

CONSEJO NACIONAL DE RECTORES
OFICINA DE PLANIFICACION
DE LA EDUCACION SUPERIOR



PLANES II

PLAN NACIONAL DE LA EDUCACION SUPERIOR 1981-1985

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES
1975-1976-1977



ESTA OBRA ES PROPIEDAD DE LA
BIBLIOTECA DEL
CONSEJO NACIONAL DE RECTORES

ACTIVO NUMERO: 1097

Este documento fue elaborado 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 OPES

M.S. Emilia Carcheri P., Jefe División de Sistemas
(hasta 22 de setiembre de 1978)

Licda. María Marta Báez B., Jefe División de Sistemas

Sr. Humberto Montero, Asistente de Investigación II

Srta. Lilliana Milgram M. Asistente de Investigación II

Srta. Flor de María Cervantes G., Asistente de Investigación II.

Sr. Jorge Vargas C., Asistente de Investigación I

Sr. Francisco Cáceres U., Asistente de Investigación I

La edición estuvo a cargo de:

Sra. Patricia Chacón

Sra. María del Rosario Pérez B.

Srta. Vilma Ma. Guzmán M.

Srta. Xinia Morúa Ch.

Sra. Grettel Arroyo V.

Sr. Leonel Jiménez G.

Simbología usada

En el presente informe se utiliza la siguiente simbología:

- UCR Universidad de Costa Rica
- ITCR Instituto Tecnológico de Costa Rica
- UNA Universidad Nacional
- ... Información no disponible
- Como es una cantidad muy pequeña
- o No se aplica
- * Estimación

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES

1975-1976-1977

INDICE DE TEXTO

	<u>PAGINA</u>
Introducción	7
Metodología	12
CAPITULO I: INFORMACION SOCIOECONOMICA DE LOS ESTUDIANTES	
1. Características Generales	21
2. Características Socioeconómicas de la Familia del Estudiante	27
3. Necesidades de Servicios	33
CAPITULO II: INFORMACION ACADEMICA DE LOS ESTUDIANTES	
1. Carreras que siguen o piensan seguir	51
2. Preferencias por carreras	57
CAPITULO III: DELIMITACION DE LAS ZONAS DE INFLUENCIA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES	
1. Distribución de los estudiantes según cantón de residencia permanente	68
2. Delimitación de las zonas de influencia de los Centros Universitarios Regionales	76

INDICE DE CUADROS

<u>Cuadro Nº1:</u>	ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Matrícula inicial de los Centros Universitarios Regionales, por Centros, según años. 1968-1977.	14
<u>Cuadro Nº1.1.1:</u>	ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por grupos de edad, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	23

	<u>PAGINA</u>
<u>Cuadro Nº1.1.2:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los Estudiantes por sexo, según - Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	24
<u>Cuadro Nº1.1.3:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los Estudiantes por Estado Civil, - según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	25
<u>Cuadro Nº1.2.1:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los Estudiantes por ocupación del padre o encargado, según Centros Universitarios Re- gionales. 1976-1977	29
<u>Cuadro Nº1.2.2</u> ENCUESTA DE LOS CLNTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los Estudiantes por nivel educativo del padre o encargado, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	30
<u>Cuadro Nº1.2.3:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los Estudiantes por número de miem- bros de la familia, según Centros Universitarios Re- gionales. 1976-1977.	31
<u>Cuadro Nº1.3.1:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por distancia entre su residencia en tiempo lectivo y su centro de estu- dios, según Centros Universitarios Regionales. 1976- 1977.	36
<u>Cuadro Nº1.3.2:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por tiempo que tar- dan en trasladarse de su residencia en tiempo lec- tivo a su centro de estudios, según Centros Univer- sitarios Regionales. 1976-1977.	37
<u>Cuadro Nº1.3.3:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVRSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por medio de trans- porte utilizado entre su residencia en tiempo lec- tivo y su centro de estudios, según Centros Univer- sitarios Regionales. 1976-1977.	38
<u>Cuadro Nº1.3.4:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los Estudiantes por gasto semanal en transporte entre su residencia en tiempo lecti- vo y su centro de estudios, según Centros Univer - sitarios Regionales. 1976-1977.	39

	<u>PAGINA</u>
<u>Cuadro Nº1.3.5:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por tipo de alojamiento en tiempo lectivo, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	40
<u>Cuadro Nº1.3.6:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por gasto mensual en alojamiento en tiempo lectivo, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	41
<u>Cuadro Nº1.3.7:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes de acuerdo a si usan o usarían residencia estudiantil, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	42
<u>Cuadro Nº1.3.8:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por servicio de comedor que utilizan, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	44
<u>Cuadro Nº1.3.9:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes de acuerdo a la opinión sobre el servicio de comedor que utiliza, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	45
<u>Cuadro Nº1.3.10:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por gasto diario de comida, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	46
<u>Cuadro Nº1.3.11:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes de acuerdo a si usan o usarían comedor estudiantil, según Centros Universitarios Regionales, 1976-1977.	47
<u>Cuadro Nº2.1.1:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por área de estudio, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	52
<u>Cuadro Nº2.1.2:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por disciplina para la cual creen tener facilidad, según Centros Universitarios Regionales. 1975-1977.	53

	<u>PAGINA</u>
<u>Cuadro Nº2.1.3:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes de acuerdo a la razón por la que escogieron su carrera, según Centros Universitarios Regionales. 1975-1977.	54
<u>Cuadro Nº2.1.4:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por tipo de estudio que en su opinión deben ofrecer los Centros, según Centros Universitarios Regionales. 1975-1977.	55
<u>Cuadro Nº2.2.1:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Comparación entre la carrera de preferencia y la que realmente llevan los estudiantes del Centro Universitario Regional de Occidente, por carreras, según años y clase de carrera, 1976-1977.	59
<u>Cuadro Nº2.2.2:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Comparación entre la carrera de preferencia y la que realmente llevan los estudiantes del Centro Universitario Regional de Guanacaste, por carreras, según años y clase de carrera. 1976-1977.	60
<u>Cuadro Nº2.2.3:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Comparación entre la carrera de preferencia y la que realmente llevan los estudiantes del Centro Universitario Regional del Atlántico, por carreras, según años y clase de carrera. 1976-1977.	61
<u>Cuadro Nº2.2.4:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Comparación entre la carrera de preferencia y la que realmente llevan los estudiantes de la Sección Regional de Pérez Zeledón, por carreras, según años y clase de carrera. 1976-1977.	62
<u>Cuadro Nº2.2.5:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Comparación entre la carrera de preferencia y la que realmente llevan los estudiantes de la Sede de San Carlos, por carreras, según clase de carreras. 1977.	63
<u>Cuadro Nº2.2.6:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por tipo de carrera preferida, según Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	64

	<u>PAGINA</u>
<u>Cuadro N°2.2.7:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por carreras cor - tas de preferencia, según años y Centros Universi - tarios Regionales. 1976-1977.	65
<u>Cuadro N°3.1.1:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes por provincia y can - tón de residencia permanente, según Centros Univer - sitarios Regionales y años. 1976-1977.	69
<u>Cuadro N°3.1.2:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los Estudiantes por provincia y can - tón de residencia permanente, según Centros Universi - tarios Regionales y años. 1976-1977.	72

INDICE DE GRAFICOS

<u>Gráfico N°1:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Ubicación Geográfica de los Centros.	13
<u>Gráfico N°2:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Comportamiento histórico de la Matrícula inicial de los Centros Universitarios Regionales, por años. 1968-1977.	15
<u>Gráfico N°3:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Comparación de la matrícula inicial de los Centros Universitarios Regionales. 1976-1977.	16
<u>Gráfico N°1.3.1:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes de los Centros Uni - versitarios Regionales, de acuerdo a si usan o usa - rían residencia estudiantil. 1976-1977.	43
<u>Gráfico N°1.3.2:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes de los Centros Uni - versitarios Regionales, de acuerdo a si usan o usa - rían comedor estudiantil.	48
<u>Gráfico N°3.2.1:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes del Centro Univer - sitario Regional de Occidente de la Universidad de Costa Rica, según Cantón de residencia permanente. 1976-1977.	79

	<u>PAGINA</u>
<u>Gráfico N°3.2.2:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes del Centro Universitario Regional de Guanacaste según cantón de residencia permanente. 1976 y 1977.	81
<u>Gráfico N°3.2.3:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes del Centro Universitario Regional del Atlántico de la Universidad de Costa Rica, según cantón de residencia permanente. 1976 y 1977.	83
<u>Gráfico N°3.2.4:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes de la Sección Regional de Pérez Zeledón de la Universidad Nacional, según cantón de residencia permanente. 1976 y 1977	85
<u>Gráfico N°3.2.5:</u> ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: Distribución de los estudiantes de la sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica, según cantón de residencia permanente. 1977.	87
<u>INDICE DE ANEXOS</u>	
<u>Anexo:</u> El Cuestionario.	90

INTRODUCCION

Antecedentes

Desde la fundación de la Universidad de Costa Rica en 1940 y su inicio de labores el 7 de marzo de 1941, hasta el año 1968 en que se creó el primer Centro Universitario Regional, la Educación Superior en Costa Rica se mantuvo centralizada y, en forma casi exclusiva, reservada para los habitantes de la Mesa Central. Eran relativamente pocos los costarricenses de otras zonas que tenían acceso a la Educación Superior, debido en gran medida a la distancia que las separaba de la Universidad.

Con la creación del Centro Universitario de San Ramón, el 12 de enero de 1968, y su inicio de funciones el 21 de abril del mismo año, se abrió una nueva era en la enseñanza superior. Fue entonces cuando iniciaron estudios superiores jóvenes de diferentes zonas del país, que anteriormente no habían tenido oportunidad de hacerlo. La apertura en 1972 del Centro Universitario de Guanacaste -con sede en Liberia-, y el inicio de la "actividad extramuros" en Turrialba en el 2º semestre de 1971 -como una extensión del Departamento de Estudios Generales en esa región-, vinieron a fortalecer la política de descentralización universitaria iniciada tres años atrás. En 1973 el Consejo Universitario de la Universidad de Costa Rica acordó la creación del Centro Universitario de Turrialba.

Con las variaciones y adaptaciones necesarias, los anteriores centros continúan funcionando en la actualidad de la siguiente forma:

. Centro Universitario Regional de Occidente

Antiguo Centro Universitario de San Ramón, con sede en esta ciudad. Cuen

ta con Servicios Descentralizados en San Ramón, Tacaes, Puntarenas y el Colegio Universitario de Alajuela a partir de marzo de 1978.

. Centro Universitario Regional de Guanacaste

Con sede en Liberia, cuenta con Servicios Descentralizados en Santa Cruz y Nicoya.

. Centro Universitario Regional del Atlántico

Con sede en Turrialba, cuenta con Servicios Descentralizados en Limón, Guápiles, y el Colegio Universitario de Cartago.

El acelerado crecimiento de la población, y por ende de la demanda de ingreso a la Educación Superior, provocó el nacimiento de dos nuevas Instituciones en este campo.

Por una parte, y con miras a llenar las necesidades de formación tecnológica de una manera rápida y eficiente, se creó el Instituto Tecnológico de Costa Rica, mediante Ley N°4777 de 15 de junio de 1971. Sin embargo, inició funciones en 1973, con sede en la Ciudad de Cartago. Posteriormente, en 1976 se creó la sede en San Carlos, Centro Regional que absorbió al antiguo Colegio Agropecuario de Santa Clara. A la fecha, se ha abierto también la sede en San José, aunque ésta no aparece en este informe puesto que inició labores en el presente año de 1978.

Por otra parte, la Ley N°5182 de 12 de febrero de 1973 creó la Universidad Nacional con sede en la Ciudad de Heredia. Pasaron a formar parte de la nueva universidad varias instituciones formadoras de personal docente de nivel primario y medio: La Escuela Normal Superior pasó a integrar la Sede Central de la Universidad Nacional, y las Escuelas Normales, que funcionaban -

en Liberia, San Ramón, y Pérez Zeledón, constituyeron sus Secciones Regionales. Es así como la Universidad Nacional nació compuesta de una Sede Central en Heredia, con matrícula a partir de agosto de 1973, y tres Secciones Regionales en los lugares señalados, con matrícula a partir de 1974. Posteriormente, en el año 1975 se fusionaron el Centro Universitario de San Ramón de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de San Ramón de la Universidad Nacional, dando origen al Centro Universitario Regional de Occidente, dependiente de la Universidad de Costa Rica. Desde entonces funciona en San Ramón un solo Centro Universitario. De igual forma se intenta proceder con los Centros existentes en Liberia: se espera que para 1980 deje de funcionar la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional.

En la actualidad, pues, funcionan los siguientes Centros:

- Sección Regional de Liberia, con sede en Liberia
- Sección Regional de Pérez Zeledón, con sede en San Isidro de Pérez Zeledón

Objetivos

Ante la situación descrita, ya en el año 1975 se hizo necesario realizar la primera Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, cuyo objetivo primordial era recabar la información necesaria para elaborar el Plan Nacional de Educación Superior 1976-1980 (PLANES). Sin embargo los datos se procesaron manualmente, motivo por el cual los resultados no estuvieron listos en el plazo previsto y, por lo tanto, no cumplieron con su cometido inicial. Fue así como se realizó la encuesta nuevamente en los

años 1976, 1977 y 1978. El presente informe recoge datos de las tres primeras encuestas, no así de la última, que al momento de efectuarse esta publicación se encuentra en su etapa de **análisis**.

En términos generales, los objetivos de las encuestas de 1976 y 1977 eran los siguientes:

- . Determinar los campos o áreas en que deberían desarrollarse los Centros, de acuerdo a la demanda social (en términos de preferencias por carreras).
- . Determinar los problemas de transporte existentes.
- . Determinar las necesidades de residencias estudiantiles.
- . Determinar las necesidades de comedores estudiantiles.
- . Obtener la opinión de los estudiantes en cuanto a las oportunidades académicas que deberían ofrecer los Centros.
- . Estudiar la desubicación académica de los estudiantes como factor de bajo rendimiento académico.
- . Conocer la procedencia de los estudiantes para determinar las zonas de influencia y los sectores de la población que están siendo beneficiados por los Centros Universitarios Regionales.
- . Obtener información socioeconómica sobre los estudiantes para llevar a cabo estudios de gran relevancia para el futuro de los Centros.

Los objetivos planteados eran, pues, bastante ambiciosos. Sin embargo, la subenumeración en el momento de levantar la información, así como errores de-

bidos a falta de información a los estudiantes, y lo tardío del procesamiento de los datos, no permitieron llevar a cabo un estudio como el planeado originalmente, sino tan solo sacar las conclusiones más importantes, algunas comparaciones, y una delimitación de las zonas de influencia de los Centros Universitarios Regionales.

METODOLOGIA

Ambito

La encuesta fue planeada para ser realizada en los Centros Universitarios Regionales, de la siguiente forma:

. Occidente:

Incluyó los estudiantes del Centro Universitario Regional de Occidente de la Universidad de Costa Rica.

. Guanacaste:

Investigó conjuntamente a los estudiantes del Centro Universitario de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica, y a los de la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional. Ello fue así por cuanto ambos Centros tienen su sede en la Ciudad de Liberia.

. Atlántico:

Incluyó a los estudiantes del Centro Universitario Regional del Atlántico de la Universidad de Costa Rica.

. Pérez Zeledón:

Incluyó a los estudiantes de la Sección Regional de Pérez Zeledón de la - Universidad Nacional.

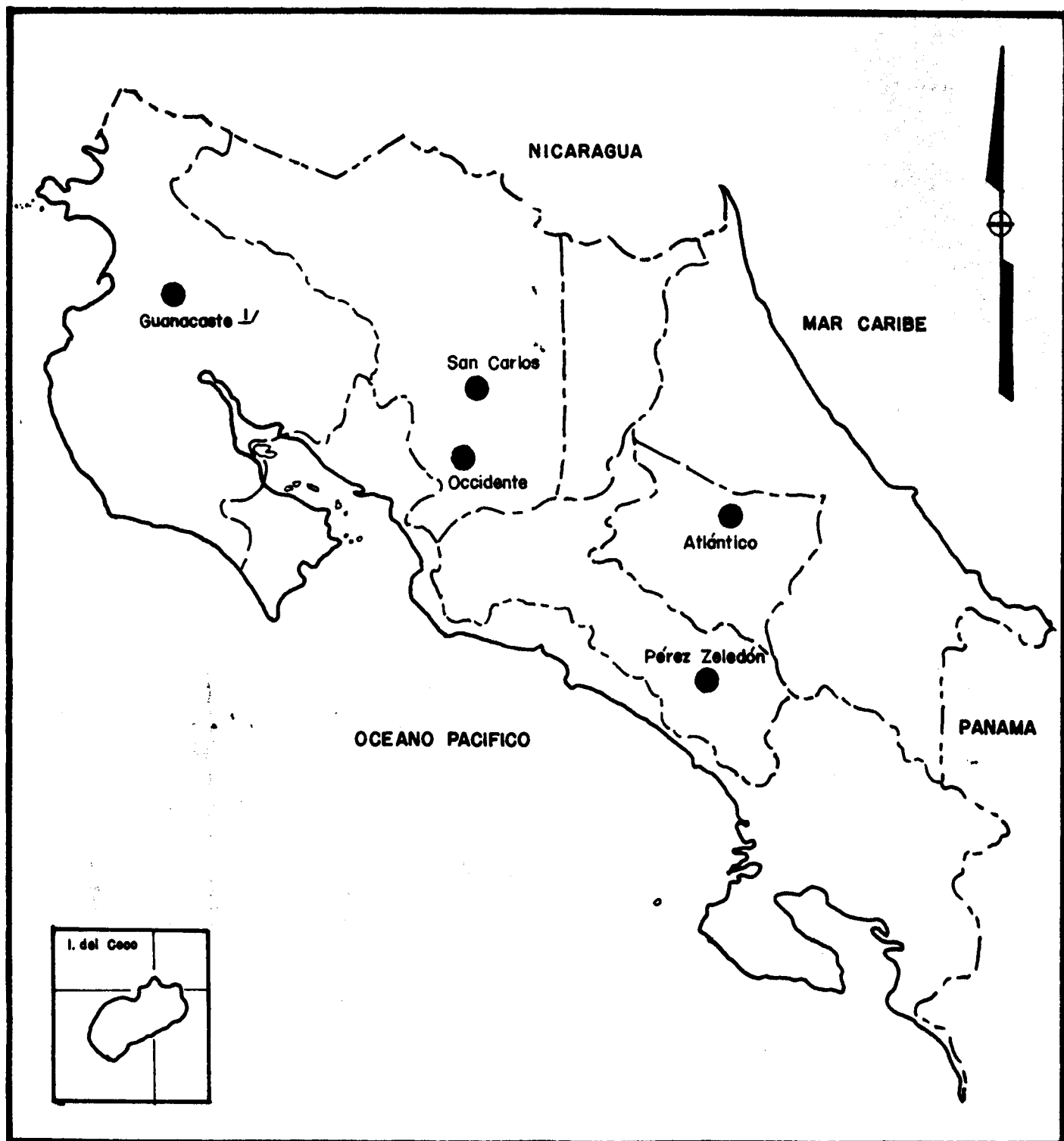
. San Carlos:

Incluyó a los estudiantes de la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

Los cinco anteriores Centros de estudio investigados aparecen ubicados geo-

GRAFICO N°1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: UBICACION GEOGRAFICA DE LOS CENTROS



1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, - ambos con sede en Liberia.

CUADRO Nº 1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: MATRICULA INICIAL DE
LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES, POR CENTROS, SEGUN AÑOS. 1968-1977

	MATRICULA INICIAL SEGUN AÑOS									
	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977
<u>CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES</u>	9.276	11.212	12.913	15.196	17.645	24.145	28.335	32.794	36.350	38.629
<u>TOTAL EDUCACION SUPERIOR</u>	186	310	384	530	1.139	1.287	2.711	3.732	4.819	5.543
<u>Centros Universitarios Regionales</u>										
Occidente	186	310	384	413	714	907	1.595	a/ 1.990	2.217	2.259
Guanacaste	-	-	-	-	221	221	678	b/ 900	b/ 1.276	b/ 1.516
Atlántico	-	-	-	117	204	159	307	531	688	980
Pérez Zeledón	-	-	-	-	-	-	131	311	570	669
San Carlos	-	-	-	-	-	-	-	-	68	119

a/ En este año incluye 274 estudiantes de la Sección Regional de San Ramón de la Universidad Nacional, que en 1975 se fusionó con el Centro Universitario de San Ramón de la Universidad de Costa Rica, pasando ambos a depender de la Universidad de Costa Rica como Centro Universitario Regional de Occidente.

