de Costa Rica.
Biblioteca, Centro Universitario Regional de Occidente.
Biblioteca, Centro Universitario Regional del Atlántico.
Biblioteca, Centro Universitario Regional de Guanacaste.
Biblioteca Central, Instituto Tecnológico de Costa Rica.
"Informe del Rector, 1973-1977", Universidad Nacional.
Biblioteca, Sección Regional de Pérez Zeledón, Universidad Nacional.
Biblioteca, Sección Regional de Liberia.

CUADRO N°3.2.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: VOLUMENES
EXISTENTES EN LAS BIBLIOTECAS DE LA UNIVERSIDAD
DE COSTA RICA, POR AÑOS, SEGUN CENTROS, 1970-1977

AÑOS	TOTAL	VOLUMENES EXISTENTES SEGUN CENTROS	
		RODRIGO FACIO ^{1/}	CENTROS REGIONALES ^{2/}
1970	...	...	...
1971	113.600	113.600	...
1972	134,000	134.000	...
1973	144.160	143.500	660 ^{a/}
1974	157.134	155.700	1.434 ^{a/}
1975	170.560	168.830	1.730 ^{a/}
1976	200.828	180.448	20.380 ^{b/}
1977	215.983	200.000	15.983 ^{c/}

a/ Incluye solamente libros del Centro Universitario Regional - de Guanacaste.

b/ Incluye para el Centro Universitario Regional de Occidente solo volúmenes ingresados por compra, y solo libros para el Centro Universitario Regional de Guanacaste.

c/ Incluye solo volúmenes ingresados por compra para el Centro Universitario Regional de Occidente.

1/ Incluye libros y revistas

2/ Incluye datos de los Centros Regionales solo para los siguientes años:

Centro Universitario Regional de Occidente: 1976, 1977

Centro Universitario Regional del Atlántico: 1976

Centro Universitario Regional de Guanacaste: 1973, 1974, 1975, 1976.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Biblioteca Central, Centro - Universitario Regional de Occidente, Biblioteca, Centro - Universitario Regional del Atlántico, Biblioteca, Centro - Universitario Regional de Guanacaste, Biblioteca.

CUADRO N°3.2.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: USUARIOS Y VOLUMENES
USADOS EN LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA
RICA, POR AÑOS, SEGUN TIPOS DE VOLUMENES USADOS, 1970-1977

AÑOS	USUARIOS	TOTAL	VOLUMENES USADOS SEGUN TIPO	
			LIBROS	REVISTAS
1970	1.030.764	155.033	155.033	-
1971	1.229.646	218.172	201.441	16.731
1972	1.403.212	291.635	224.807	66.828
1973	1.178.971	262.183	199.757	62.426
1974	1.157.253	355.441	266.500	88.941
1975	1.488.802	386.140	300.110	86.030
1976	1.526.912	426.912	312.846	114.066
1977 a/	990.515	364.369	271.652	92.717

a/ Datos a octubre. Incluye cifras preliminares para los meses de junio a octubre.

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Biblioteca Central.

CUADRO N°3.2.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: VOLUMENES EXISTENTES EN LAS BIBLIOTECAS DEL INSTITUTO TECNOLOGICO - DE COSTA RICA, POR CENTROS, SEGUN AÑOS, 1973-1977

CENTROS	VOLUMENES EXISTENTES SEGUN AÑOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	-	1.817	4.838	9.636	12.708
Sede (Cartago) <u>1/</u>	-	1.817	4.838	8.175	10.354
Sede de San Carlos <u>2/</u>	-	-	-	1.461	2.354

1/ Inicio' labores en 1974.

2/ Inicio' labores en 1976.

FUENTE: Instituto Tecnológico de Costa Rica, Biblioteca Central.