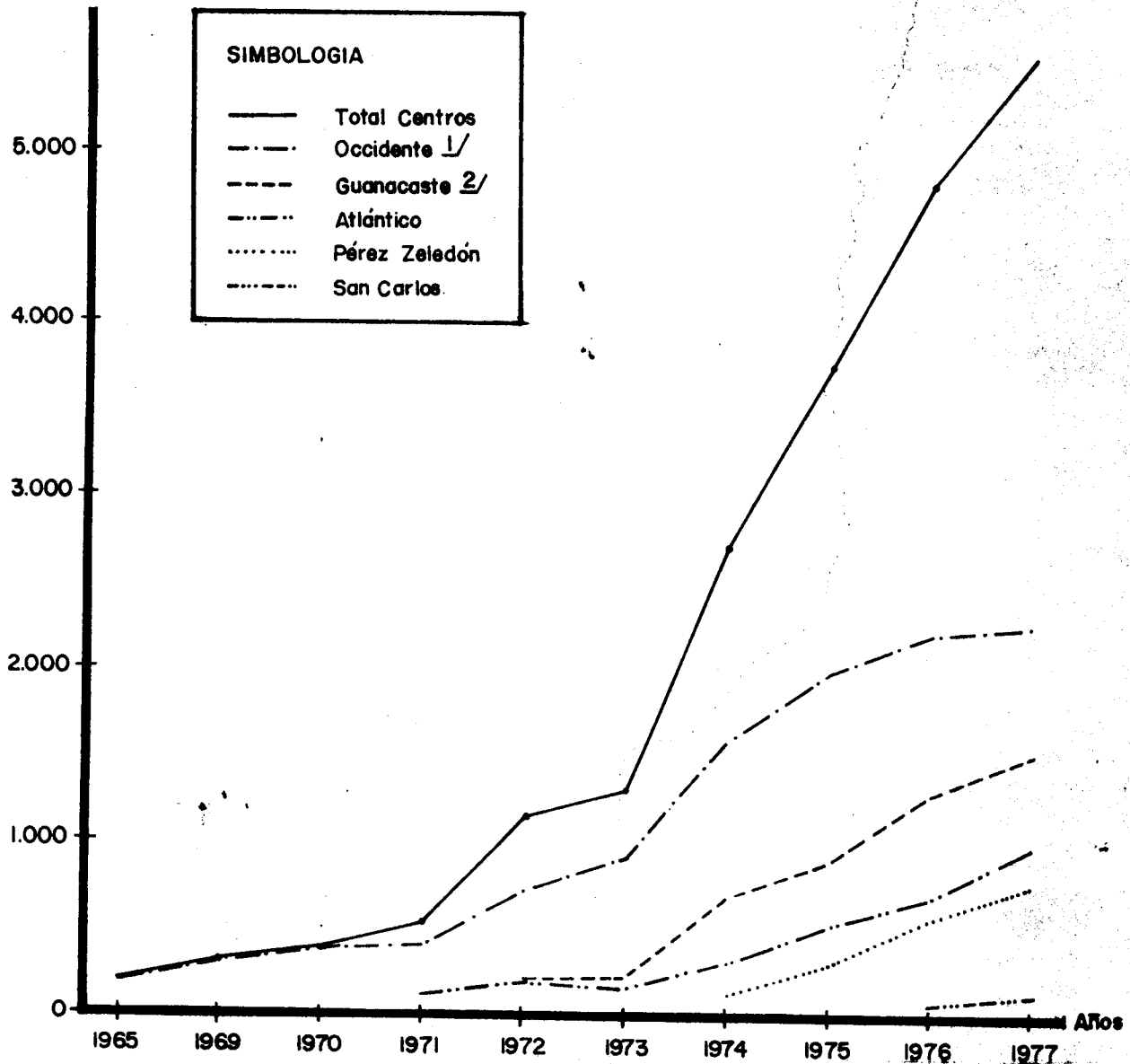
b/ Incluye a partir de 1974 al Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y a la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia, ya que la encuesta los investigó conjuntamente.

FUENTE: Oficina de Planificación de la Educación Superior, "Estadística de la Educación Superior 1970-1977".
Universidad de Costa Rica, "Estadística Universitaria 1971".

GRAFICO N°2

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: COMPORTAMIENTO HISTORICO DE LA MATRICULA INICIAL DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES, POR AÑOS. 1968 - 1977

Nº de estudiantes

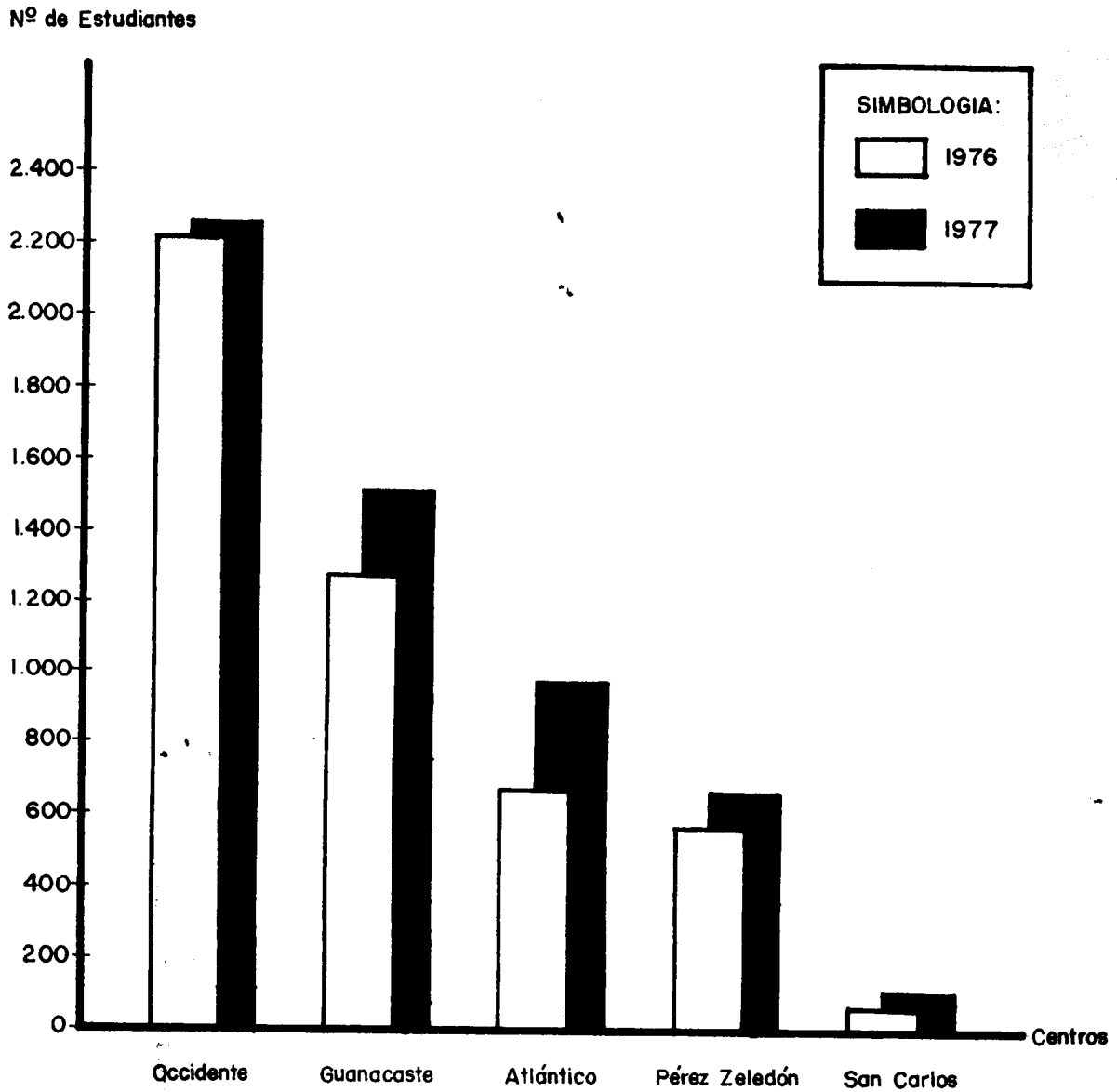


- 1/ En 1975 se fusionaron los dos centros de San Ramón, el de la Universidad Nacional y el de la Universidad de Costa Rica, y formaron el Centro Universitario Regional de Occidente, dependiente de la Universidad de Costa Rica.
- 2/ A partir de 1974 incluye el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, - ambos con sede en Liberia.

FUENTE: Oficina de Planificación de la Educación Superior (OPES), Estadística de la Educación Superior, 1970-1977.
 Universidad de Costa Rica, Estadística Universitaria, 1971.

GRAFICO N°3

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: COMPARACION DE LA MATRICULA INICIAL DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES, 1976-1977



FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales; 1976, 1977.

gráficamente en el mapa que presenta el Gráfico N°1. Puede notarse que con excepción del Centro denominado Guanacaste, los demás tienden a estar concentrados alrededor de la zona central del país. Esto tiene importancia en cuanto a atracción de estudiantes de esta zona, según se describe en el Capítulo III.

Para una mejor caracterización de los Centros, se presenta en el Cuadro N°1 - la matrícula inicial de los mismos para los años 1968 a 1977. Aquí los datos se han agrupado de acuerdo a los cinco centros investigados. A su vez, los Gráficos N°2 y N°3 muestran, respectivamente, el comportamiento histórico de la matrícula inicial de los años 1976 y 1977 para cada Centro, ya que la mayor parte de los datos que se presentan en este informe se refieren a estos años.

Procedimiento

La encuesta tuvo carácter censal y se realizó en los años 1975, 1976, 1977 y 1978, aunque los resultados de esta última no se presentan aquí. La subenumeración fue variable dependiendo del Centro y del año, pero en términos generales fue mayor en 1976. Seguidamente se presentan las cifras para 1976 y 1977. No se tienen disponibles las cifras correspondientes a 1975.

CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL	SUBENUMERACION (%)	
	1976	1977
TOTAL	14,24	28,83
Occidente	1,26	18,24
Guanacaste	45,15	21,77
Atlántico	5,81	64,69
Pérez Zeledón	8,95	32,14
San Carlos	...	5,88

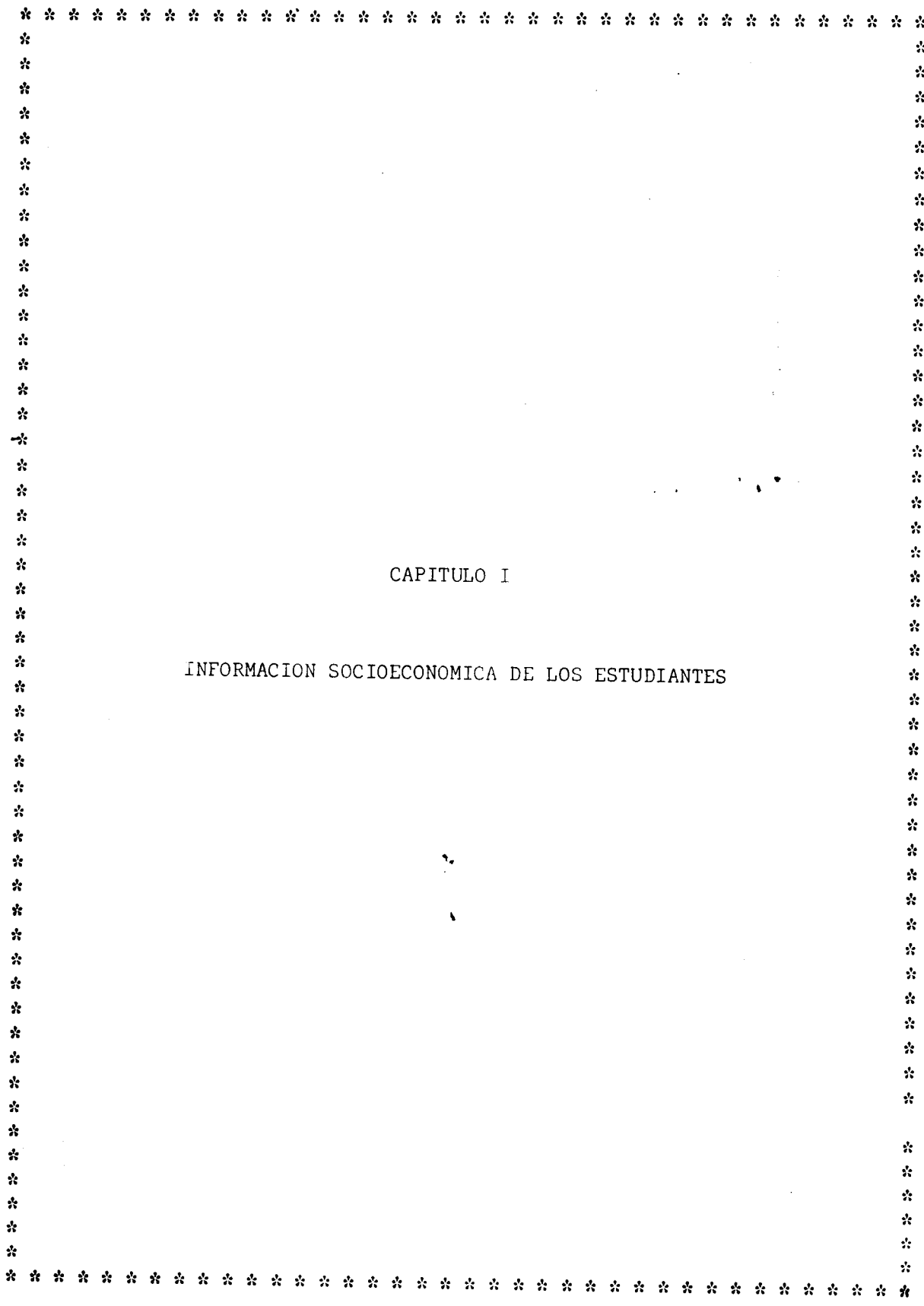
Se tiene, pues, una subenumeración de menos del 15% para 1976, y de más del 28% para 1977. Esto obliga a tomar algunos de los resultados con cierta reserva.

En el año 1976 no se realizó la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica, ya que no fue posible coordinar a tiempo la recolección de la información paralelamente con el proceso de matrícula.

En la encuesta de 1975 se usó un cuestionario que posteriormente sufrió modificaciones para las siguientes encuestas. Es decir, que en los años 1976, 1977 y 1978 se usó un mismo cuestionario, el cual difería del usado en 1975. Este cuestionario constaba de 5 preguntas dedicadas a información de carácter general; 7 sobre preferencias por carreras; y 14 sobre aspectos socioeconómicos de los estudiantes. En el Anexo se incluye copia de este cuestionario.

El trabajo de enumeración lo llevó a cabo el personal de la Oficina de Planificación de la Educación Superior (OPLS) en cada uno de los Centros señalados, durante el período de matrícula. En algunos casos se dejaron las boletas en el Centro para que su personal enumerara, pero esto fue la excepción.

La labor de codificación fue realizada enteramente en las Oficinas de CPES, para la que se contó con el concurso de personal extraordinario. Se contrató parcialmente la perforación de los datos con una empresa especializada en este tipo de servicios; el resto se llevó a cabo en el Centro de Informática de la Universidad de Costa Rica, donde también se efectuó el procesamiento mediante el programa SPSS.



CAPITULO I

INFORMACION SOCIOECONOMICA DE LOS ESTUDIANTES

* * * * *

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

1. CARACTERISTICAS GENERALES

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

* * * * *

1. Características Generales

Se presentan aquí las características generales más importantes de la población estudiantil de los Centros Universitarios Regionales: la edad, el sexo y el estado civil, datos que pueden aportar información muy valiosa para caracterizar a los estudiantes investigados. Esta información se presenta en los Cuadros N°1.1.1 al 1.1.3.

. Edad:

De los datos se desprende que el estudiante típico de los Centros Universitarios Regionales pertenece, en un 50%, al grupo de personas en edad joven, entre los 17 y los 20 años, y en un porcentaje del 30% al grupo de adultos jóvenes, de 21 a 25 años, dentro de los que es probable encontrar personas que ya han ingresado al mercado de trabajo.

La considerable participación (de poco más del 20%) de los adultos mayores de 26 años hace suponer que se trata, quizás, de personas que no tuvieron oportunidad de acceso a la Educación Superior hasta la apertura de los Centros Universitarios en sus respectivas regiones. El grupo de 26 a 35 años tiene una participación importante en Pérez Zeledón (26%), debido sin duda a que este centro brinda en especial carreras en Educación, a los que probablemente asisten profesores en servicio. Por último, la población estudiantil de San Carlos es básicamente joven, con un claro predominio del grupo de 17 a 20 años (73%). Este centro ofrece solamente la carrera de Agronomía y, a falta de un medio eficiente de comunicación, los estudiantes deben residir en Ciu

dad Quesada, con lo que es prácticamente imposible estudiar y ejercer algún tipo de trabajo remunerado. Esto limita la carrera casi solo a estudiantes jóvenes sin mayores compromisos económicos.

. Sexo:

Una mayor proporción del sexo femenino es la característica dominante en los centros, con aproximadamente el 54%, con excepción de Atlántico en 1976, y San Carlos, éste con un claro predominio del sexo masculino (89%), posiblemente debido a las razones apuntadas de una sola -carrera -Agronomía-, y de la lejanía física del centro. La situación anterior quizás se deba a que los hombres, en mayor medida que las mujeres, pueden desplazarse a cursar estudios en otros lugares diferentes al de su residencia permanente. Esto pudo motivar que fueran las mujeres las más deseosas de estudiar en el momento de apertura de los Centros Universitarios en sus respectivas regiones.

. Estado Civil:

Se puede afirmar que los estudiantes de los centros son solteros en una proporción claramente mayoritaria (80%), con una minoría de casados - (20%). El resto de las categorías del estado civil no tiene prácticamente ninguna importancia. Pérez Zeledón muestra una mayor participación de los casados (37%) -presumiblemente profesores en servicio- y en San Carlos la proporción de solteros es aún mayor que para el total de los centros (87%), indudablemente debido a las razones antes apuntadas.

CUADRO Nº 1.1.1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR GRUPOS DE EDAD, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977
(Valores absolutos y relativos)

GRUPOS DE EDAD	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SN. CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Menos de 17	21	0,4	9	0,4	4	0,3	5	0,7	3	0,5	...	...
De 17 a 20	2.345	49,4	1.100	49,6	715	56,0	370	53,7	160	28,1	...	...
De 21 a 25	1.353	28,5	665	30,0	284	22,3	180	26,2	224	39,3	...	...
De 26 a 35	787	16,6	344	15,5	187	14,7	103	15,0	153	26,8	...	...
Más de 35	196	4,1	77	3,5	73	5,7	19	2,8	27	4,7	...	...
Sin respuesta	49	1,0	22	1,0	13	1,0	11	1,6	3	0,6	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Menos de 17	29	0,5	14	0,6	9	0,6	-	-	6	0,9	-	-
De 17 a 20	2.534	45,7	1.213	53,7	531	35,0	462	47,1	241	36,0	87	73,1
De 21 a 25	1.732	31,2	662	29,3	497	32,8	331	33,8	221	33,0	21	17,7
De 26 a 35	890	16,1	289	12,8	262	17,3	159	16,2	171	25,6	9	7,6
Más de 35	321	5,8	63	2,8	200	13,2	28	2,9	29	4,3	1	0,8
Sin respuesta	37	0,7	18	0,8	17	1,1	-	-	1	0,2	1	0,8

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Insituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.



CUADRO Nº 1.1.2

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS
ESTUDIANTES POR SEXO, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores absolutos v relativos)

SEXO	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELFON		SN. CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Femenino	2.504	52,7	1.224	55,2	683	53,5	297	43,2	300	52,6	...	...
Masculino	2.243	47,2	993	44,8	589	46,2	391	56,8	270	47,4	...	...
Sin respuesta	4	0,1	-	-	4	0,3	-	-	-	-	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Femenino	2.984	53,8	1.216	53,8	875	57,7	496	50,6	384	57,4	13	10,9
Masculino	2.555	46,1	1.041	46,1	640	42,2	484	49,4	284	42,5	106	89,1
Sin respuesta	4	0,1	2	0,1	1	0,1	-	-	1	0,1	-	-

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO Nº1.1.3

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTU
DIANTES POR ESTADO CIVIL, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores absolutos y relativos)

ESTADO CIVIL	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SN. CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Soltero	3.776	79,5	1.812	81,7	1.046	82,0	564	82,0	354	62,1	...	...
Casado	925	19,5	377	17,0	220	17,2	118	17,2	210	36,8	...	...
Viudo	10	0,2	4	0,2	4	0,3	2	0,3	-	-	...	...
Divorciado	19	0,4	14	0,6	1	0,1	1	0,1	3	0,5	...	...
Separado	5	0,1	2	0,1	1	0,1	1	0,1	1	0,2	...	...
Unión Libre	4	0,1	4	0,2	-	-	-	-	-	-	...	...
Sin respuesta	12	0,2	4	0,2	4	0,3	2	0,3	2	0,4	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Soltero	4.363	78,7	1.859	82,3	1.153	76,1	787	80,3	460	68,7	104	87,4
Casado	1.096	19,8	370	16,4	328	21,7	187	19,1	198	29,5	13	10,9
Viudo	8	0,1	2	0,1	5	0,3	-	-	1	0,2	-	-
Divorciado	11	0,2	5	0,2	5	0,3	-	-	1	0,2	-	-
Separado	10	0,2	2	0,1	5	0,3	-	-	3	0,5	-	-
Unión Libre	14	0,3	5	0,2	5	0,3	3	0,3	1	0,2	-	-
Sin respuesta	41	0,7	16	0,7	15	1,0	3	0,3	5	0,7	2	1,7

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

2. Características Socioeconómicas de la Familia del Estudiante

Se seleccionaron la ocupación del padre o encargado, el nivel educativo del padre o encargado, y el número de miembros de la familia, pues se consideró que estas características permitirían formar una idea acerca del tipo de familia de que procede el estudiante de los centros, así como de su nivel socioeconómico. La información aparece en los Cuadros Nº1.2.1 al - 1.2.3.

. Ocupación del Padre o Encargado:

Cerca de la mitad de los estudiantes provienen de hogares cuyo jefe se dedica a las tareas agrícolas, las ventas, o son obreros y jornaleros. La mayor proporción de trabajadores agrícolas la presenta San Carlos (34%), en tanto que en Atlántico en 1977 se tiene la más baja participación del grupo ocupacional "agricultores, ganaderos y pescadores" - (7%). Occidente y Guanacaste aumentaron su participación del grupo de obreros y jornaleros en el año 1977, pasando de 8% a 10% y de 8% a - 15%, respectivamente.

. Nivel Educativo del Padre o Encargado:

Un porcentaje muy alto de padres o encargados no completaron el nivel de estudios primarios (54% en 1976 y 57% en 1977), en tanto que el 21% en ambos años sí completó ese nivel. Los que tuvieron estudios superiores completos o incompletos representan un porcentaje reducido, de 5% en 1976 y menos del 2% en 1977. La anterior situación es bastante si

milar para Occidente, Guanacaste y Atlántico, no así para Pérez Zeledón, en donde el nivel educativo de los padres o encargados es más bajo que el del total, en tanto que en San Carlos es más alto que el del total.

. Número de Miembros de la Familia:

Más de la mitad de los estudiantes tienen familias compuestas de hasta 6 miembros, y casi la otra mitad pertenecen a familias compuestas de 7 a 12 miembros. Por tanto, las familias numerosas se presentan con mayor frecuencia, principalmente en Guanacaste y en San Carlos, mientras que en Atlántico y en Pérez Zeledón, éstas se presentan en menor grado.

CUADRO Nº1.2.1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR
OCUPACION DEL PADRE O ENCARGADO, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores absolutos y relativos)

OCUPACION DEL PADRE O ENCARGADO	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SN. CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
	100,0	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Servicios Personales	344	7,2	138	6,2	143	11,2	31	4,5	32	5,6	...	...
Obreros y Jornaleros	411	8,7	188	8,5	103	8,1	70	10,2	50	8,8	...	...
Artesanos y Operarios	251	5,3	118	5,3	60	4,7	49	7,1	24	4,2	...	...
Conductores de Medios de Transporte	222	4,7	93	4,2	48	3,8	43	6,2	38	6,7	...	...
Mineros y Canteros	18	0,4	13	0,6	1	0,1	3	0,4	1	0,2	...	...
Agricultores, Ganaderos y Pescadores	1.288	27,1	634	28,6	383	30,0	123	17,9	148	26,0	...	...
Vendedores y Afines	546	11,5	277	12,5	134	10,5	89	13,0	46	8,1	...	...
Empleados de Oficina	254	5,3	133	6,0	60	4,7	47	6,8	14	2,4	...	...
Gerentes y Administradores	124	2,6	51	2,3	31	2,4	25	3,6	17	3,0	...	...
Profesionales y Técnicos	363	7,6	171	7,7	103	8,1	41	6,0	48	8,4	...	...
Otros	330	7,0	126	5,7	62	4,9	71	10,3	51	8,9	...	...
Sin respuesta	600	12,6	275	12,4	128	10,0	96	14,0	101	17,7	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	659	100,0	119	100,0
Servicios Personales	492	8,9	172	7,6	167	11,0	105	10,7	43	6,4	5	4,2
Obreros y Jornaleros	651	11,8	228	10,1	224	14,8	134	13,7	60	9,0	5	4,2
Artesanos y Operarios	329	5,9	160	7,1	65	4,3	57	5,8	36	5,4	11	9,2
Conductores de Medios de Transporte	309	5,6	102	4,5	58	3,8	102	10,4	40	6,0	7	5,9
Mineros y Canteros	11	0,2	7	0,3	4	0,3	-	-	-	-	-	-
Agricultores, Ganaderos y Pescadores	1.287	23,2	628	27,8	352	23,2	70	7,2	197	29,4	40	33,6
Vendedores y Afines	484	8,7	226	10,0	98	6,5	105	10,7	46	6,9	9	7,6
Empleados de Oficina	305	5,5	131	5,8	79	5,2	65	6,6	23	3,4	7	5,9
Gerentes y Administradores	106	1,9	66	2,9	9	0,6	17	1,7	9	1,3	5	4,2
Profesionales y Técnicos	360	6,5	151	6,7	108	7,1	42	4,3	50	7,5	9	7,6
Otros	454	8,2	90	4,0	144	9,5	133	13,6	75	11,2	12	10,0
Sin respuesta	755	13,6	298	13,2	208	13,7	150	15,3	90	13,5	9	7,6

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO N°1.2.2

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCIÓN DE LOS ESTUDIANTES POR NIVEL EDUCATIVO DEL PADRE O ENCARGADO, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores Absolutos y Relativos)

NIVEL EDUCATIVO DEL PADRE O ENCARGADO	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Primaria Incompleta	2.581	54,3	1.235	55,7	660	51,7	303	44,0	383	67,2	...	...
Primaria Completa	973	20,5	430	19,4	288	22,6	155	22,5	100	17,5	...	...
Secundaria Incompleta	454	9,5	233	10,5	89	7,0	94	13,7	38	6,7	...	...
Secundaria Completa	207	4,4	73	3,3	71	5,6	45	6,6	18	3,1	...	...
Normal Incompleta	23	0,5	9	0,4	12	0,9	1	1,02	1	0,2	...	...
Normal Completa	146	3,1	82	3,7	46	3,6	11	1,6	7	1,2	...	...
Universitaria Incompleta	133	2,8	42	1,9	31	2,4	47	6,8	13	2,3	...	...
Universitaria Completa	103	2,2	51	2,3	31	2,4	18	2,6	3	0,5	...	...
Otros estudios	43	0,9	27	1,2	10	0,8	4	0,6	2	0,4	...	...
Sin respuesta	88	1,8	35	1,6	38	3,0	10	1,4	5	0,9	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Primaria Incompleta	3.156	56,9	1.281	56,7	863	56,9	532	54,3	419	62,6	61	51,3
Primaria Completa	1.197	21,6	474	21,0	314	20,7	229	23,4	158	23,6	22	18,5
Secundaria Incompleta	358	6,5	174	7,7	85	5,6	60	6,1	24	3,6	15	12,6
Secundaria Completa	179	3,2	86	3,8	35	2,3	31	3,2	25	3,7	2	1,7
Normal Incompleta	13	0,2	6	0,3	6	0,4	-	-	1	0,2	-	-
Normal Completa	64	1,2	32	1,4	19	1,3	6	0,6	6	0,9	1	0,8
Universitaria Incompleta	54	1,0	32	1,4	12	0,8	6	0,6	1	0,2	3	2,5
Universitaria Completa	77	1,4	43	1,9	17	1,1	6	0,6	7	1,0	4	3,4
Otros estudios	47	0,8	11	0,5	-	-	36	3,7	-	-	-	-
Sin respuesta	398	7,2	120	5,3	165	10,9	74	7,5	28	4,2	11	9,2

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO N° 1.2.3

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR

NUMERO DE MIEMBROS DE LA FAMILIA, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores Absolutos y Relativos)

NUMERO DE MIEMBROS DE LA FAMILIA	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE		ATLANTICO		CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES	
	ARS.	REL.	ARS.	REL.	ARS.	REL.	ARS.	REL.	ARS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.275	100,0	688	100,0	445	100,0
De 1 a 3	654	13,8	313	14,1	130	10,2	74	10,7	45	10,1
De 4 a 6	1.803	37,9	834	37,6	444	34,9	263	38,3	133	29,9
De 7 a 9	1.100	23,2	527	23,8	302	23,7	155	22,5	87	19,5
De 10 a 12	600	12,6	287	12,9	157	12,3	80	11,6	43	9,7
De 13 a 15	394	8,3	189	8,5	104	8,1	53	7,7	27	6,1
Más de 15	19	0,4	9	0,4	5	0,4	3	0,4	2	0,4
Sin respuesta	110	2,3	50	2,3	27	2,1	14	2,0	11	2,5
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.252	100,0	1.512	100,0	680	100,0	460	100,0
De 1 a 3	757	13,6	272	12,1	174	11,5	147	21,6	140	30,4
De 4 a 6	2.072	37,4	877	38,9	517	34,2	310	45,7	153	33,3
De 7 a 9	1.590	28,7	623	27,6	421	27,8	267	39,3	166	36,1
De 10 a 12	743	13,4	300	13,3	221	14,6	108	15,7	88	19,1
De 13 a 15	145	2,6	68	3,0	29	1,9	31	4,6	16	3,5
Más de 15	22	0,4	5	0,2	9	0,6	3	0,4	5	1,1
Sin respuesta	214	3,9	108	4,8	71	4,7	25	3,7	9	2,0

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

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

3. NECESIDADES DE SERVICIOS

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

3. Necesidades de Servicios

La encuesta investigó las necesidades que tienen los estudiantes de los Centros Universitarios Regionales de los siguientes servicios: transporte de su residencia en tiempo lectivo al centro de estudios, residencias estudiantiles y comedores estudiantiles. La información aparece en los Cuadros N°1.3.1 al N°1.3.11, y en los Gráficos N°1.3.1 y N°1.3.2.

. Transporte:

Se analiza a través de la distancia en kilómetros entre ambos puntos -la residencia en tiempo lectivo y el centro-, el tiempo que tarda el estudiante en trasladarse, el medio de transporte utilizado, y el gasto semanal en colones por concepto de transporte.

Alrededor de la mitad de los estudiantes tienen su residencia en tiempo lectivo a 5 km. o menos de su centro de estudios, lo cual puede considerarse como una distancia corta. Es decir, pareciera haber bastante concentración de residencias de tiempo lectivo en las cercanías del centro. Sin embargo, hay una proporción considerable (28% en 1976 y 22% en 1977) que tiene su residencia a una distancia entre 21 y 75 Kms. del respectivo centro de estudios, lo cual es relativamente alejado. El porcentaje de estudiantes que tienen su residencia en tiempo lectivo a distancias mayores de 75 km. es de 5%.

De lo anterior se desprende que el grueso de la población estudiantil de los centros reside en tiempo lectivo en zonas relativamente cerca-

nas al centro, en tanto que alrededor del 20% de los estudiantes debe movilizarse desde zonas más alejadas. Como resultado de lo anterior, cerca de la mitad de los estudiantes tardan menos de media hora en trasladarse al centro de estudios, y alrededor del 75% de ellos tardan menos de una hora. El resto, es decir, aproximadamente un 25% de los estudiantes, tarda más de una hora en trasladarse al centro de estudios.

Algo más del 33% de los estudiantes se trasladan a pie al centro de estudios, en tanto que más de la mitad lo hace en autobús. Asimismo, aproximadamente el 37% no tiene ningún gasto semanal por concepto de transporte, en tanto que los que se transportan en autobús tienen gastos variables, de acuerdo con la distancia.

. Residencias Estudiantiles:

Un alto porcentaje de los estudiante (80% en 1976 y 84% en 1977) no utiliza ningún tipo de alojamiento en tiempo lectivo, situación que es muy semejante para todos los centros. Solamente el 20% de los estudiantes utiliza algún tipo de alojamiento, los cuales serían los posibles usuarios de las residencias estudiantiles, de instalarse éstas. Aproximadamente el 80% de los estudiantes no tienen ningún gasto en alojamiento, es decir, el resto (20%) de ellos tiene algún gasto siendo éste muy variado.

En lo que respecta a si usan o usarían residencias estudiantiles, el 40% contesta afirmativamente, con lo que se concluye que existe un 20%

de los estudiantes que al momento de la encuesta no utilizan alojamiento, pero que lo harían de brindarse el servicio de residencias estudiantiles.

• Comedores Estudiantiles:

Alrededor de la mitad de los estudiantes utilizan algún servicio de comedor, lo cual resulta lógico si se considera que también la mitad de ellos tarda más de media hora en trasladarse de su residencia al centro de estudios; principalmente asisten a una soda o restaurante, una casa particular, o al comedor estudiantil, a excepción de San Carlos, donde la mayoría (87%) utiliza el comedor estudiantil. Consideran el servicio más regular que bueno, y tienen gastos diarios en almuerzo - relativamente altos.

Como consecuencia de todo ello, entre el 60% y el 63% de los estudiantes utilizarían servicios de comedor estudiantil. En resumen, parece ser que la necesidad más inmediata a cubrir es la de los comedores estudiantiles; antes que la de las residencias estudiantiles y la de transporte.

CUADRO N°1.3.1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR DISTANCIA ENTRE SU RESIDENCIA EN TIEMPO LECTIVO Y SU CENTRO DE ESTUDIOS, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores absolutos y relativos)

DISTANCIA ENTRE RESI - DENCIA EN TIEMPO LEC - TIVO Y CENTRO DE ESTUD.	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
Total 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	119	100,0
Menos de 1 Km.	1.100	23,2	621	28,0	134	10,5	180	26,2	165	28,9	...	...
De 1 a 5 Km.	1.246	26,2	293	13,5	407	31,9	256	37,2	284	49,8	...	...
De 6 a 10 Km.	322	6,8	246	11,1	11	0,9	24	3,5	41	7,2	...	...
De 11 a 20 Km.	430	9,0	275	12,4	52	4,1	75	11,0	27	4,7	...	...
De 21 a 50 Km.	793	16,7	393	18,0	300	23,5	63	9,2	31	5,5	...	...
De 51 a 75 Km.	533	11,2	264	12,8	208	16,3	33	4,8	8	1,4	...	...
De 76 a 100 Km.	168	3,5	49	2,2	111	8,7	7	1,0	1	0,2	...	...
Más de 100 Km.	56	1,2	20	0,9	22	1,7	14	2,0	-	-	...	...
Sin respuesta	103	2,2	24	1,1	31	2,4	35	5,1	13	2,3	...	...
Total 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Menos de 1 Km.	1.186	21,4	551	24,4	166	12,4	232	29,8	68	10,2	87	79,1
De 1 a 5 Km.	1.639	30,6	352	15,6	432	31,8	468	47,8	397	59,3	-	-
De 6 a 10 Km.	500	9,0	389	17,2	30	2,0	28	2,8	112	16,7	1	0,8
De 11 a 20 Km.	470	8,5	310	13,7	73	4,8	54	5,5	31	4,6	2	1,7
De 21 a 50 Km.	675	12,2	300	13,3	300	19,8	36	3,7	37	5,5	2	1,7
De 51 a 75 Km.	522	9,4	253	11,2	217	14,3	34	3,5	16	2,4	2	1,7
De 76 a 100 Km.	203	3,7	27	1,2	165	10,9	9	0,9	1	0,2	1	0,8
Más de 100 Km.	111	2,0	25	1,1	46	3,0	17	1,7	7	1,1	16	13,5
Sin respuesta	117	2,1	52	2,3	15	1,0	42	4,3	-	-	8	6,7

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO N°1.3.2

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR TIEMPO QUE TARDAN EN TRASLADARSE DE SU RESIDENCIA EN TIEMPO LECTIVO A SU CENTRO DE ESTUDIOS, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977:

(Valores absolutos y relativos)

TIEMPO DE TRASLADO ENTRE RESIDENCIA EN TIEMPO LECTIVO Y CENTRO DE ESTUDIOS	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES											
	TOTAL ABS.	REL.	ACCIDENTE ABS.	REL.	GUANACASTE 1/ ABS.	REL.	ATLANTICO ABS.	REL.	PEREZ ZELEDON ABS.	REL.	SAN CARLOS 2/ ABS.	REL.
Total 1976	4.751	100,0	2.117	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Menos de 1/2 hora	2.177	45,8	1.052	47,0	356	31,0	375	54,5	364	63,8	...	...
De 1/2 hora a menos de 1 hora	1.235	26,0	595	22,5	445	34,9	166	24,1	125	22,0	...	...
De 1 a menos de 1 1/2 horas	651	13,7	379	17,1	196	15,4	38	5,5	38	6,7	...	...
De 1 1/2 a menos de 2 horas	373	7,9	190	8,1	130	10,2	45	6,5	18	3,1	...	...
De 2 horas a menos de 3 horas	153	3,2	83	2,4	64	5,0	27	4,0	9	1,5	...	...
3 y más horas	51	1,1	35	1,6	8	0,6	6	0,9	2	0,4	...	...
Sin respuesta	111	2,3	23	1,3	37	2,9	31	4,5	14	2,5	...	...
Total 1977	5.543	100,0	2.533	100,0	1.516	100,0	980	100,0	699	100,0	119	100,0
Menos de 1/2 hora	2.539	45,8	1.122	47,9	458	32,2	583	59,5	300	44,8	86	72,3
De 1/2 a menos de 1 hora	1.607	29,0	852	26,3	499	32,9	258	26,3	254	38,0	2	1,7
De 1 a menos de 1 1/2 horas	677	12,2	325	14,4	250	16,5	32	3,2	70	10,4	-	-
De 1 1/2 a menos de 2 horas	420	7,6	204	7,7	167	11,0	48	4,9	28	4,2	3	2,5
De 2 horas a menos de 3 horas	161	2,9	86	1,6	83	5,5	25	2,6	12	1,8	5	4,2
3 y más horas	65	1,2	25	0,7	20	1,3	9	0,9	1	0,2	49	16,0
Sin respuesta	74	1,3	32	1,4	9	0,6	25	2,6	4	0,6	4	3,3

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambas con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

CUADRO Nº 1.3.3

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR MEDIO DE TRANSPORTE UTILIZADO ENTRE SU RESIDENCIA EN TIEMPO LECTIVO Y SU CENTRO DE ESTUDIOS, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores absolutos y relativos)

MEDIO DE TRANSPORTE UTILIZADO	TOTAL		OCCIDENTE		QUAVACASTE 17		ATLANTICO		ESTUDIANTES		SAN CARLOS 27	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1977	4.754	100,0	2.217	46,6	1.277	26,9	48	1,0	1.000	21,0	110	2,3
A pie	1.500	31,6	75	3,4	363	28,4	41	0,8	282	28,2	...	...
Autobús	2.755	58,1	1.376	62,1	850	67,3	378	7,7	433	43,3	...	...
Vehículo propio	219	4,6	43	2,0	89	7,0	12	0,2	68	6,8	...	...
Otro	42	0,9	13	0,6	16	1,2	5	0,1	10	1,0	...	...
Sin respuesta	106	2,2	31	1,4	24	1,9	10	0,2	15	1,5	...	...
TOTAL 1976	5.543	100,0	2.253	40,6	1.817	32,8	100	1,8	1.000	18,0	110	10,9
A pie	1.700	30,7	703	31,2	352	19,4	45	0,4	187	18,7	75	6,8
Autobús	3.311	59,7	1.425	63,3	1.025	57,0	430	4,3	396	39,6	29	2,6
Vehículo propio	210	3,8	59	2,6	59	3,3	20	0,2	64	6,4	1	0,1
Otro	56	1,0	5	0,2	17	0,9	14	0,1	15	1,5	1	0,1
Sin respuesta	176	3,2	47	2,1	64	3,5	45	0,4	7	0,7	13	1,2

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976-1977.