CUADRO N° 3.2.5.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: VOLUMENES EXISTENTES EN LAS BIBLIOTECAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL,
POR SEDE Y SECCIONES REGIONALES, SEGUN AÑOS 1973-1977

SEDE, SEC. REG.	VOLUMENES EXISTENTES SEGUN AÑOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL	17.265	32.135	45.953	57.183	72.105
Sede Heredia <u>1/</u>	14.612	25.122	38.533	49.467	63.714
Sección Regional de Pérez Zeledón	2.653 <u>a/</u>	2.741 <u>a/</u>	2.833 <u>a/</u>	3.040 <u>a/</u>	3.403
Sección Regional de Liberia	-	4.272	4.587	4.676	4.988

a/ Cifras aproximadas

1/ Totales revisados y corregidos

FUENTE: "Informe del Rector, 1973-1977", Universidad Nacional.
Universidad Nacional, Sección Regional de Pérez Zeledón, Biblioteca. Sede Regional de Liberia, Biblioteca.

CUADRO N° 3.2.6.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: VOLUMENES INGRESADOS A LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL POR AREAS DEL CONOCIMIENTO, SEGUN AÑOS, 1973-1977

AREAS DEL CONOCIMIENTO	VOLUMENES INGRESADOS SEGUN ANOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL 1/	14.612	10.510	13.411	10.934	14.247
Filosofia, Artes y Letras	14.612	5.169	7.842	4.557	10.225
Ciencias Sociales	-	1.979	1.370	2.493	2.410
Ciencias de la Tierra y el Mar	-	903	3.082	626	456
Ciencias Exactas y Naturales	-	1.545	801	2.012	609
Ciencias de la Salud y Veterinaria	-	365	178	231	371
Textos Generales	-	549	138	1.015	176

1/ Totales revisados y corregidos.

FUENTE: "Informe del Rector 1973-1977", Universidad Nacional.

CUADRO N°3.2.7.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: VOLUMENES EXISTENTES EN LA BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR AREAS DEL CONOCIMIENTO, SEGUN AÑOS 1973-1977

AREAS DEL CONOCIMIENTO	NUMERO DE VOLUMENES SEGUN AÑOS				
	1973	1974	1975	1976	1977
TOTAL 1/	14.612	25.122	38.533	49.467	63.714
Filosofía, Artes y Letras	14.612	19.781	27.623	32.180	42.405
Ciencias Sociales	-	1.979	3.349	5.842	8.252
Ciencias de la Tierra y el Mar	-	903	3.985	4.611	5.067
Ciencias Exactas y Naturales	-	1.545	2.346	4.358	4.967
Ciencias de la Salud y Veterinaria	-	365	543	774	1.145
Textos Generales	-	549	687	1.702	1.878

1/ Totales revisados y corregidos.

FUENTE: "Informe del Rector 1973-1977", Universidad Nacional.

CUADRO N°3.2.8.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: VOLUMENES EXISTENTES EN LA
BIBLIOTECA DE LA SECCION REGIONAL DE PEREZ ZELEDON, UNIVERSIDAD -
NACIONAL, POR AREAS DEL CONOCIMIENTO, SEGUN AÑOS, 1973-1977

AREAS DEL CONOCIMIENTO	VOLUMENES EXISTENTES SEGUN AÑOS				
	1973 <u>a/</u>	1974 <u>a/</u>	1975 <u>a/</u>	1976 <u>a/</u>	1977 <u>a/</u>
TOTAL	2.653 <u>b/</u>	2.741 <u>b/</u>	2.833 <u>b/</u>	3.040 <u>b/</u>	3.403
Obras Generales	191
Filosofía	250
Religión	27
Ciencias Sociales	1.530
Linguística	46
Ciencias Puras	392
Ciencias Aplicadas	176
Artes y Recreación	110
Literatura	322
Geografía e Historia	359

a/ Por compra ingresaron volúmenes así:

1973: 133
1974: 88
1975: 92
1976: 207
1977: 363

b/ Cifras Aproximadas.

FUENTE: Universidad Nacional, Sección Regional de Pérez Zeledón, Biblioteca.