CUADRO N° 1.3.4

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR GASTO SEMANAL EN TRANSPORTE ENTRE SU RESIDENCIA EN TIEMPO LECTIVO Y SU CENTRO DE ESTUDIOS, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977
(Valores absolutos y relativos)

GASTO SEMANAL EX TRANSPORTE (COLONES)	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELENON		SAN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Ninguno	1.717	36,1	758	34,2	334	26,2	299	43,4	326	57,2	...	...
Menos de 5	348	7,4	93	4,2	92	7,2	108	15,7	55	9,6	...	...
De 6 a 10	472	9,9	190	8,1	125	9,8	94	13,7	73	12,8	...	...
De 11 a 15	442	9,3	208	9,4	132	10,3	56	8,1	46	8,1	...	...
De 16 a 30	802	16,9	443	20,0	220	17,2	94	13,7	45	7,9	...	...
De 31 a 40	385	8,1	233	10,5	121	9,5	19	2,8	12	2,1	...	...
De 41 a 50	243	5,1	131	5,9	94	7,4	12	1,7	6	1,1	...	...
Más de 50	342	7,2	171	7,7	158	12,4	6	0,9	7	1,2	...	...
Sin respuesta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Ninguno	2.075	37,4	825	36,5	426	28,1	490	50,0	262	39,2	72	60,5
Menos de 5	320	5,8	81	3,6	76	5,0	117	11,9	37	5,5	9	7,6
De 6 a 10	609	11,0	196	8,7	169	10,5	156	15,9	93	13,9	5	4,2
De 11 a 15	546	9,9	217	9,6	126	8,3	68	6,9	129	19,3	6	5,0
De 16 a 30	878	15,8	459	20,3	227	15,0	88	9,0	94	14,0	10	8,4
De 31 a 40	415	7,5	228	10,1	141	9,3	25	2,6	19	2,8	2	1,7
De 41 a 50	273	4,9	115	5,1	121	8,0	19	2,0	13	2,0	5	4,2
Más de 50	425	7,7	138	6,1	238	15,7	17	1,7	22	3,3	10	8,4
Sin respuesta	2	0,0	-	-	2	0,1	-	-	-	-	-	-

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO Nº1.3.5

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR TIPO DE ALOJAMIENTO EN TIEMPO LECTIVO, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977
(Valores absolutos y relativos)

TIPO DE ALOJAMIENTO EN TIEMPO LECTIVO	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
Total 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	628	100,0	570	100,0	...	...
Hotel	16	0,4	7	0,3	1	0,1	10	1,4	-	-	...	...
Fensió	29	0,6	15	0,7	10	0,8	2	0,3	2	0,4	...	...
Casa de huéspedes	291	6,1	139	4,9	127	9,9	19	2,8	36	6,3	...	...
Alquila con amigos	256	5,4	131	5,9	69	5,4	41	6,0	17	3,0	...	...
Ctro	365	7,7	189	4,9	111	8,7	65	9,4	80	14,0	...	...
No se aplica	3.787	79,7	1.854	83,2	957	75,0	551	80,1	435	76,3	...	...
Sin respuesta	3	0,1	2	0,1	1	0,1	-	-	-	-	...	...
Total 1977	5.543	100,0	2.659	100,0	1.516	100,0	960	100,0	669	100,0	119	100,0
Hotel	23	0,4	5	0,2	3	0,2	3	0,3	9	1,3	3	2,5
Fensió	46	0,8	11	0,5	26	1,7	-	-	9	1,3	-	-
Casa de huéspedes	226	4,1	113	3,7	63	5,5	26	2,9	25	3,7	6	5,0
Alquila con amigos	260	4,7	113	5,0	82	5,4	28	2,9	34	5,1	3	2,5
Ctro	323	5,8	161	2,7	49	3,2	82	8,3	38	5,7	93	78,2
No se aplica	4.656	84,0	1.953	87,8	1.270	83,8	836	85,3	553	82,7	14	11,8
Sin respuesta	9	0,2	2	0,1	3	0,2	3	0,3	1	0,2	-	-

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

CUADRO Nº 1.3.6

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR GASTO MENSUAL EN ALOJAMIENTO EN TIEMPO LECTIVO, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976 - 1977

(Valores absolutos y relativos)

GASTO MENSUAL EN ALOJAMIENTO EN TIEMPO LECTIVO (COLONES)	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELDON		SN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.7	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Menos de 50	7	.5	27	1,2	26	2,0	11	1,6	7	1,2	...	...
De 50 a 100	24	.2	109	4,9	85	6,7	21	3,1	30	5,3	...	...
De 101 a 150	148	1,1	60	2,7	46	3,6	21	3,1	19	3,3	...	...
De 151 a 200	149	3,1	66	3,0	40	3,1	23	3,3	20	3,5	...	...
De 201 a 300	177	3,7	75	3,4	55	4,3	28	4,0	19	3,3	...	...
De 301 a 400	105	2,2	53	2,4	15	1,2	22	3,2	15	2,6	...	...
De 401 a 500	58	1,2	22	1,0	18	1,4	6	0,9	12	2,1	...	...
Más de 500	36	0,8	18	0,8	6	0,5	6	0,9	6	1,1	...	...
No se aplica	3.764	79,2	1.787	80,6	985	77,2	550	79,9	442	77,6	...	...
Sin respuesta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Menos de 50	115	2,1	23	1,0	21	1,4	6	0,6	3	0,4	62	52,1
De 50 a 100	201	3,6	65	2,9	80	5,3	12	1,2	18	2,7	26	21,9
De 101 a 150	118	2,1	43	1,9	32	2,1	12	1,2	18	2,7	13	10,9
De 151 a 200	155	2,8	41	1,8	56	3,7	30	3,1	25	3,7	3	2,5
De 201 a 300	188	3,4	74	3,3	59	3,9	28	2,9	22	3,3	5	4,2
De 301 a 400	131	2,4	54	2,4	46	3,0	17	1,7	13	2,0	1	0,8
De 401 a 500	87	1,6	32	1,4	23	1,5	17	1,7	13	2,0	2	1,7
Más de 500	74	1,3	18	0,8	26	1,7	19	2,0	9	1,3	2	1,7
No se aplica	4.471	80,6	1.909	84,5	1.173	77,4	836	85,3	548	81,9	5	4,2
Sin respuesta	3	0,1	-	-	-	-	3	0,3	-	-	-	-

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO N° 1.3.7

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES DE ACUERDO A SI USAN O USARIAN RESIDENCIA ESTUDIANTIL, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES, 1976-1977
(Valores absolutos y relativos)

USAN O USARIAN RESIDENCIA ESTUDIANTIL	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SN. CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
SI	1.936	40,9	1.011	45,6	591	46,3	222	32,3	112	19,6	...	...
NO	1.741	36,6	791	35,7	432	33,9	224	32,5	294	51,6	...	...
Sin respuesta	1.074	22,6	415	18,7	253	19,8	242	35,2	164	28,8	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	...
SI	...	38,6	895	39,6	717	47,3	261	26,6	166	24,8	...	...
NO	...	44,4	919	40,7	638	42,1	397	40,5	500	74,7	...	...
Sin respuesta	...	17,0	445	19,7	161	10,6	322	32,9	3	0,5	...	...

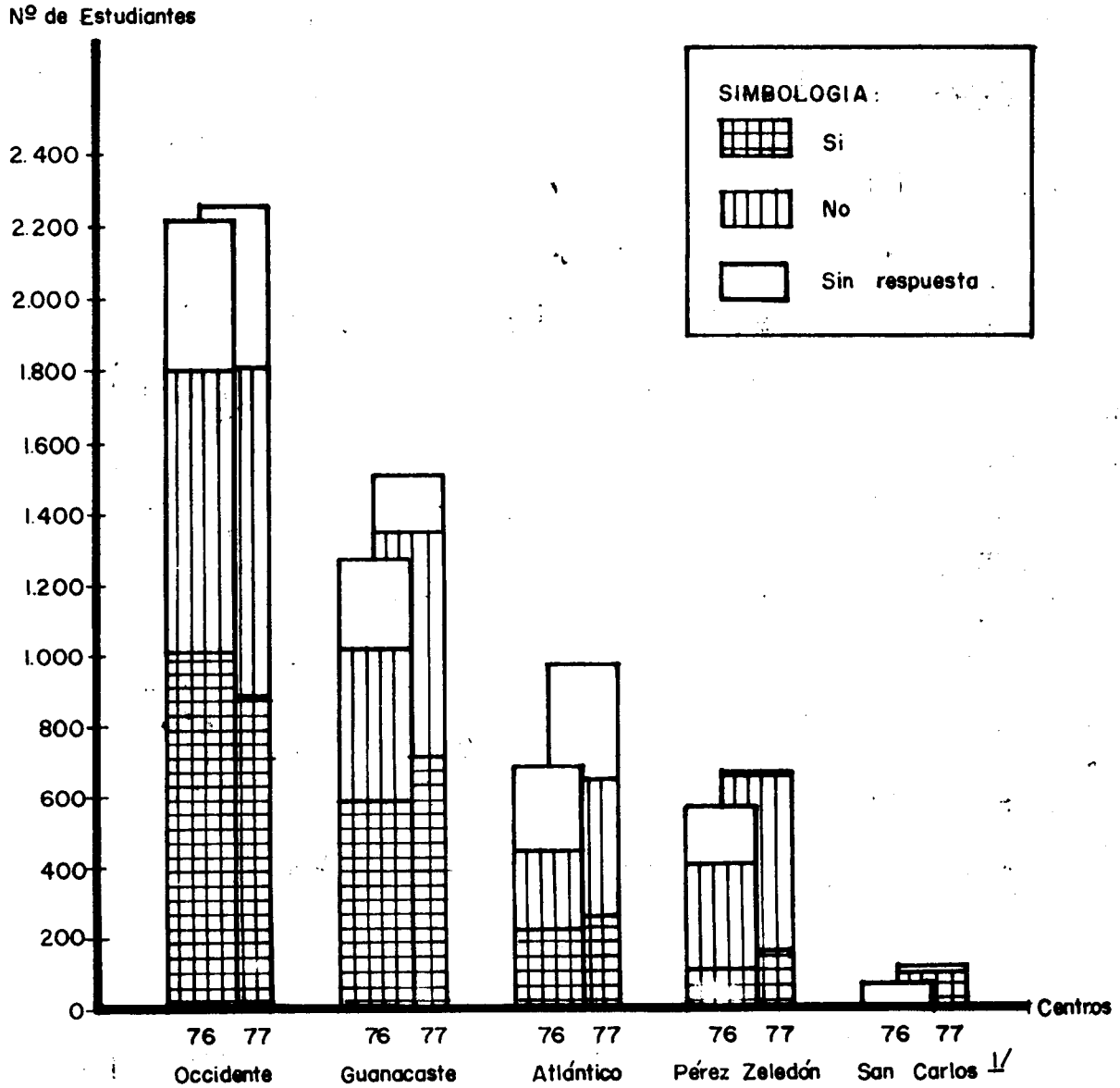
1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976 1977.

GRAFICO N°1.3.1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES, DE ACUERDO A SI USAN O USARIAN RESIDENCIA ESTUDIANTIL. 1976 - 1977



^{1/} En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

CUADRO N° 1.3.8

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR
SERVICIO DE COMEDOR QUE UTILIZAN, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores absolutos y relativos)

SERVICIO DE COMEDOR QUE UTILIZA	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES											
	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Trae almuerzo	207	4,3	71	3,2	91	7,1	27	3,9	18	3,2	...	...
Casa particular	627	13,2	272	12,3	204	16,0	76	11,1	75	13,1	...	...
Hotel o pensión	75	1,6	29	1,3	27	2,1	16	2,3	3	0,6	...	...
Soda o restaurante	825	17,4	481	21,7	246	19,3	54	7,9	44	7,7	...	...
Comedor estudiantil	466	9,8	253	11,4	159	12,5	45	6,5	9	1,6	...	...
Otro	337	7,1	122	5,5	73	5,7	69	10,0	73	12,8	...	...
No se aplica	2.214	46,6	989	44,6	476	37,3	401	58,3	348	61,0	...	...
Sin respuesta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Trae almuerzo	158	2,8	50	2,2	48	3,2	31	3,2	27	4,0	2	1,7
Casa particular	693	12,5	282	12,5	177	11,7	156	15,9	76	11,4	2	1,7
Hotel o pensión	102	1,8	32	1,4	38	2,5	9	0,9	15	2,2	8	6,7
Soda o restaurante	937	16,9	492	21,8	306	20,2	45	4,6	93	13,9	1	0,8
Comedor estudiantil	802	14,5	350	15,5	294	19,4	48	4,9	6	0,9	104	87,4
Otro	265	4,8	59	2,6	20	1,3	159	16,2	27	4,0	-	-
No se aplica	2.583	46,6	994	44,0	631	41,6	532	54,3	424	63,4	2	1,7
Sin respuesta	3	0,1	-	-	2	0,1	-	-	1	0,2	-	-

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO N° 1.3.9

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE
 LOS ESTUDIANTES DE ACUERDO A LA OPINION SOBRE EL SERVICIO DE COME-
 DOR QUE UTILIZAN, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores absolutos v relativos)

OPINION SOBRE EL SERVICIO - DE COMEDOR	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Malo	44	0,9	27	1,2	8	0,6	6	0,9	3	0,6	...	...
Regular	1.089	21,8	552	24,9	334	26,2	80	12,9	64	11,2	...	...
Buena	939	19,8	426	19,2	323	25,3	110	16,0	80	14,0	...	...
Muy buena	166	3,5	75	3,4	46	3,6	26	3,8	19	3,3	...	...
Excelente	62	1,3	35	1,6	8	0,6	15	2,2	4	0,7	...	...
No se aplica	2.499	52,6	1.102	49,7	555	43,5	442	64,2	400	70,2	...	...
Sin respuesta	2	0,1	-	-	2	0,2	-	-	-	-	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Malo	83	1,5	36	1,6	26	1,7	13	0,3	6	0,9	12	10,1
Regular	1.271	22,9	585	25,9	462	30,5	79	8,1	94	14,1	51	42,8
Buena	1.165	21,0	504	22,3	318	21,0	181	18,5	110	16,4	52	43,7
Muy buena	180	3,3	84	3,7	43	2,8	42	4,3	9	1,4	2	1,7
Excelente	124	2,2	38	1,7	12	0,8	71	7,2	3	0,4	-	-
No se aplica	2.720	49,1	1.012	44,8	665	43,2	604	61,6	447	66,8	2	1,7
Sin respuesta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

CUADRO Nº1.3.10

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR GASTO DIARIO DE COMIDA, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977
(Valores absolutos y relativos)

GASTO DIARIO EN COMIDA (COLONES)	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	588	100,0	570	100,0	...	...
Menos de 8	689	14,5	399	18,0	174	13,6	62	9,0	54	9,5	...	...
De 8 a 15	1.224	25,8	590	26,6	417	32,7	117	17,0	100	17,6	...	...
De 16 a 20	353	7,4	157	7,1	127	9,9	38	5,5	31	5,4	...	...
De 21 a 25	124	2,6	49	2,2	38	3,0	22	3,2	15	2,6	...	...
Más de 25	91	1,9	35	1,6	25	2,0	22	3,2	9	1,6	...	...
No se aplica	2.266	47,7	987	44,5	491	38,5	427	62,1	361	63,3	...	...
Sin respuesta	4	0,1	-	-	4	0,3	-	-	-	-	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	112	100,0
Menos de 8	818	14,8	420	18,6	224	14,8	42	4,3	56	8,4	76	63,9
De 8 a 15	1.333	24,1	599	26,5	487	32,1	136	13,9	87	13,0	24	20,2
De 16 a 20	483	8,7	176	7,8	179	11,8	77	7,8	40	6,0	11	9,2
De 21 a 25	157	2,8	47	2,1	44	2,9	48	4,9	16	2,4	2	1,7
Más de 25	224	4,0	43	1,9	73	4,8	88	9,0	16	2,4	4	3,3
No se aplica	2.528	45,6	974	43,1	509	33,6	589	60,1	454	67,8	2	1,7
Sin respuesta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

CUADRO N°1.3.11

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES DE ACUERDO A SI USAN O USARIAN COMEDOR ESTUDIANTIL, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976 - 1977
(Valores absolutos y relativos)

USA O USARIA COMEDOR ESTUDIANTIL	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES											
	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		SAN CARLOS 2/		TOTAL	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Si	2.878	60,6	1.468	66,2	847	66,4	335	48,3	227	39,8	...	...
No	916	19,3	385	17,4	207	16,2	133	19,3	190	33,3	...	...
Sin respuesta	957	20,1	363	16,4	222	17,4	219	31,6	153	26,9	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Si	3.470	62,6	1.484	65,7	1.043	68,8	427	43,6	410	61,3	106	39,1
No	1.276	23,0	407	18,0	326	21,5	283	28,9	256	38,3	4	3,4
Sin respuesta	797	14,4	368	16,3	147	9,7	270	27,5	3	0,4	9	7,5

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

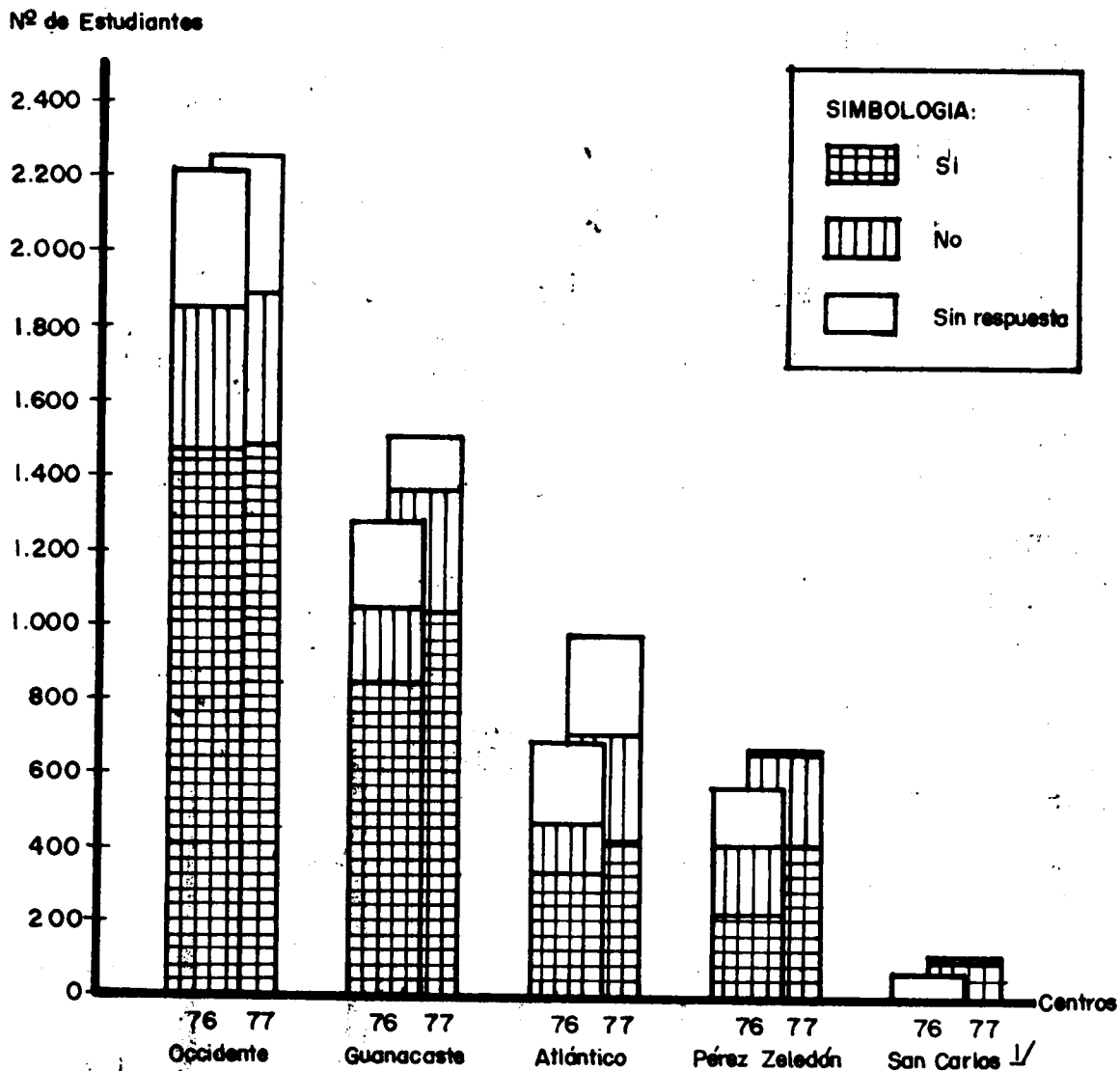
2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

GRAFICO N°1.3.2

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES, DE ACUERDO A SI USAN O USARIAN COMEDOR ESTUDIANTIL.

1976-1977



1/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CAPITULO II

INFORMACION ACADEMICA DE LOS ESTUDIANTES

1. CARRERAS QUE SIGUEN O PIENSAN SE-
GUIR

1. Carreras que siguen o piensan seguir

Se investigó el área de estudio de los alumnos, la disciplina para la que creen tener facilidad, la razón por la que escogieron su carrera y la opinión sobre el tipo de estudio que deben ofrecer los centros. Estos datos aparecen en los Cuadros N°2.1.1. al 2.1.4.

En cuanto al área de estudio, más de la mitad de los estudiantes pertenecen a las Ciencias Sociales o a la Educación, siguiéndole en importancia los grupos de Ciencias Agrarias y Salud. Se exceptúa el caso de San Carlos, en que la totalidad de los estudiantes se encuentran en el área de Ciencias Agrarias, puesto que sólo se ofrece la carrera de Agronomía.

En lo que respecta a la disciplina para la cual creen tener facilidad, un 20% se decide por las Ciencias Sociales, seguidos de Educación (16%), las Ciencias Agrícolas (alrededor del 10%) y las Ciencias Médicas (10%). Nuevamente la excepción son los estudiantes de San Carlos, de los cuales el 68% se decide por las Ciencias Agrícolas. Por otra parte, la mitad de los estudiantes escoge, su carrera por vocación, en tanto que el 30% lo hace por ayudar a la comunidad o por su relación con el trabajo.

Finalmente, una gran mayoría de los estudiantes (80%) opina que los centros deben ofrecer tanto carreras largas como carreras cortas, es decir, desean tener posibilidades de escoger. Solamente el 10% de ellos se decidió por carreras cortas de nivel medio.

CUADRO Nº 2.1.1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTU-
DIANTES POR AREA DE ESTUDIO, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977
(Valores absolutos y relativos)

AREA DE ESTUDIO	TOTAL		NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES						SAN CARLOS 2/			
	ABS.	REL.	OCIDENTE ABS.	REL.	GUANACASTE 1/ ABS.	REL.	ATLANTICO ABS.	REL.	FEREZ ZELEDON ABS.	REL.	ABS.	REL.
Total 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	572	100,0	119	100,0
Ciencias Sociales	1.548	32,6	756	34,1	440	34,5	203	29,5	149	26,1	...	...
Educación	977	20,6	477	21,5	222	17,4	57	8,3	221	38,8	...	...
Salud	609	12,8	233	10,5	239	18,7	122	17,7	15	2,6	...	...
Ciencias Agrarias	491	10,3	186	8,5	130	10,2	155	22,5	13	3,2	...	...
Filosofía, Artes y Letras	336	7,1	168	7,6	89	7,0	36	5,2	43	7,6	...	...
Ingeniería	235	4,9	140	6,3	45	3,5	45	6,6	5	0,9	...	...
Ciencias Básicas	293	6,2	184	8,3	41	3,2	29	4,2	33	6,8	...	...
Sin respuesta	262	5,5	71	3,2	70	5,5	41	6,0	60	14,0	...	...
Total 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	682	100,0	119	100,0
Ciencias Sociales	1.715	30,9	680	30,1	517	34,1	357	36,4	161	24,1	...	...
Educación	1.190	21,5	452	20,0	377	24,9	54	5,5	307	45,9	...	...
Salud	578	10,4	151	6,7	165	10,9	223	22,8	39	5,8	...	...
Ciencias Agrarias	741	13,4	230	12,4	180	11,9	117	11,9	49	7,3	115	96,6
Filosofía, Artes y Letras	353	6,4	201	8,9	41	2,7	57	5,8	54	8,1	...	...
Ingeniería	336	6,0	183	8,1	67	4,4	85	8,7	1	0,1	...	...
Ciencias Básicas	325	5,9	183	8,1	58	3,8	45	4,6	39	5,8	...	...
Sin respuesta	305	5,5	129	5,7	111	7,3	42	4,3	19	2,9	4	3,4

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

CUADRO Nº2.1.2

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR DISCIPLINA PARA LA CUAL CREEN TENER FACILIDAD, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1975-1977

(Valores absolutos y relativos)

DISCIPLINA PARA LA CUAL CREEN TENER FACILIDAD	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES											
	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
Total 1975	3,740 a/	100,0	1.990	100,0	853	100,0	499	100,0	398 a/	100,0	0	0
Ciencias Básicas	847	22,7	458	23,0	171	20,0	125	25,1	93	23,4	0	0
Ciencias Sociales	1.403	37,5	796	40,0	281	33,0	134	26,9	192	48,2	0	0
Ciencias Médicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Ciencias Biológicas	606	16,2	279	14,0	196	23,0	85	17,0	46	11,6	0	0
Ciencias Agrícolas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Ciencias Económicas	112	3,0	-	-	77	9,0	35	7,0	-	-	0	0
Filosofía, Artes y Letras	772	20,6	457	23,0	128	15,0	120	24,0	67	16,8	0	0
Ingeniería	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Educación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Sin respuesta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Total 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Ciencias Básicas	266	5,6	129	5,8	41	3,2	49	7,1	47	8,2	...	...
Ciencias Sociales	1.003	21,1	550	24,8	241	18,9	109	15,8	103	18,1	...	...
Ciencias Médicas	503	10,6	188	8,5	176	13,8	113	16,4	26	4,6	...	...
Ciencias Biológicas	337	7,1	169	7,6	92	7,2	38	5,5	38	6,7	...	...
Ciencias Agrícolas	475	10,0	169	7,6	154	12,1	110	16,0	42	7,4	...	...
Ciencias Económicas	361	7,6	137	6,2	92	7,2	57	8,3	75	13,1	...	...
Filosofía, Artes y Letras	306	6,4	177	8,0	73	5,7	32	4,7	24	4,2	...	...
Ingeniería	213	4,5	95	4,3	64	5,0	33	4,8	21	3,7	...	...
Educación	777	16,4	344	15,5	204	16,0	61	8,9	168	29,5	...	...
Sin respuesta	510	10,7	259	11,7	139	10,9	86	12,5	26	4,5	...	...
Total 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Ciencias Básicas	501	9,0	219	9,7	121	8,0	73	7,5	75	11,2	13	11,0
Ciencias Sociales	1.341	24,2	585	25,9	376	24,8	193	19,7	181	27,0	6	5,0
Ciencias Médicas	575	10,4	176	7,8	212	14,0	144	14,7	43	6,4	-	-
Ciencias Biológicas	348	6,3	181	8,0	76	5,0	51	5,2	33	4,9	7	5,9
Ciencias Agrícolas	640	11,5	203	9,0	177	11,7	111	11,3	68	10,2	81	68,1
Ciencias Económicas	413	7,5	161	7,1	93	6,1	119	12,1	38	5,7	2	1
Filosofía, Artes y Letras	277	5,0	133	5,9	58	3,8	45	4,6	40	6,0	1	0
Ingeniería	234	4,2	115	5,1	39	2,6	63	6,4	16	2,4	1	0
Educación	876	15,8	325	14,4	279	18,4	111	11,3	160	24,0	1	0
Sin respuesta	338	6,1	161	7,1	85	5,6	70	7,2	15	2,2	7	5,

a/ Estos totales parecen aumentados en 48 porque en la Sección Regional de Pérez Zeledón de la Universidad Nacional hubo estudiantes que escogieron más de una respuesta.

b/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos y el Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1975-1977.

CUADRO N° 2.1.3

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES DE ACUERDO A LA RAZON POR LA QUE ESCOGIERON SU CARRERA, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES, 1975-1977

(Valores absolutos y relativos)

RAZON POR LA QUE ESCOGIO SU CARRERA	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES											
	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEPEZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
TOTAL 1975	3.692	100,0	1.990	100,0	853	100,0	499	100,0	350	100,0	0	0
Influencia de familiares o amigos	80	2,2	40	2,0	17	2,0	20	4,0	3	0,8	0	0
Requiere poco esfuerzo y dedicación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
Es más corta que otras	188	5,1	99	5,0	60	7,0	10	2,0	19	5,4	0	0
Da prestigio social	108	2,9	60	3,0	17	2,0	15	3,0	16	4,6	0	0
Garantiza buena situación económica	269	7,3	159	8,0	60	7,0	50	10,0	-	-	0	0
Por ayudar a la comunidad	693	18,8	378	19,0	126	15,0	115	23,0	72	20,6	0	0
Por su relación con el trabajo	376	8,8	159	8,0	85	10,0	40	8,0	42	12,0	0	0
Por vocación	1.912	51,8	1.035	52,0	452	53,0	229	46,0	196	56,0	0	0
Otras razones	116	3,1	60	3,0	34	4,0	20	4,0	2	0,6	0	0
Sin respuesta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
TOTAL 1976	4.751	100,0	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	...
Influencia de familiares o amigos	32	0,7	20	0,9	3	0,2	6	0,9	3	0,5	...	...
Requiere poco esfuerzo y dedicación	16	0,3	7	0,3	6	0,5	2	0,3	1	0,2	...	...
Es más corta que otras	277	5,8	144	6,5	80	6,3	21	3,1	32	5,6	...	...
Da prestigio social	24	0,5	7	0,3	8	0,6	2	0,3	7	1,2	...	...
Garantiza buena situación económica	148	3,1	66	3,0	42	3,3	28	4,0	12	2,1	...	...
Por ayudar a la comunidad	717	15,1	317	14,3	188	14,7	156	22,7	56	9,8	...	...
Por su relación con el trabajo	673	14,2	253	11,4	174	13,6	74	10,7	172	30,2	...	...
Por vocación	2.304	48,5	1.213	54,7	589	46,2	315	45,8	187	32,8	...	...
Otras razones	76	1,6	24	1,1	9	0,7	6	0,9	37	6,5	...	...
Sin respuestas	484	10,2	166	7,5	177	13,9	78	11,3	63	11,1	...	...
TOTAL 1977	5.543	100,0	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Influencia de familiares o amigos	46	0,8	18	0,8	9	0,6	9	0,9	10	1,5	-	-
Requiere poco esfuerzo y dedicación	18	0,3	-	-	3	0,2	9	0,9	6	0,9	-	-
Es más corta que otras	362	6,5	153	6,8	121	8,0	51	5,2	34	5,1	3	2,5
Da prestigio social	41	0,7	9	0,4	11	0,7	14	1,4	6	0,9	1	0,8
Garantiza buena situación económica	169	3,1	59	2,6	42	2,8	57	5,8	9	1,3	2	1,7
Por ayudar a la comunidad	901	16,3	303	13,4	247	16,3	255	26,0	81	12,1	15	12,6
Por su relación con el trabajo	773	14,0	226	10,0	241	15,9	118	12,1	171	25,6	17	14,3
Por vocación	2.668	48,1	1.229	54,4	711	46,9	376	38,4	290	43,3	62	52,1
Otras razones	126	2,3	34	1,5	26	1,7	28	2,9	30	4,5	8	6,7
Sin respuesta	439	7,9	228	10,1	105	6,9	63	6,4	32	4,8	11	9,3

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1975, 1976, 1977.

CUADRO Nº 2.1.4

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR TIPO DE ESTU
DIO QUE EN SU OPINION DEBEN OFRECER LOS CENTROS, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1975-1977

(Valores absolutos y relativos)

TIPO DE ESTUDIOS QUE EN SU OPINION DEBEN OFRE CER LOS CENTROS	TOTAL		NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES									
	ABS.	REL.	OCIDENTE ABS.	REL.	GUANACASTE 1/ ABS.	REL.	ATLANTICO ABS.	REL.	PEREZ ZELEDON ABS.	REL.	SAN CARLOS 2/ ABS.	REL.
TOTAL 1975	3.692	100.0	1.990	100.0	883	100.0	499	100.0	350	100.0	0	0
Estudios Generales	335	9,1	193	9,7	26	3,0	82	16,4	34	9,7	0	0
Estudios Generales y materias introductorias	741	20,1	366	18,4	171	20,0	125	25,0	79	22,6	0	0
Carreras cortas de nivel medio	1.426	38,6	782	39,3	358	42,0	146	29,3	140	40,0	0	0
Carreras largas de alto nivel	1.190	32,2	649	32,6	298	35,0	146	29,3	97	27,7	0	0
Carreras largas y cortas 3/ Sin respuesta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL 1976	4.751	100.0	2.217	100.0	1.276	100.0	688	100.0	570	100.0	...	...
Estudios Generales	26	0,6	11	0,5	10	0,8	8	1,2	-	-	...	...
Estudios Generales y materias introductorias	177	3,7	66	3,0	61	4,8	47	6,8	3	0,5	...	...
Carreras cortas de nivel medio	459	9,7	244	11,0	105	8,2	78	11,3	32	5,6	...	...
Carreras largas de alto nivel	47	1,0	22	1,0	8	0,6	17	2,5	-	-	...	...
Carreras largas y cortas	3.770	79,3	1.763	79,5	1.019	79,9	482	70,1	506	88,8	...	...
Sin respuesta	269	5,7	111	5,0	73	5,7	56	8,1	29	5,1	...	...
TOTAL 1977	5.543	100.0	2.259	100.0	1.516	100.0	980	100.0	669	100.0	119	100.0
Estudios Generales	39	0,7	9	0,4	12	0,8	9	0,9	7	1,0	2	1,7
Estudios Generales y materias introductorias	194	3,5	86	3,8	58	3,8	39	4,0	10	1,5	1	0,8
Carreras cortas de nivel medio	564	10,2	248	11,0	152	10,0	91	9,3	56	8,4	17	14,3
Carreras largas de alto nivel	86	1,5	38	1,7	20	1,3	14	1,4	14	2,1	-	-
Carreras largas y cortas	4.506	81,3	1.812	80,2	1.226	80,9	793	80,9	577	86,3	98	82,4
Sin respuesta	154	2,8	66	2,9	48	3,2	34	3,5	5	0,7	1	0,8

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

3/ Esta alternativa no apareció en la encuesta de 1975.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1975, 1976 y 1977.

2. Preferencias por Carreras

Se estableció una comparación entre la carrera de preferencia de los estudiantes y la que realmente cursan, para cada centro, y se investigó el tipo de carrera preferida, así como las carreras cortas de preferencia. Esta información aparece en los Cuadros N°2.2.1 al 2.2.7.

La comparación entre la carrera de preferencia y la carrera que realmente cursan los estudiantes muestra que, en términos generales, los estudiantes están bien ubicados académicamente en sus carreras de preferencia, con las limitaciones impuestas por las carreras de cupo restringido -como Medicina, Derecho, Farmacia y Odontología-, en las que son más los que las prefieren que los que realmente las cursan, o por las carreras que más se imparten -como Educación-, en las que son más los que las cursan que los que las prefieren. Lógicamente, en San Carlos hay un cierto grado de desubicación, puesto que se ofrece sólo una carrera y las preferencias son variadas.

En los Centros Universitarios Regionales se han ofrecido principalmente algunas carreras pertenecientes a las áreas de Educación, Ciencias Sociales y Artes y Letras -excepción hecha de los centros de San Carlos y Atlántico-, por lo que los estudiantes tienden a mostrar interés por carreras de otras áreas o por ampliar el número de carreras de las áreas de estudio ya citadas.

En general, la mayoría de los estudiantes prefieren las carreras largas de alto nivel, como son: Trabajo Social, Agronomía, Derecho, Medicina, mientras que cursan carreras como: Educación, Trabajo Social, Agronomía, Admi-

nistración. Las carreras cortas preferidas por los estudiantes son Técnico en Administración y Técnico en Ingeniería Agrícola, excepto en San Carlos, en donde la mayoría prefiere la carrera de Técnico en Agronomía.

La mayor desubicación de los estudiantes se encuentra en las carreras de Educación y Administración. Es sorprendente la cantidad de estudiantes inscritos en las carreras del área de Educación y que tienen preferencia por otras carreras. Por ejemplo, en la Sección Regional de Pérez Zeledón en el año 1977, el 24% de los estudiantes cursan la carrera de Educación, mientras que tan solo el 4% la prefieren. Esto indica que los estudiantes deben ajustarse a las oportunidades académicas brindadas por los centros, siempre y cuando no puedan desplazarse a otros centros de enseñanza.

CUADRO N°2.2.1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: COMPARACION ENTRE LA CARRERA DE PREFERENCIA Y LA QUE REALMENTE LLEVAN LOS ESTUDIANTES DEL CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE OCCIDENTE, POR CARRERAS, SEGUN AÑOS Y CLASE DE CARRERA, 1976 - 1977

(Valores absolutos y relativos)

CARRERAS	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN AÑOS Y CLASE DE CARRERA							
	1976				1977			
	CARR. DE PREFERENC.		CARRERA REAL		CARR. DE PREFERENC.		CARRERA REAL	
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	2.217	100,0	2.217	100,0	2.259	100,0	2.259	100,0
Administración	60	2,7	74	3,3	92	4,1	104	4,6
Agronomía	160	7,2	160	7,2	145	6,4	158	7,0
Arquitectura	33	1,5	21	1,0	-	-	-	-
Bibliotecología	20	0,9	20	0,9	37	1,6	26	1,1
Biología Marina	26	1,2	9	0,4	-	-	-	-
Ciencias Biológicas	91	4,1	116	5,2	93	4,1	117	5,2
Derecho	150	6,8	129	5,8	138	6,1	103	4,6
Economía	45	2,0	51	2,3	33	1,5	41	1,8
Educación	25	1,1	50	2,3	36	1,6	66	2,9
Educación Física	21	0,9	20	0,9	-	-	-	-
Educación Preescolar	59	2,7	109	4,9	70	3,1	115	5,1
Educación Primaria	23	1,0	37	1,7	-	-	-	-
Enfermería	46	2,1	38	1,7	41	1,8	29	1,3
Español	21	0,9	25	1,1	25	1,1	14	0,6
Estudios Sociales	48	2,2	55	2,5	54	2,4	63	2,8
Farmacia	43	1,9	38	1,7	31	1,4	14	0,6
Fitotecnia	-	-	-	-	27	1,2	33	1,5
Geografía e Historia	50	2,3	94	4,2	31	1,4	55	2,4
Ingeniería Civil	45	2,0	49	2,2	64	2,8	54	2,4
Ingeniería Industrial	-	-	-	-	29	1,3	29	1,3
Inglés	60	2,7	69	3,1	63	2,8	86	3,8
Matemática	25	1,1	23	1,0	23	1,0	23	1,0
Medicina	110	5,0	51	2,3	75	3,3	15	0,7
Microbiología	42	1,9	41	1,9	44	1,9	44	1,9
Odontología	35	1,6	35	1,6	29	1,3	29	1,3
Orientación	61	2,8	90	4,1	87	3,9	109	4,8
Profesorado en Ciencias	24	1,1	40	1,8	24	1,1	16	0,7
Psicología	100	4,5	68	3,1	81	3,6	34	1,5
Sociología	42	1,9	32	1,4	41	1,8	38	1,7
Técnico en Administración	21	0,9	38	1,7	48	2,1	65	2,9
Tecnología de Alimentos	-	-	-	-	24	1,1	28	1,2
Trabajo Social	199	9,0	240	10,8	149	6,6	197	8,7
Veterinaria	28	1,3	8	0,4	37	1,6	4	0,2
Zootecnia	-	-	-	-	39	1,7	36	1,6
Otras	375	16,9	317	14,3	420	18,6	383	17,0
Sin respuesta	129	5,8	70	3,2	129	5,7	131	5,8

● FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO Nº 2.2.2

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: COMPARACION ENTRE LA CARRERA DE PREFERENCIA Y LA QUE REALMENTE LLEVAN LOS ESTUDIANTES DEL CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE GUANACASTE 1/, POR CARRERAS, SEGUN AÑOS Y CLASE DE CARRERA. 1976-1977
(Valores absolutos y relativos)

CARRERAS	NÚMERO DE ESTUDIANTES SEGUN AÑOS Y CLASE DE CARRERA							
	1976		1977		1976		1977	
	CARRERA DE PREFERENCIA ABSOLUTO	RELATIVO	CARRERA REAL ABSOLUTO	RELATIVO	CARRERA DE PREFERENCIA ABSOLUTO	RELATIVO	CARRERA REAL ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	1.276	100,0	1.276	100,0	1.516	100,0	1.516	100,0
Administración	52	4,0	90	7,0	86	5,7	119	7,8
Adm. de empresas agroindustriales	19	1,5	54	4,2	-	-	-	-
Agronomía	107	8,4	122	9,6	183	12,1	171	11,3
Arquitectura	21	1,7	9	0,7	15	1,0	9	0,6
Artes Industriales	11	0,9	17	1,3	-	-	-	-
Ciencias Biológicas	23	1,8	31	2,4	39	2,6	29	1,9
Ciencias Sociales	8	0,6	1	0,1	-	-	-	-
Derecho	82	6,4	69	5,4	86	5,7	62	4,1
Economía	25	2,0	11	0,9	20	1,3	15	1,0
Educación	29	2,3	115	9,0	77	5,1	254	16,8
Educación Física	13	1,0	21	1,6	23	1,5	9	0,6
Educación Musical	9	0,7	3	0,2	-	-	-	-
Educación para el Hogar	19	1,5	21	1,6	29	1,9	18	1,2
Educación Preescolar	13	1,0	30	2,4	26	1,7	29	1,9
Educación Primaria	-	-	-	-	14	0,9	32	2,1
Enfermería	46	3,6	46	3,6	57	3,8	36	2,4
Español	15	1,2	8	0,6	12	0,8	8	0,5
Estudios Sociales	25	2,0	27	2,1	29	1,9	21	1,4
Farmacia	37	2,9	25	2,0	33	2,2	21	1,4
Ingeniería	-	-	-	-	10	0,7	6	0,4
Ingeniería Civil	19	1,5	13	1,0	17	1,1	15	1,0
Ingeniería Eléctrica	15	1,2	11	0,9	14	0,9	5	0,3
Inglés	33	2,6	30	2,4	17	1,1	6	0,4
Matemáticas	11	0,9	1	0,1	22	1,4	21	1,4
Medicina	86	6,7	54	4,2	79	5,2	40	2,6
Microbiología	54	4,2	56	4,4	32	2,1	29	1,9
Profesorado en Ciencias	-	-	-	-	9	0,6	3	0,2
Profesorado en Idiomas	15	1,2	9	0,7	-	-	-	-
Psicología	37	2,9	17	1,3	32	2,1	17	1,1
Odontología	38	3,0	23	1,8	33	2,2	26	1,7
Orientación	-	-	-	-	17	1,1	18	1,2
Sociología	-	-	-	-	17	1,1	6	0,4
Secretariado	29	2,3	11	0,9	26	1,7	0	0,5
Trabajo Social	90	7,0	144	11,3	138	9,1	214	14,1
Veterinaria	31	2,4	9	0,7	39	2,6	8	0,5
Otras	155	12,1	130	10,2	193	12,7	151	10,0
Sin respuesta	109	8,5	68	5,4	92	6,1	110	7,3

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO N° 2.2.3

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: COMPARACION ENTRE LA CARRERA DE PREFERENCIA Y LA QUE REALMENTE LLEVAN LOS ESTUDIANTES DEL CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL ATLANTICO, POR CARRERAS, SEGUN AÑOS Y CLASE DE CARRERA 1976-1977

(Valores absolutos y relativos)