CUADRO N°3.2.9.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: VOLUME-
NES INGRESADOS A LA BIBLIOTECA DE LA SECCION
REGIONAL DE LIBERIA, UNIVERSIDAD NACIONAL, POR
AREAS DEL CONOCIMIENTO, SEGUN AÑOS, 1975-1977

AREAS DEL CONOCIMIENTO	VOLUMENES INGRE- SADOS SEGUN AÑOS		
	1975	1976	1977
TOTAL	315	89	312
Obras Generales	7	-	-
Filosofía	75	4	6
Religión	-	-	-
Ciencias Sociales	165	77	102
Lingüística	-	-	15
Ciencias Puras	2	-	20
Ciencias Aplicadas	4	1	-
Artes y Recreación	29	2	-
Literatura	15	-	83
Geografía e Historia	18	5	86

FUENTE: Universidad Nacional, Sección Regional de Liberia, Biblioteca.

CUADRO N°3.2.10

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: VOLUME-
NES EXISTENTES EN LA BIBLIOTECA DE LA SECCION
REGIONAL DE LIBERIA, UNIVERSIDAD NACIONAL, POR
AREAS DEL CONOCIMIENTO, SEGUN AÑOS, 1974-1977 a/

AREAS DEL CONOCIMIENTO	VOLUMENES EXISTENTES SEGUN AÑOS			
	1974	1975	1976	1977
TOTAL	4.272	4.587	4.676	4.988
Obras Generales	80	87	87	87
Filosofía	180	255	259	265
Religión	18	18	18	18
Ciencias Sociales <u>1/</u>	3.227	3.392	3.469	3.571
Linguística	122	122	122	137
Ciencias Puras	211	213	213	233
Ciencias Aplicadas	109	113	114	114
Artes y Recreación	28	57	59	59
Literatura	175	190	190	273
Geografía e Historia	122	140	145	231

- a/ Durante los años 1974, 1975 y 1976 trabajó en conjunto con la Biblioteca del Centro Universitario Regional de Guanacaste, de la Universidad de Costa Rica.
- 1/ Incluye Educación, motivo por el cual esta cifra es superior, ya que el Centro imparte básicamente Educación.

FUENTE: Universidad Nacional, Sección Regional de Liberia, - Biblioteca.

The image features a decorative border. The top edge is defined by a horizontal line of twelve black asterisks (*). The right edge is defined by a vertical line of twelve black asterisks (*), starting from the top and ending near the bottom.

3. INVESTIGACION

* * * * *

CUADRO N°3.3.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: PROYECTOS DE INVESTIGACION EN LA UNI
VERSIDAD DE COSTA RICA 1/, POR AREAS DE ESTUDIO, SEGUN AÑOS, 1975-1977 a/
(Valores absolutos y relativos)

AREAS DE ESTUDIO	PROYECTOS SEGUN ANOS					
	1975		1976		1977	
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	16	100,0	88	100,0	159	100,0
Artes y Letras	-	-	1	1,1	13	8,2
Ciencias Básicas	1	6,2	34	38,6	47	29,5
Ciencias Sociales	4	25,0	8	9,1	33	20,7
Ingeniería y Arquitectura	4	25,0	14	16,0	23	14,5
Salud	6	37,6	31	35,2	31	19,5
Estudios Generales	-	-	-	-	3	1,9
Centro de Informática	-	-	-	-	3	1,9
Centro Universitario Regional de Occidente	-	-	-	-	6	3,8
Otros	1	6,2	-	-	-	-

a/ La Vicerrectoría de Investigación nació en noviembre de 1974.

1/ Proyectos vigentes: algunos de 1976 vuelven a aparecer en 1977

FUENTE: Universidad de Costa Rica, Vicerrectoría de Investigación.

CUADRO N°3.3.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: PROYECTOS
DE INVESTIGACION EN EL INSTITUTO TECNOLOGICO DE
COSTA RICA, POR SECTORES, SEGUN AÑOS, 1976-1977a/

(Valores absolutos y relativos)

SECTORES	PROYECTOS SEGUN AÑOS			
	1976	RELATIVO	1977	RELATIVO
SECTORES	ABSOLUTO		ABSOLUTO	
TOTAL	13	100,0	7	100,0
Artesanía en general	2	15,3	-	-
Construcción	3	23,1	1	14,3
Maderas	-	-	-	-
Maderas Forestal	3	23,1	4	57,1
Agropecuario	3	23,1	1	14,3
Química	1	7,7	-	-
Energía	1	7,7	1	14,3

a/ La investigación se inició en el año 1976.

FUENTE: "Inventario de Investigaciones", Instituto Tecnológico de Costa Rica, 1978.

CUADRO N°3.3.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: PROYECTOS DE INVESTIGACION EN
 LA UNIVERSIDAD NACIONAL, POR AREAS DE ESTUDIO, SEGUN AÑOS, 1975 - 1977
 (Valores absolutos y relativos)

AREAS DE ESTUDIO	PROYECTOS SEGUN AÑOS					
	1975 ABSOLUTO	1975 RELATIVO	1976 ABSOLUTO	1976 RELATIVO	1977 ABSOLUTO	1977 RELATIVO
TOTAL	1	100,0	11	100,0	28	100,0
Estudios Generales	-	-	-	-	1	3,6
Filosofía, Artes y Letras	-	-	6	54,5	7	25,0
Ciencias Sociales	-	-	1	9,1	14	50,0
Ciencias de la Tierra y el Mar	-	-	1	9,1	1	3,6
Ciencias Exactas y Naturales	1	100,0	3	27,3	1	3,6
Ciencias de la Salud y Veterinaria	-	-	-	-	4	14,2

CAPITULO IV

EL PARASISTEMA DE LA EDUCACION POSTSECUNDARIA

CUADRO N°4.0.1.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL EN LAS INSTITUCIONES DEL PARA
SISTEMA DE LA EDUCACION POSTSECUNDARIA, POR AREAS DE ESTUDIO, SEGUN AÑOS 1/, 1970-1977

AREAS DE ESTUDIO	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975
TOTAL	2.370	3.083	3.436	4.200	2.636	4.059
Colegios Universitarios <u>2/</u>	-	-	-	-	-	3.245
Administración	...	405	403	590	...	863
Comercio	...	2.381	2.679	3.141	2.299	745
Educación Religiosa	...	221	281	377	337	151
Educación Técnica	...	76	73	92	...	1.385
Otras	...	...	...	...	...	223
					177	188
					205	

1/ Debido a la gran cantidad de información no disponible, se recomienda usar estos datos - con mucha reserva.

2/ A la fecha incluye solamente el Colegio Universitario de Cartago, con matrícula no universitaria en carreras postsecundarias autorizadas por el Ministerio de Educación Pública, a partir de noviembre de 1976.

FUENTE: Instituciones del Parasistema.

CUADRO N°4.0.2.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL EN LAS INSTITUCIONES DEL PARASISTEMA DE
LA EDUCACION POSTSECUNDARIA, AREA DE ADMINISTRACION, POR INSTITUCIONES, SEGUN AÑOS, 1970-1977

INSTITUCIONES	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975
TOTAL	...	405	403	590	...	745
Instituto de Administración de Empresas	145
Instituto de Capacitación de Seguros <u>1/</u>	...	170	200	248	...	...
Instituto Técnico de Administración de Negocios	...	235	203	342	...	600
						1.100
						1.385

1/ Se desconoce si continúa funcionando.

FUENTE: Instituciones del Parasistema.

CUADRO N°4.0.3.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL EN LAS INSTITUCIONES DEL PARASISTEMA
DE LA EDUCACION POSTSECUNDARIA, AREA DE COMERCIO, POR INSTITUCIONES, SEGUN AÑOS, 1970-1977

INSTITUCIONES	1970	1971	1972	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS				1976	1977
				1973	1974	1975			
TOTAL	...	2.381	2.679	3.141	2.299	2.786	1.792	2.223	
American Business Academy	...	806	926	1.010	1.090	1.373	1.412	1.311	
Boston Business College ^{1/}	...	75 <u>a/</u>	100 <u>a/</u>	141	215	289	271	301	
Centro de Estudios del Istmo	115	112	829	987	...	...
Escuela Castro Carazo ^{2/}	...	500	502	706	...	...	...	...
Escuela Manuel Aragón	...	281	231	284	...	...	...	377	
Escuela Profesional de Administración y Comercio	35	58	90 <u>a/</u>	99 <u>a/</u>	109 <u>a/</u>	120 <u>a/</u>	128
Escuela Richard Nixon	-
Escuela Superior de Ciencias Contables	...	641	696	750	...	...	...	...
King's College	...	45	56	70	75	38	...	...	92
Lincoln Junior School	...	33	18	10	...	...	...	...	22
Servicios Educativos del Istmo	

a/ Cifras estimadas

1/ A partir de 1974 solo se incluyen los cursos de Contabilidad, únicos que requieren la conclusión de Estudios Secundarios.