CARRERAS	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN AÑOS Y CLASE DE CARRERA							
	1976				1977			
	CARRERA DE PREF.		CARRERA REAL		CARRERA DE PREF.		CARRERA REAL	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
<u>TOTAL</u>	<u>688</u>	<u>100,0</u>	<u>688</u>	<u>100,0</u>	<u>980</u>	<u>100,0</u>	<u>980</u>	<u>100,0</u>
Administración	16	2,3	20	2,9	36	3,7	76	7,8
Agronomía	124	18,0	148	21,5	108	11,0	113	11,5
Arquitectura	12	1,7	6	0,9	9	0,9	9	0,9
Bibliotecología	6	0,9	9	1,3	-	-	-	-
Biología Marina	-	-	-	-	11	1,1	-	-
Ciencias Biológicas	16	2,3	17	2,5	9	0,9	17	1,7
Ciencias Económicas	13	1,9	15	2,2	20	2,1	17	1,7
Contabilidad	5	0,7	2	0,3	-	-	-	-
Derecho	31	4,5	29	4,2	68	7,0	54	5,5
Economía	13	1,9	21	3,1	20	2,1	31	3,2
Educación	6	0,9	18	2,6	11	1,1	14	1,5
Educación Física	8	12,0	9	1,3	14	1,4	14	1,5
Educación Preescolar	6	0,9	6	0,9	-	-	-	-
Electrónica	-	-	-	-	9	0,9	-	-
Enfermería	32	4,7	39	5,7	51	5,2	82	8,4
Enseñanza Especial	-	-	-	-	9	0,9	5	0,5
Estudios Sociales	9	1,3	4	0,6	-	-	-	-
Farmacia	21	3,1	18	2,6	25	2,6	17	1,7
Ingeniería	5	0,7	6	0,9	-	-	-	-
Ingeniería Civil	20	2,9	12	1,7	28	2,9	22	2,2
Ingeniería Eléctrica	8	1,2	5	0,7	20	2,1	25	2,6
Ingeniería Industrial	5	0,7	4	0,6	11	1,1	-	-
Ingeniería Mecánica	5	0,7	4	0,6	14	1,4	14	1,5
Ingeniería Química	4	0,6	4	0,6	-	-	-	-
Inglés	13	1,9	16	2,3	23	2,4	25	2,6
Matemáticas	13	1,9	10	1,4	9	0,9	12	1,2
Medicina	54	7,8	35	5,1	51	5,2	22	2,2
Microbiología	27	3,9	22	3,2	36	3,7	39	4,0
Nutricionista	-	-	-	-	48	4,9	54	5,5
Odontología	6	0,9	9	1,3	14	1,4	12	1,2
Profesor en Idiomas	4	0,6	2	0,3	9	0,9	2	0,2
Psicología	15	2,2	13	1,9	14	1,4	17	1,7
Secretariado	-	-	-	-	11	1,1	2	0,2
Sociología	4	0,6	3	0,4	-	-	-	-
Técnico en Administración	-	-	-	-	9	0,9	1	0,1
Trabajo Social	51	7,4	65	9,4	99	10,1	113	11,5
Otras	67	9,7	78	11,3	130	13,2	129	13,1
Sin respuesta	69	10,0	39	5,7	54	5,5	42	4,3

CUADRO N°2.2.4

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: COMPARACION ENTRE LA CARRERA DE PREFERENCIA Y LA QUE REALMENTE LLEVAN LOS ESTUDIANTES DE LA SECCION REGIONAL DE PEREZ ZELEDON, POR CARRERAS, SEGUN AÑOS Y CLASE DE CARRERA. 1976-1977

(Valores absolutos y relativos)

CARRERAS	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN AÑOS Y CLASE DE CARRERAS							
	1976				1977			
	CARRERA DE PREFERENCIA		CARRERA REAL		CARRERA DE PREFERENCIA		CARRERA REAL	
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
TOTAL	570	100,0	570	100,0	669	100,0	669	100,0
Administración	10	1,8	22	3,8	7	1,1	18	2,7
Agronomía	45	7,9	14	2,4	81	12,1	47	7,0
Arquitectura	4	0,7	-	-	-	-	-	-
Bellas Artes	-	-	-	-	7	1,1	1	0,2
Bibliotecología	6	1,0	2	0,4	-	-	-	-
Ciencias Biológicas	4	0,7	2	0,4	7	1,1	9	1,4
Ciencias Económicas	7	1,3	6	1,0	-	-	-	-
Ciencias Sociales	4	0,7	1	0,2	-	-	-	-
Derecho	23	4,0	3	0,5	28	4,2	3	0,4
Diplomacia	-	-	-	-	6	0,9	3	0,4
Economía	25	4,4	24	4,2	21	3,1	25	3,7
Educación	28	4,9	168	29,4	25	3,7	161	24,1
Educación Física	12	2,1	6	1,0	22	3,3	16	2,4
Educación para el Hogar	6	1,0	1	0,2	10	1,5	3	0,4
Educación Preescolar	-	-	-	-	27	4,0	56	8,4
Educación Primaria	-	-	-	-	15	2,2	34	5,1
Enfermería	8	1,4	1	0,2	22	3,3	13	1,9
Enseñanza Especial	6	1,0	1	0,2	-	-	-	-
Español	15	2,7	34	5,9	18	2,7	40	6,0
Estudios Sociales	30	5,3	32	5,6	49	7,3	31	4,6
Farmacia	4	0,7	1	0,2	-	-	-	-
Filosofía	-	-	-	-	7	1,1	3	0,4
Francés	4	0,7	2	0,4	-	-	-	-
Ingeniería	6	1,0	2	0,4	-	-	-	-
Ingeniería Civil	4	0,7	-	-	4	0,6	1	0,2
Inglés	21	3,7	3	0,5	16	2,4	6	0,9
Matemáticas	21	3,7	28	4,9	31	4,6	27	4,0
Medicina	13	2,3	1	0,2	21	3,1	4	0,6
Microbiología	6	1,0	2	0,4	6	0,9	3	0,4
Orientación	18	3,2	16	2,8	10	1,5	12	1,8
Periodismo	-	-	-	-	7	1,1	1	0,2
Profesor en Ciencias	-	-	-	-	7	1,1	1	0,2
Profesor en Idiomas	4	0,7	2	0,4	-	-	-	-
Promotor Social	-	-	-	-	13	1,9	15	2,2
Psicología	12	2,1	1	0,2	22	3,3	1	0,2
Secretariado	21	3,7	5	0,9	24	3,6	16	2,4
Sociología	6	1,0	1	0,2	12	1,8	3	0,4
Técnico en Agronomía	-	-	-	-	6	0,9	1	0,2
Trabajo Social	22	3,9	5	0,9	22	3,3	7	1,0
Veterinaria	12	2,1	3	0,5	27	4,0	16	2,4
Otras	101	17,7	101	17,7	80	11,9	72	10,8
Sin respuesta	62	10,9	80	14,0	9	1,3	20	3,0

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO Nº 2.2.5

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: COMPARACION ENTRE LA CARRERA DE PREFERENCIA Y LA QUE REALMENTE LLEVAN LOS ESTUDIANTES DE LA SEDE DE SAN CARLOS ^{1/}, POR CARRERAS, SEGUN CLASE DE CARRERAS, 1977

(Valores absolutos y relativos)

CARRERAS	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CLASE DE CARRERA			
	CARRERA DE PREFEREN.		CARRERA REAL	
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
<u>Total</u>	<u>119</u>	<u>100,0</u>	<u>119</u>	<u>100,0</u>
Agronomía	66	55,5	119	100,0
Veterinaria	8	6,7	-	-
Arquitectura	5	4,2	-	-
Administración	3	2,6	-	-
Matemáticas	3	2,6	-	-
Ingeniería Forestal	3	2,6	-	-
Administración de Empresas Agroindustriales	3	2,6	-	-
Zootecnia	3	2,6	-	-
Sociología	2	1,7	-	-
Medicina	2	1,7	-	-
Educación	1	0,8	-	-
Ciencias Biológicas	1	0,8	-	-
Ingeniería Civil	1	0,8	-	-
Estudios Sociales	1	0,8	-	-
Economía	1	0,8	-	-
Química	1	0,8	-	-
Ciencias Políticas	1	0,8	-	-
Oceanografía	1	0,8	-	-
Teología	1	0,8	-	-
Mecánica de Aviación	1	0,8	-	-
Sin respuesta	11	9,2	-	-

^{1/} En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1977.

CUADRO N° 2.2.6

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES
POR TIPO DE CARRERA PREFERIDA, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977

(Valores absolutos y relativos)

TIPO DE CARRERA PREFERIDA	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES											
	TOTAL		OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		CENTRO		NORTE		PEREZ ZELFEDON 2/	
	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.
<u>Total 1976</u>	<u>4.751</u>	<u>100,0</u>	<u>2.217</u>	<u>100,0</u>	<u>1.276</u>	<u>100,0</u>	<u>688</u>	<u>100,0</u>	<u>570</u>	<u>100,0</u>	<u>119</u>	<u>100,0</u>
Larga de alto nivel	2.166	45,6	1.326	59,8	681	53,4	92	13,4	67	11,8	...	...
Corta de nivel medio	1.786	37,6	717	32,1	421	33,0	379	44,8	345	60,5	...	...
Sin respuesta	799	16,8	179	8,1	174	13,6	288	41,8	158	27,7	...	...
<u>Total 1977</u>	<u>5.543</u>	<u>100,0</u>	<u>2.259</u>	<u>100,0</u>	<u>1.516</u>	<u>100,0</u>	<u>980</u>	<u>100,0</u>	<u>660</u>	<u>100,0</u>	<u>119</u>	<u>100,0</u>
Larga de alto nivel	3.261	58,8	1.258	55,7	917	60,5	541	55,2	456	68,2	89	74,8
Corta de nivel medio	1.993	36,0	854	37,8	519	34,2	385	39,3	209	31,2	26	21,8
Sin respuesta	289	5,2	147	6,5	80	5,3	54	5,5	4	0,6	4	3,4

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con Sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

CUADRO N° 2.2.7

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR CARRERAS CORTAS DE PREFERENCIA, SEGUN AÑOS Y CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES. 1976-1977
(Valores absolutos y relativos)

	NÚMERO DE ESTUDIANTES SEGUN AÑOS Y CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES																		
	1976			1977			1977			1977									
	OCIDENTE	GUANACASTE 2/	ATLANTICO	PEREZ ZELEDON	SAN CARLOS 3/	OCIDENTE	GUANACASTE 2/	ATLANTICO	PEREZ ZELEDON	SAN CARLOS 3/	OCIDENTE	GUANACASTE 2/	ATLANTICO	PEREZ ZELEDON	SAN CARLOS 3/				
ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.	ABS.	REL.				
TOTAL	2.217	100,0	1.276	100,0	688	100,0	570	100,0	...	2.259	100,0	1.516	100,0	980	100,0	669	100,0	119	100,0
Técnico en Administración	316	14,2	185	14,5	103	14,5	98	17,2	...	278	12,3	201	13,2	153	15,6	69	10,3	3	2,5
Administración Portuaria	22	1,0	2	0,2	10	1,4	4	0,7	...	13	0,6	5	0,3	9	0,9	3	0,4	-	-
Técnico en Agronomía	54	2,4	35	3,0	42	6,1	21	3,7	...	136	6,0	114	7,5	39	4,0	44	6,6	76	63,9
Auxiliar de Laboratorio	51	2,3	36	2,8	17	2,5	3	0,5	...	59	2,6	63	4,2	42	4,3	9	1,4	-	-
Técnico en Construcción	19	0,9	23	1,8	3	0,4	3	0,5	...	23	1,0	12	0,5	9	0,9	3	0,4	-	-
Técnico en Ciencias de la Computación	204	9,2	61	4,8	50	7,3	23	4,0	...	198	8,8	84	5,6	71	7,3	23	3,5	-	-
Técnico en Desarrollo de la Comunidad	117	5,3	42	3,3	20	2,9	21	3,7	...	145	6,4	94	6,2	39	4,0	44	6,6	1	0,8
Técnico en Educación de Adultos	237	10,7	105	8,2	42	6,1	64	11,2	...	170	7,5	137	9,0	62	6,3	59	8,8	-	-
Técnico en Educación de la Salud	57	2,6	38	3,0	21	3,1	19	3,3	...	100	4,4	80	5,3	68	6,9	37	5,5	1	0,8
Enfermería Rural	42	1,9	41	3,2	17	2,5	11	1,9	...	36	1,6	53	3,5	48	4,9	18	2,7	-	-
Etnomusicología y Folklore	57	2,6	35	2,7	9	1,3	9	1,6	...	59	2,6	18	1,2	12	1,2	22	3,3	-	-
Técnico Forestal	20	0,9	12	0,9	3	0,4	5	0,5	...	22	1,0	5	0,3	12	1,2	10	1,5	1	0,8
Técnico en Ingeniería Agrícola	265	11,9	168	13,2	114	16,6	74	13,0	...	271	12,0	175	11,6	102	10,4	80	12,0	16	13,5
Técnico en Ingeniería Agropecuaria	74	3,3	75	6,2	31	4,5	22	3,9	...	57	2,6	62	4,1	31	3,2	38	5,7	11	9,3
Técnico en Ingeniería Eléctrica	92	4,1	73	5,7	28	4,1	31	5,4	...	94	4,2	51	3,4	45	4,6	28	4,2	-	-
Técnico en Ingeniería Forestal	157	7,1	77	6,0	40	5,8	31	5,4	...	185	8,2	72	4,7	42	4,3	28	4,2	4	3,4
Mecánico Dental	36	1,6	19	1,5	10	1,4	4	0,7	...	50	2,2	42	2,8	9	0,9	7	1,1	-	-
Mineralogía	4	0,2	-	-	2	0,3	-	-	...	7	0,3	1	0,1	-	-	1	0,2	-	-
Pedagogía Social	92	4,1	46	3,6	21	3,1	25	4,4	...	103	4,5	73	4,8	71	7,3	55	8,2	-	-
Técnico en Radiología	55	2,5	15	1,2	16	2,3	5	0,9	...	45	2,0	32	2,1	20	2,0	3	0,4	-	-
Secretariado Profesional	70	3,2	57	4,5	14	2,0	53	9,3	...	83	3,7	56	3,7	39	4,0	53	7,9	-	-
Tarifa Ocupacional	30	1,3	10	0,8	6	0,9	1	0,2	...	39	1,5	6	0,5	3	0,3	5	0,7	-	-
Técnico Veterinario	34	1,6	28	2,2	15	2,2	13	2,3	...	47	2,1	38	2,5	17	1,7	25	3,7	5	4,2
Sin respuesta	112	5,1	66	6,7	57	8,3	30	5,3	...	65	2,9	40	2,8	37	3,8	5	0,7	1	0,8

1/ A partir del 31 de octubre de 1977, fecha en que se aprobó el "Convenio para crear una Nomenclatura de Grados y Títulos en la Educación Superior", las carreras cortas otorgan el grado de diplomado. En el momento de realizar la encuesta estas carreras no se impartían. A la fecha, algunas de ellas se encuentran en estudio, y otras ya han sido aprobadas para algunos de los Centros.

2/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambas con Sede en Liberia.

3/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

CAPITULO III

DELIMITACION DE LAS ZONAS DE INFLUENCIA
DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES

★
★
★
★
★
★
★
★
★
★
★
★

1. DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES SEGUN CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE

★
★
★
★
★
★
★
★
★
★
★
★
★

1. Distribución de los Estudiantes según Cantón de Residencia Permanente

Se presenta una simple distribución de los estudiantes por provincia y cantón de residencia permanente, para todos los Centros Universitarios Regionales, en valores absolutos y relativos, información que aparece en los Cuadros N°3.1.1. y N°3.1.2.

La importancia de la anterior distribución, aparte del aspecto meramente informativo, es que fue la que sirvió de base para la delimitación de las zonas de influencia de los Centros Universitarios Regionales en los estudios de preparación para el PLANES II (1981-1985).

CUADRO N°3.1.1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION
DE LOS ESTUDIANTES POR PROVINCIA Y CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE,
SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES Y AÑOS. 1976-1977

PROVINCIA Y CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES Y AÑOS									
	OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
TOTAL	2.217	2.259	1.276	1.516	688	980	570	669	...	119
San José	59	94	13	9	29	9	541	606	...	30
San José	20	38	2	1	10	3	1	1	...	5
Escazú	5	1	2	2	-	-	-	-	...	3
Desamparados	2	5	4	1	5	3	2	3	...	-
Puriscal	-	1	-	-	-	-	-	-	...	6
Tarrazú	-	-	-	1	-	-	-	1	...	-
Aserri	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Mora	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Goicoechea	4	15	-	2	4	3	-	-	...	6
Santa Ana	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Alajuelita	2	3	-	1	-	-	-	-	...	-
Coronado	2	-	-	-	1	-	-	-	...	2
Acosta	-	1	1	-	-	-	-	-	...	-
Tibás	8	4	-	1	1	-	-	-	...	2
Moravia	5	2	-	-	1	-	-	-	...	-
Montes de Oca	7	5	4	-	5	-	-	-	!	1
Turrubares	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Dota	-	-	-	-	-	-	5	3	...	1
Curridabat	1	-	-	-	2	-	-	-	...	-
Pérez Zeledón	3	19	-	-	-	-	532	598	...	3
León Cortés	-	-	-	-	-	-	1	-	...	-
Alajuela	1.449	1.448	10	18	1	6	5	2	...	63
Alajuela	55	60	-	1	-	-	1	1	...	1
San Ramón	642	610	2	-	-	-	4	-	...	8
Grecia	44	104	-	2	1	-	+	1	...	12
San Mateo	4	4	-	-	-	3	-	-	...	-
Atenas	3	3	2	2	-	-	-	-	...	3

Cont. Cuadro N°3.1.1

PROVINCIA Y CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES Y AÑOS									
	OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
Naranjo	217	195	-	2	-	-	-	-	...	4
Palmares	284	311	-	4	-	-	-	-	...	3
Poás	-	2	-	-	-	-	-	-	...	-
Orotina	-	2	-	1	-	3	-	-	...	3
San Carlos	80	70	-	-	-	-	-	-	...	26
Alfaro Ruiz	89	61	-	-	-	-	-	-	...	-
Valverde Vega	31	26	-	-	-	-	-	-	...	2
Upala	-	-	6	6	-	-	-	-	...	1
Los Chiles	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Guatuso	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
<u>Cartago</u>	<u>5</u>	<u>1</u>	-	-	<u>421</u>	<u>396</u>	-	-	<u>...</u>	<u>5</u>
Cartago	-	-	-	-	26	17	-	-	...	2
Paraíso	1	-	-	-	2	3	-	-	...	-
La Unión	3	-	-	-	1	3	-	-	...	2
Jiménez	-	-	-	-	65	37	-	-	...	-
Turrialba	1	-	-	-	305	320	-	-	...	-
Alvarado	-	-	-	-	6	8	-	-	...	-
Oreamuno	-	1	-	-	6	3	-	-	...	1
El Guarco	-	-	-	-	10	5	-	-	...	-
<u>Heredia</u>	<u>11</u>	<u>9</u>	-	<u>1</u>	<u>4</u>	-	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>...</u>	<u>5</u>
Heredia	4	4	-	-	2	-	-	-	...	1
Barva	-	-	-	-	-	-	1	1	...	1
Santo Domingo	4	1	-	1	1	-	-	1	...	1
Santa Bárbara	-	-	-	-	-	-	-	-	...	1
San Rafael	1	1	-	-	-	-	-	-	...	-
San Isidro	-	-	-	-	1	-	-	-	...	-
Belén	1	1	-	-	-	-	-	-	...	-
Flores	1	-	-	-	-	-	-	-	...	-
San Pablo	-	-	-	-	-	-	2	-	...	1
Sarapiquí	-	2	-	-	-	-	-	-	...	-
<u>Guanacaste</u>	<u>45</u>	<u>47</u>	<u>1,226</u>	<u>1,469</u>	-	<u>3</u>	-	<u>1</u>	<u>...</u>	<u>6</u>
Liberia	12	13	426	490	-	3	-	1	...	3
Nicoya	5	6	241	267	-	-	-	-	...	1
Santa Cruz	4	6	266	365	-	-	-	-	...	-
Bagaces	1	-	44	52	-	-	-	-	...	-
Carrillo	2	4	143	147	-	-	-	-	...	-

./.