2/ Se incluye toda la matrícula, pues no se pudo desglosar para aquellas carreras que exigen la conclusión de - Estudios Secundarios.

FUENTE: Instituciones del Parasistema.

CUADRO N°4.0.4.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL EN LAS INSTITUCIONES DEL PARASISTEMA DE LA EDUCACION POSTSECUNDARIA, AREA DE EDUCACION RELIGIOSA, POR INSTITUCIONES, SEGUN AÑOS 1970-1977

INSTITUCIONES	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS						
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976
Total	...	221	281	377	337	351	251
Centro Adventista de Estudios Superiores	...	66	82	94	...	...	...
Instituto Pedagógico de Religión	...	19	-	73	104	104	...
Instituto Teológico de América Central	...	54	110	120	120	121	128
Seminario Bíblico Latinoamericano	...	82	89	90	113	126	123 a/
Seminario Central

a/ Cifra estimada

FUENTE: Instituciones del Parasistema.

CUADRO N°4.0.5

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL EN LAS INSTITUCIONES DEL PARASISTEMA DE LA EDUCACION POSTSECUNDARIA, AREA DE EDUCACION TECNICA, POR INSTITUCIONES, SEGUN AÑOS, 1970-1977

INSTITUCIONES	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS							
	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
Total	...	76	73	92	...	...	...	-
Escuela Técnica Agrícola de Santa Clara	...	62	65	75	...	...	a/	-
Escuela Técnica Nacional 1/	...	14	8	17	...	...	...	b/

- 130 -

a/ Pasó a formar parte del Instituto Tecnológico de Costa Rica en 1976

b/ Pasó a formar parte del Instituto Tecnológico de Costa Rica en 1977

1/ Solo incluye la carrera de Tecnología Superior de Bachilleres por ser la única que exige la conclusión de - Estudios Secundarios

FUENTE: Instituciones del Parasistema.

CUADRO N°4.0.6.

ESTADISTICA DE LA EDUCACION SUPERIOR: MATRICULA INICIAL EN LAS INSTITUCIONES DEL PARASISTEMA DE
LA EDUCACION POSTSECUNDARIA OTRAS AREAS DE ESTUDIO, POR INSTITUCIONES, SEGUN AÑOS, 1970-1977

INSTITUCIONES	MATRICULA INICIAL 1/ SEGUN AÑOS					
	1970	1971	1972	1973	1974	1975
TOTAL	177
Academia de Arte y Decoración "ESEMPI"	188
Centro Cultural Costarricense Norteame- ricano	205
Escuela "SERCOFI" de Computación Elec- trónica
Centro de Instrucción Aeronáutica Cos- tarriicense ^{2/}	155
Academia de Enseñanza Aeronáutica ^{3/}	-	-	-	-
Instituto Aeronáutico Centroamericano ^{3/}	-	-	-	-
Instituto Aeronáutico de Costa Rica ^{3/}	-	-	-	-
						131

a/ Cifras estimadas.

1/ En el caso de las escuelas de aviación, no se trata de matrícula inicial, pues la enseñanza está compuesta de cursos teóricos rotatorios y de cursos prácticos individuales.

2/ Solamente incluye la carrera de Aeromoza, que exige conclusión de estudios secundarios.

3/ El dato que se suministra es el de las licencias de estudiante otorgadas en forma global, pues existen transfe-
rencias entre las escuelas. A partir de 1975 se exige como requisito la conclusión de estudios secundarios.

FUENTE: Instituciones del Parasistema.