Cont. Cuadro N°3.1.1

PROVINCIA Y CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE	NUMERO DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES Y AÑOS									
	OCCIDENTE		GUANACASTE ^{1/}		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS ^{2/}	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
Cañas	4	6	46	85	-	-	-	-	...	-
Abangares	9	6	8	4	-	-	-	-	...	2
Tilarán	4	5	46	35	-	-	-	-	...	-
Nandayure	3	1	-	6	-	-	-	-	...	-
La Cruz	1	-	6	18	-	-	-	-	...	-
Hojancha	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
<u>Puntarenas</u>	<u>621</u>	<u>624</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>1</u>	<u>-</u>	<u>15</u>	<u>34</u>	<u>...</u>	<u>5</u>
Puntarenas	452	460	2	2	1	-	-	-	...	-
Esparza	114	126	-	-	-	-	-	-	...	-
Buenos Aires	-	-	-	-	-	-	9	12	...	-
Montes de Oro	50	34	-	-	-	-	-	-	...	-
Osa	1	2	-	-	-	-	2	19	...	2
Aguirre	2	2	-	-	-	-	1	-	...	-
Golfito	-	-	-	1	-	-	2	-	...	-
Coto Brus	1	-	-	1	-	-	-	-	...	3
Parríta	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Corredores	1	-	-	-	-	-	1	3	...	4
<u>Limón</u>	<u>1</u>	<u>4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>205</u>	<u>550</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>...</u>	<u>2</u>
Limón	-	2	-	-	179	510	-	-	...	-
Pococí	1	1	-	-	5	-	-	-	...	-
Siquirres	-	1	-	-	18	34	-	-	...	2
Talamanca	-	-	-	-	-	3	-	-	...	-
Matina	-	-	-	-	2	-	-	-	...	-
Guácimo	-	-	-	-	1	3	-	-	...	-
Sin respuesta	26	32	25	15	27	16	7	24	...	3

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

CUADRO N° 3.1.2

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES POR PROVINCIA Y CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE, SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES Y AÑOS. 1976-1977

(Valores relativos)

PROVINCIA Y CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE	PORCENTAJE DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES Y AÑOS									
	OCCIDENTE		GUANACASTE 17		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
<u>Total</u>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
<u>San José</u>	2,66	4,16	1,02	0,59	4,21	0,92	94,91	90,58	...	25,2
San José	0,90	1,68	0,16	0,06	1,45	0,31	0,18	0,15	...	4,2
Escazú	0,22	0,05	0,16	0,13	-	-	-	-	...	2,5
Desamparados	0,09	0,22	0,31	0,06	0,73	0,31	0,35	0,45	...	-
Puriscal	-	0,05	-	-	-	-	-	-	...	5,0
Tarrazú	-	-	-	0,07	-	-	-	0,15	...	-
Aserri	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Mora	-	-	-	-	-	-	-	-	...	0,8
Goicoechea	0,18	0,66	-	0,13	1,58	0,30	-	-	...	5,0
Santa Ana	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Alajuelita	0,09	0,13	-	0,07	-	-	-	-	...	-
Coronado	0,09	-	-	-	0,14	-	-	-	...	1,0
Acosta	-	0,04	0,08	-	-	-	-	-	...	-
Tibás	0,36	0,18	-	0,07	-	-	-	-	...	1,0
Moravia	0,22	0,09	-	-	0,24	-	-	-	...	-
Montes de Oca	0,32	0,22	0,31	-	0,73	-	-	-	...	0,5
Turrubares	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Dota	-	-	-	-	-	-	0,88	0,45	...	0,5
Curridabat	0,5	-	-	-	0,29	-	-	-	...	-
Pérez Zeledón	0,14	0,84	-	-	-	-	93,33	89,38	...	2,0
León Cortés	-	-	-	-	-	-	0,17	-	...	-
<u>Alajuela</u>	65,36	64,10	0,78	1,19	0,15	0,61	0,88	0,30	...	5,0
Alajuela	2,48	2,66	-	0,07	-	-	0,18	0,15	...	-
San Ramón	28,96	27,00	0,15	-	-	-	0,70	-	...	-

Cont. Cuadro N°3.1.2

PROVINCIA Y CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE	PORCENTAJE DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES Y AÑOS									
	OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
Grecia	1,98	4,60	-	0,13	0,15	-	-	0,15	...	10,09
San Mateo	0,18	0,18	-	-	-	0,31	-	-	...	-
Atenas	0,14	0,13	0,16	0,13	-	-	-	-	...	2,52
Naranjo	9,79	8,63	-	0,13	-	-	-	-	...	3,36
Palmares	12,81	13,77	-	0,26	-	-	-	-	...	2,52
Poás	-	0,09	-	-	-	-	-	-	...	-
Grotina	-	0,09	-	0,07	-	0,30	-	-	...	2,52
San Carlos	3,61	3,10	-	-	-	-	-	-	...	21,85
Alfaro Ruiz	4,01	2,70	-	-	-	-	-	-	...	-
Valverde Vega	1,40	1,15	-	-	-	-	-	-	...	1,68
Upala	-	-	0,47	0,40	-	-	-	-	...	0,84
Los Chiles	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Guatuso	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Cartago	0,22	0,04	-	-	61,19	40,41	-	-	...	4,20
Cartago	-	-	-	-	3,78	1,73	-	-	...	1,68
Paraiso	0,04	-	-	-	0,29	0,31	-	-	...	-
La Unión	0,14	-	-	-	0,15	0,31	-	-	...	1,68
Jiménez	-	-	-	-	9,45	3,78	-	-	...	-
Turrialba	0,04	-	-	-	44,33	32,65	-	-	...	-
Alvarado	-	-	-	-	0,87	0,81	-	-	...	-
Oreamuno	-	0,04	-	-	0,87	0,31	-	-	...	0,84
El Guarco	-	-	-	-	1,45	0,51	-	-	...	-
Herdía	0,50	0,40	-	0,07	0,58	-	0,35	0,30	...	4,20
Herdía	0,18	0,18	-	-	0,29	-	-	-	...	0,84
Barva	-	-	-	-	-	-	-	0,15	...	0,84
Santo Domingo	0,18	0,05	-	0,07	0,14	-	-	0,15	...	0,84
Santa Bárbara	-	-	-	-	-	-	-	-	...	0,84
San Rafael	0,04	0,04	-	-	-	-	-	-	...	-
San Isidro	-	-	-	-	0,15	-	-	-	...	-
Belén	0,05	0,04	-	-	-	-	-	-	...	-
Flores	0,05	-	-	-	-	-	-	-	...	-
San Pablo	-	-	-	-	-	-	0,35	-	...	0,84
Sarapiquí	-	0,09	-	-	-	-	-	-	...	-

Cont. Cuadro Nº 3.1.2

PROVINCIA Y CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE	PORCENTAJE DE ESTUDIANTES SEGUN CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES Y AÑOS									
	OCCIDENTE		GUANACASTE 1/		ATLANTICO		PEREZ ZELEDON		SAN CARLOS 2/	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
Guanacaste	2,03	2,08	96,08	96,90	-	0,31	-	0,15	...	5,04
Liberia	0,54	0,57	33,38	32,32	-	0,31	-	0,15	...	2,52
Nicoya	0,22	0,26	18,89	17,61	-	-	-	-	...	0,84
Santa Cruz	0,18	0,27	20,85	24,07	-	-	-	-	...	-
Bagaces	0,05	-	3,45	3,43	-	-	-	-	...	-
Carrillo	0,09	0,18	11,21	9,70	-	-	-	-	...	-
Cañas	0,18	0,27	3,60	5,71	-	-	-	-	...	-
Abangares	0,41	0,27	0,63	0,26	-	-	-	-	...	1,68
Tilarán	0,18	0,22	3,60	2,31	-	-	-	-	...	-
Nandayure	0,14	0,04	-	0,40	-	-	-	-	...	-
La Cruz	0,04	-	0,47	1,19	-	-	-	-	...	-
Hojancha	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
<u>Puntarenas</u>	<u>28,01</u>	<u>27,62</u>	<u>0,16</u>	<u>0,26</u>	<u>0,15</u>	-	<u>2,63</u>	<u>5,08</u>	<u>...</u>	<u>4,20</u>
Puntarenas	20,39	20,36	0,16	0,12	0,15	-	-	-	...	-
Esparza	5,15	5,58	-	-	-	-	-	-	...	-
Buenos Aires	-	-	-	-	-	-	1,58	1,79	...	-
Montes de Oro	2,26	1,50	-	-	-	-	-	-	...	-
Osa	0,04	0,09	-	-	-	-	0,35	2,84	...	1,68
Aguirre	0,09	0,09	-	-	-	-	0,17	-	...	-
Golfito	-	-	-	0,07	-	-	0,35	-	...	-
Coto Brus	0,04	-	-	0,07	-	-	-	-	...	2,52
Parrita	-	-	-	-	-	-	-	-	...	-
Corredores	0,04	-	-	-	-	-	0,18	0,45	...	-
<u>Limón</u>	<u>0,05</u>	<u>0,18</u>	-	-	<u>29,80</u>	<u>56,12</u>	-	-	<u>...</u>	<u>1,68</u>
Limón	-	0,09	-	-	26,02	52,04	-	-	...	-
Pococí	0,05	0,05	-	-	0,73	-	-	-	...	-
Siquirres	-	0,04	-	-	2,62	3,47	-	-	...	1,68
Talamanca	-	-	-	-	-	0,30	-	-	...	-
Matina	-	-	-	-	0,29	-	-	-	...	-
Guácimo	-	-	-	-	0,14	0,31	-	-	...	-
<u>Sin respuesta</u>	<u>1,17</u>	<u>1,42</u>	<u>1,96</u>	<u>0,99</u>	<u>3,92</u>	<u>1,63</u>	<u>1,23</u>	<u>3,59</u>	<u>...</u>	<u>2,52</u>

1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, ambos con sede en Liberia.

2/ En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

FUENTE: Encuesta de los Centros Universitarios Regionales, 1976, 1977.

*
*
*
*
*
*
*
*
*
*
*

2. LIMITACION DE LAS ZONAS
DE INFLUENCIA DE LOS CEN-
TROS UNIVERSITARIOS REGIO-
NALES

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

2. Delimitación de las Zonas de Influencia de los Centros Universitarios Regionales

Para obtener una delimitación de las zonas de influencia de los Centros Universitarios Regionales, se partió de la distribución de los estudiantes por cantón de residencia permanente para cada centro, datos que aparecen en el Cuadro N°3.1.1., y se agruparon los cantones de acuerdo al grado de concentración de estudiantes, es decir, según el número de estudiantes que aportan al Centro Universitario Regional. Así, los que aportan de 1 hasta 20 estudiantes conforman un primer grupo, que en términos relativos representa en conjunto hasta el 10% de los estudiantes del centro. Un segundo grupo está formado por aquellos cantones que aportan de 21 hasta 320 estudiantes, que en términos relativos significa en conjunto del 11% al 31%. El tercer grupo está formado por aquellos cantones que aportan el mayor número de estudiantes, es decir, los cantones de donde proceden los estudiantes en mayor medida; en términos relativos, los que aportan el 32% y más de los estudiantes del centro. Lo anterior se trabajó conjuntamente para los dos años estudiados, 1976 y 1977.

Una vez obtenida la anterior distribución para cada Centro Universitario Regional, se llevaron los datos a mapas en los que los cantones del primer grupo se representan en una tonalidad clara, los del segundo grupo en una tonalidad media, y los del tercer grupo en una tonalidad más oscura. Finalmente, aquellos cantones pertenecientes al segundo y tercer grupo fueron enmarcados dentro de una línea gruesa. El área incluida dentro de esta línea gruesa puede ser considerada como la respectiva zona de influencia de cada Centro Universitario Regional.

nal.

Los mapas para cada centro aparecen en los gráficos así:

- . Centro Universitario Regional de Occidente: Gráfico N°3.2.1.
- . Centro Universitario Regional de Guanacaste: Gráfico N°3.2.2.
- . Centro Universitario Regional del Atlántico: Gráfico N°3.2.3.
- . Sección Regional de Pérez Zeledón: Gráfico N°3.2.4.
- . Sede de San Carlos: Gráfico N°3.2.5,

y los cantones que conforman sus respectivas zonas de influencia se detallan en cada caso.

Centro Universitario Regional de Occidente

La zona de influencia de este centro está conformada por los siguientes cantones:

- . Provincia de San José: San José
- . Provincia de Alajuela: Alajuela, San Ramón, Grecia, Naranjo, Palmares, San Carlos, Alfaro Ruiz y Valverde Vega.
- . Provincia de Puntarenas: Puntarenas, Esparza y Montes de Oro.

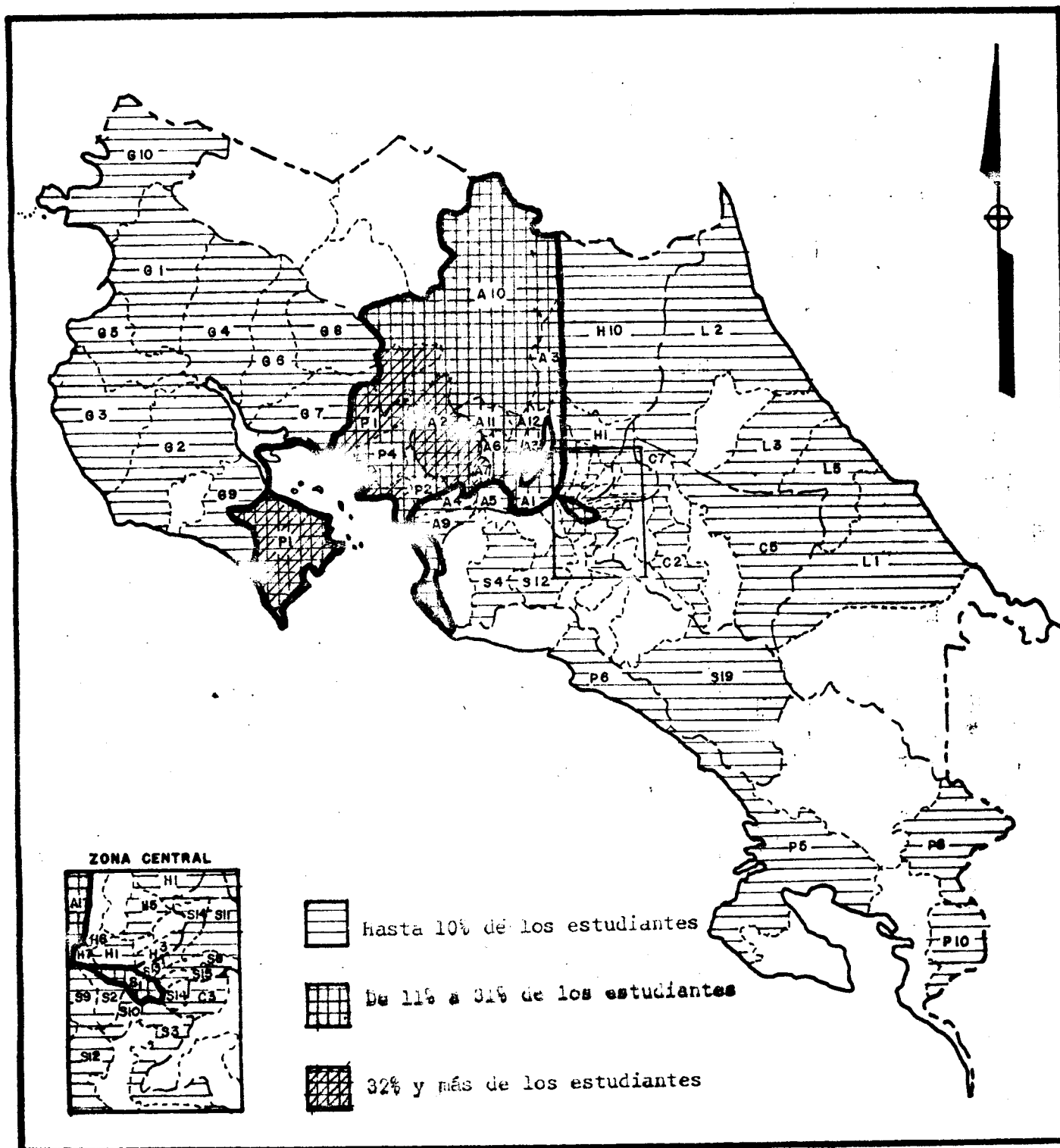
Además, en menor medida, aportan algunos estudiantes los siguientes cantones:

- . Provincia de San José: Escazú, Desamparados, Puriscal, Goicoechea, Alajuelita, Coronado, Acosta, Tibás, Moravia, Montes de Oca, Curridabat y Pérez Zeledón.
- . Provincia de Alajuela: San Mateo, Atenas, Poás y Orotina.
- . Provincia de Cartago: Paraíso, La Unión, Turrialba y Oreamuno.

- . Provincia de Heredia: Heredia, Santo Domingo, San Rafael, Bèlén, Flores y Sarapiquí.
- . Provincia de Guanacaste: Liberia, Nicoya, Santa Cruz, Bagaces, Carrillo, Cañas, Abangares, Tilarán, Nandayure y La Cruz.
- . Provincia de Puntarenas: Osa, Aguirre, Coto Brus y Corredores.
- . Provincia de Limón: Limón, Pococí y Siquirres.

GRAFICO N°3.2.1

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES DEL CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE OCCIDENTE DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, SEGUN CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE ^{1/}. 1976 y 1977



^{1/} Los cantones delimitados por la línea gruesa pueden ser considerados como la zona de influencia de este centro.

Centro Universitario Regional de Guanacaste

La zona de influencia de este centro está conformada por los siguientes cantones:

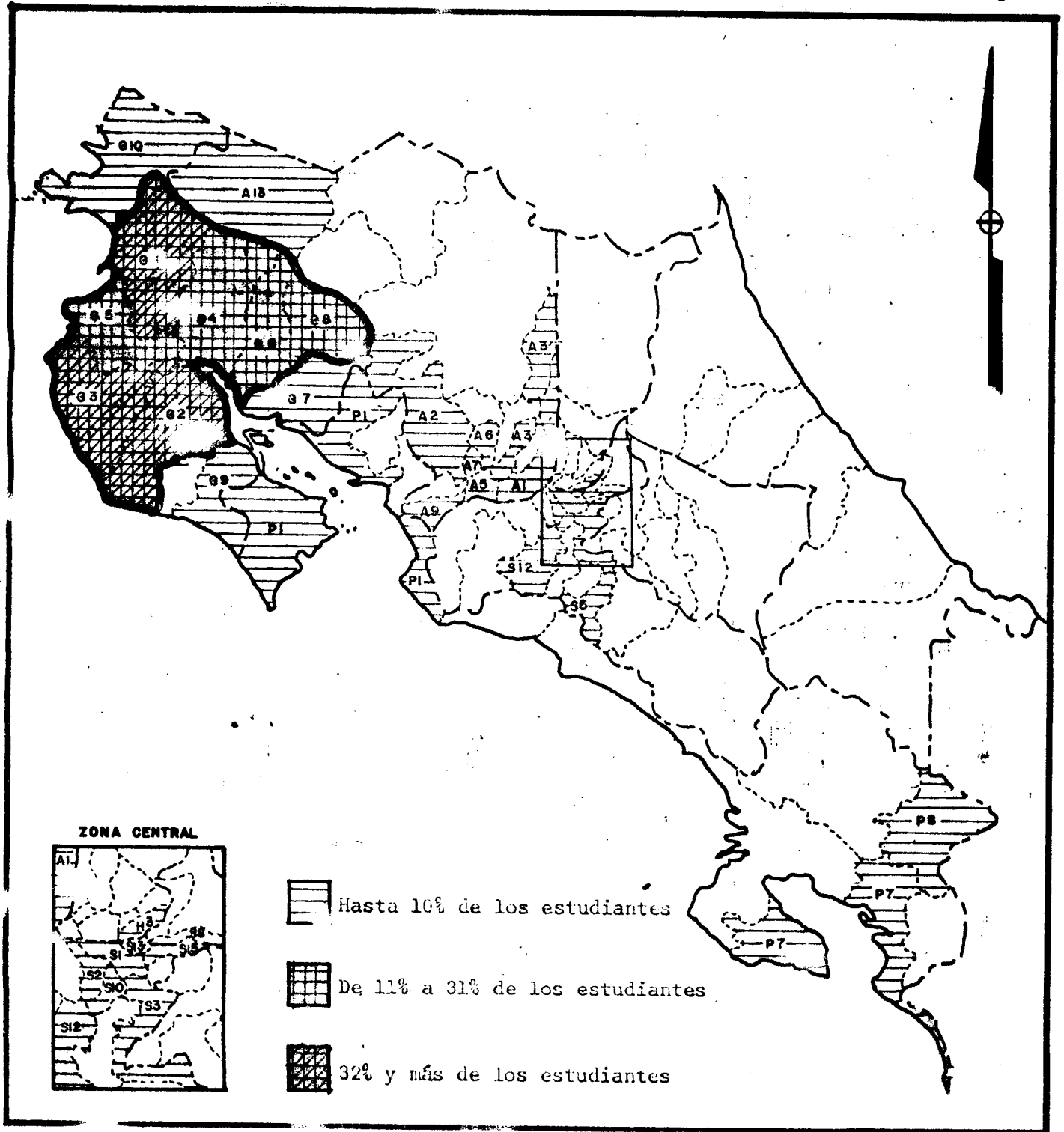
- . Provincia de Guanacaste: Liberia, Nicoya, Santa Cruz, Bagaces, Carrillo, Cañas, Tilarán.

Además, en menor medida, aportan algunos estudiantes los siguientes cantones:

- . Provincia de San José: San José, Escazú, Desamparados, Tarrazú, Goicoechea, Alajuelita, Acosta, Tibás y Montes de Oca.
- . Provincia de Alajuela: Alajuela, San Ramón, Grecia, Atenas, Naranjo, Palmares, Orotina y Upala.
- . Provincia de Heredia: Santo Domingo.
- . Provincia de Guanacaste: Abangares, Nandayure y la Cruz.
- . Provincia de Puntarenas: Puntarenas, Golfito y Coto Brus.

GRAFICO Nº3.2.2

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES DEL CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE GUANACASTE ^{1/} SEGUN CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE ^{2/}. 1976 y 1977



- 1/ La encuesta investigó conjuntamente el Centro Universitario Regional de Guanacaste de la Universidad de Costa Rica y la Sección Regional de Liberia de la Universidad Nacional, - ambos con sede en Liberia.
- 2/ Los cantones delimitados por la línea gruesa pueden ser considerados como la zona de influencia de este centro.

Centro Universitario Regional del Atlántico

La zona de influencia de este centro está conformada por los siguientes cantones:

- . Provincia de Cartago: Cartago, Jiménez, Turrialba.
- . Provincia de Limón: Limón, Siquirres.

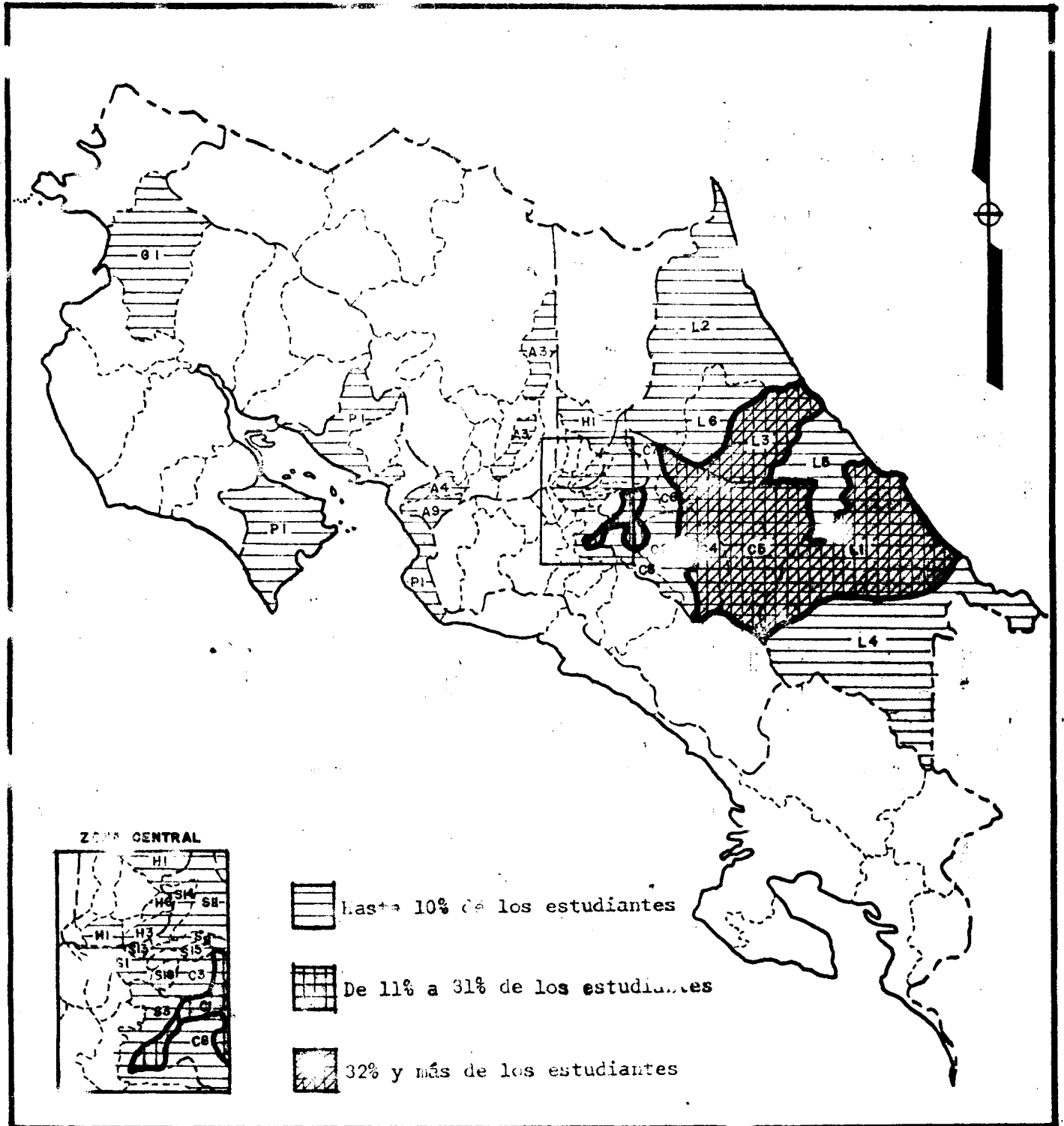
Además, en menor medida, aportan algunos estudiantes los siguientes cantones:

- . Provincia de San José: San José, Desamparados, Goicoechea, Coronado, Tibás, Moravia, Montes de Oca y Curridabat.
- . Provincia de Alajuela: Grecia, San Mateo y Orotina.
- . Provincia de Cartago: Paraíso, La Unión, Alvarado, Oreamuno y El Guarco.
- . Provincia de Heredia: Heredia, Santo Domingo y San Isidro.
- . Provincia de Puntarenas: Puntarenas.
- . Provincia de Limón: Pococí, Talamanca, Matina y Guácimo.

./.

GRAFICO Nº 3.2.3

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVRSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE LOS ESTUDIANTES DEL CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL ATLANTICO DE LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, SEGUN CANTON DE RESIDENCIA PERMANENTE ^{1/}, 1976 Y 1977



^{1/} Los cantones delimitados por la línea gruesa pueden ser considerados como la zona de influencia de este centro.

Sección Regional de Pérez Zeledón:

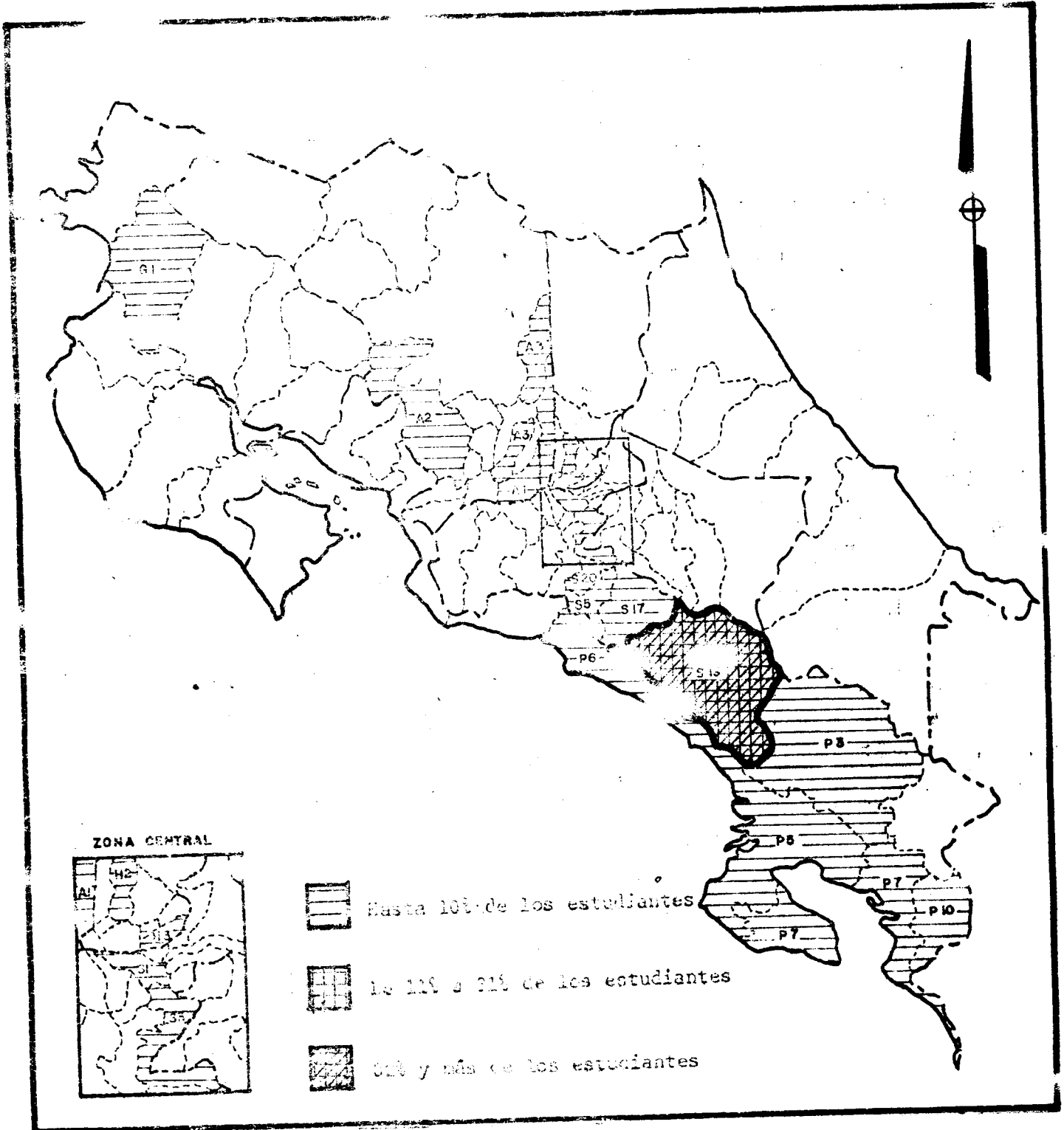
La zona de influencia de este centro está conformada por los siguientes cantones:

- . Provincia de San José: Pérez Zeledón

Además, en menor medida, aportan algunos estudiantes los siguientes cantones:

- . Provincia de San José: San José, Desamparados, Tarrazú, Dota y León Cortés.
- . Provincia de Alajuela: Alajuela, San Ramón y Grecia.
- . Provincia de Heredia: Barva, Santo Domingo y San Pablo.
- . Provincia de Guanacaste: Liberia .
- . Provincia de Puntarenas: Buenos Aires, Osa, Aguirre, Golfito y Corredores.

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE
LOS ESTUDIANTES DE LA SECCION REGIONAL DE MERIZ ZULEDON DE LA UNIVER
SIDAD NACIONAL, SEGUN CANTON Y RESIDENCIA PERMANENTE 1/, 1976 Y 1977



1/ Los cantones delimitados por la línea gruesa pueden ser considerados como la zona de influencia de este centro.

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES, 1976 Y 1977.

Sede de San Carlos

En el caso de este centro, no se puede hablar propiamente de una zona de influencia claramente definida. Más bien podría decirse que su influencia la ejerce en todo el país, dado que ofrece la carrera de Agronomía y que en cierta medida absorbe los egresados de los colegios técnicos agropecuarios, que se encuentran ubicados en diferentes zonas del país.

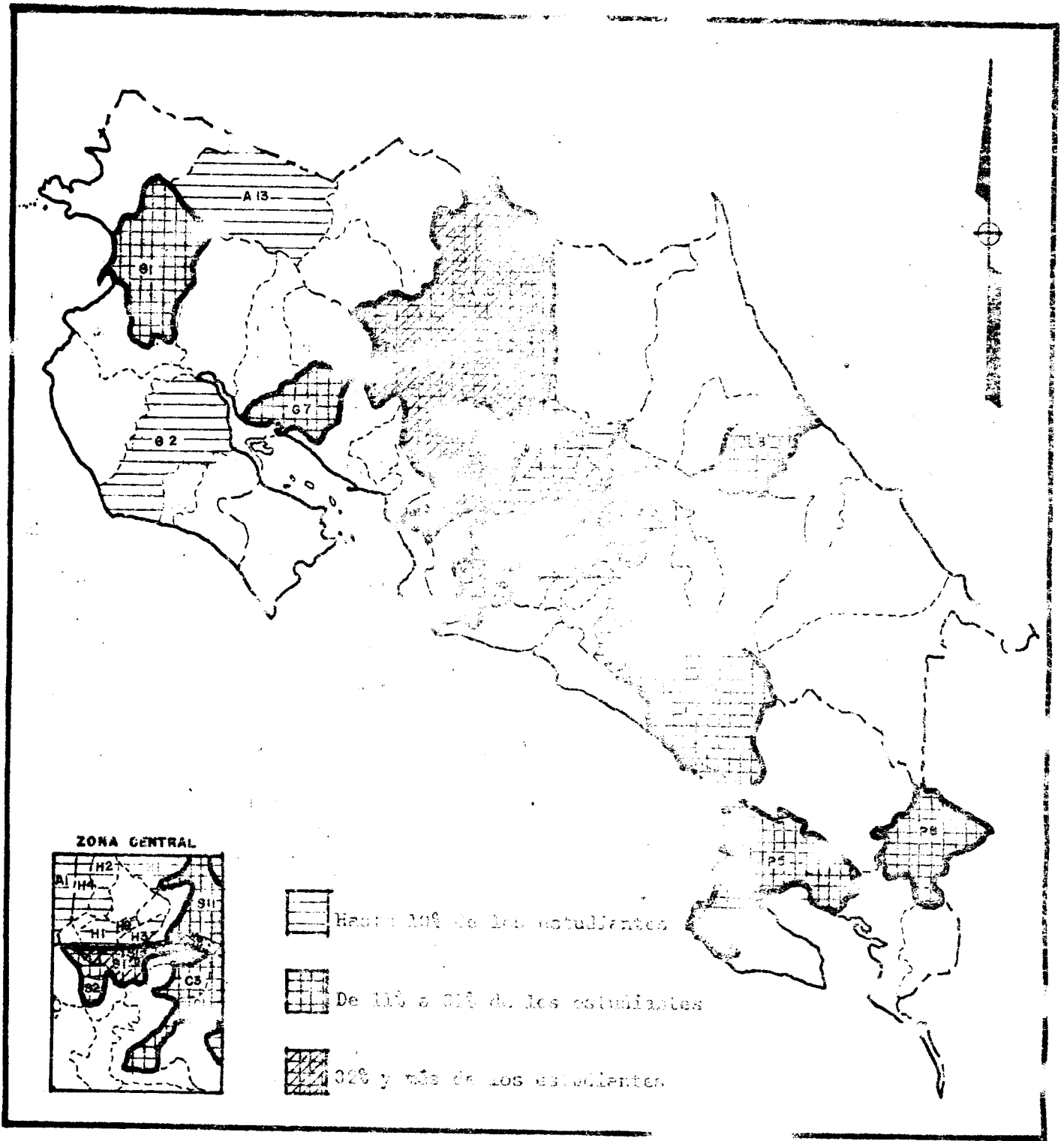
El mayor número de estudiantes procede de los siguientes cantones:

- . Provincia de San José: San José, Escazú, Puriscal(+), Goicoechea, Coronado, Tibás, Pérez Zeledón.
- . Provincia de Alajuela: San Ramón, Grecia, Atenas, Naranjo, Palmares, Orotina(+), San Carlos, Valverde Vega.
- . Provincia de Cartago: Cartago, La Unión.
- . Provincia de Guanacaste: Liberia(+), Abangares(+)
- . Provincia de Puntarenas: Osa(+), Coto Brus(+).
- . Provincia de Limón: Siquirres(+).

Además, en menor medida, aportan algunos estudiantes los siguientes cantones:

- . Provincia de San José: Mora, Montes de Oca y Dota.
- . Provincia de Alajuela: Alajuela y Upala.
- . Provincia de Cartago: Oreamuno(+).
- . Provincia de Heredia: Heredia, Barva, Santo Domingo, Santa Bárbara y San Pablo.

ENCUESTA DE LOS CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES: DISTRIBUCION DE
 LOS ESTUDIANTES DE LA SEDE DE SAN CARLOS DEL INSTITUTO TECNOLOGICO
 DE COSTA RICA, SEGUN CANTON DE RESIDENCIA DEL ALUMNO ^{1/}. 1977 ^{2/}



^{1/} Los cantones delimitados por la línea gruesa pueden ser considerados como la zona de influencia de este centro.

^{2/} En 1976 no se hizo la encuesta en la Sede de San Carlos del Instituto Tecnológico de Costa Rica.

. Provincia de Guanacaste: Nicoya(+).

Los cantones que aparecen marcados(+) tienen al menos un colegio técnico agropecuario.

ANEXO

EL CUESTIONARIO

(1976, 1977)

ANEXO

EL CUESTIONARIO

(1976, 1977)

ENCUESTA A ESTUDIANTES DE CENTROS UNIVERSITARIOS REGIONALES

A. Datos Generales

1. Carné _____ Edad _____
Sexo _____ Estado Civil _____

2. Centro Universitario donde estudia _____

3. De cuántos miembros se compone su familia (anote sólo los que viven en su hogar)? _____

4. Qué nivel educacional alcanzaron sus padres?

		Padre	Madre
<u>Educación Primaria:</u>	Completa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Incompleta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<u>Educación Secundaria:</u>	Completa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Incompleta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<u>Escuela Normal:</u>	Completa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Incompleta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<u>Universitaria:</u>	Completa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Incompleta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Otros estudios (especifique) _____

5. Ocupación de su padre o encargado. (Marque con una X la casilla correspondiente).

- Profesionales, técnicos y personas en ocupaciones afines:
(Ingenieros, Médicos, Agrónomos, Enfermeras, Profesores,
Maestros, Artistas, Abogados, etc.)
- Gerentes, Administradores y funcionarios de categoría di-
rectiva: Directores y Gerentes en el comercio, Directores
de la administración pública, otros gerentes y directores.
- Empleados de oficina y personas en ocupaciones afines: -
Contadores, Mecanógrafos, Tenedores de Libros, Cajeros,
Telefonista, Telegrafista.
- Vendedores y personas en ocupaciones afines (vendedores
propietarios en el comercio, dependientes de tiendas, -
vendedores ambulantes, viajantes comerciales, etc.)
- Agricultores ganaderos, pescadores, cazadores, madere-
ros y personas en ocupaciones afines.
- Mineros, canteros y personas en ocupaciones afines
- Conductores de medios de transporte y personas en ocupa-
ciones afines (choferes, carreteros, cocheros y otros -
conductores, maquinistas, marineros, pilotos, mecánicos
de vuelo, otros relacionados con la conducción de medios
de transporte).

- Artesanos y operarios en ocupaciones relacionados con la hilandería, confección de vestuario y calzado, carpintería industria de construcción, mecánica, artes gráficas, etc.
 - Obreros y jornaleros (en construcción, estibadores, cargadores, lavanderos, planchadores, otros)
 - Trabajadores de servicios personales y en ocupaciones afines (guardas, cocineros, empleados domésticos, meseros de restaurante, barberos, peluqueros, porteros, conserjes, atletas, deportistas, fotógrafos, etc.)
 - Otros (especifique)
-
-
-

B. Preferencia por carreras

1. Carrera que sigue o piensa seguir _____
2. Razones por las que escogió su carrera (marque sólo la que usted considere más importante)
 - 2.1. Por vocación
 - 2.2. Por relación con su trabajo
 - 2.3. Por ayudar a la comunidad
 - 2.4. Porque garantiza buena situación económica

- 2.5. Porque dá prestigio social
- 2.6. Porque es más corta que otras
- 2.7. Porque no requiere mucho esfuerzo y dedicación
- 2.8. Por influencia de familiares o amigos
- 2.9. Otras razones (especifique)

3. Anote en orden de preferencia las tres profesiones que estudiaría en la Universidad, aunque no se ofrezcan en el Centro donde usted estudia

- 3.1. _____
- 3.2. _____
- 3.3. _____

4. Marque con una "X" solamente aquella disciplina para la cual cree tener facilidad: (Marque sólo una)

- Ciencias Básicas (Matemática, Física, Química, etc.)
- Ciencias Sociales (Sociología, Trabajo Social, Psicología Antropología, etc.)
- Ciencias Médicas (Medicina, Farmacia, Odontología, Microbiología, etc.)
- Ciencias Biológicas (Biología, Ecología, Biología Marina, etc.)

- Ciencias Agrícolas (Agronomía, etc.)
- Ciencias Económicas (Economía, Estadística, Administración de Empresas, etc.)
- Filosofía, Artes y Letras (Filosofía, Bellas Artes, Filología, Derecho, etc.)
- Ingenierías (Eléctrica, Civil, Mecánica, Industrial, etc.)
- Educación (Primaria, Secundaria, Pre-escolar, etc.)

5. Tomando en cuenta la gran necesidad de personal técnico de nivel medio, que tiene el país, y en vista de que se abrirán carreras cortas para satisfacer esa necesidad. ¿Por cual de las siguientes se inclinaría usted? (Marque solamente tres carreras con 1, 2 y 3 en orden de importancia)

- Técnico en Ciencias de la Computación
- Técnico en Ingeniería Agrícola
- Técnico en Ingeniería Electrónica
- Técnico en Ingeniería Forestal
- Técnico en Administración
- Técnico en Ingeniería Agropecuaria
- Terapista ocupacional
- Etnomusicología y Folklore
- Técnico en Radiología
- Técnico en Educación de Adultos
- Técnico en Desarrollo de la Comunidad

- Técnico en Educación de la Salud
- Mecánico Dental
- Auxiliar de Laboratorio
- Técnico en Agronomía
- Técnico Forestal
- Técnico en Construcción
- Administración Portuaria
- Enfermería Rural
- Promotor Social
- Técnico Veterinario
- Secretariado Profesional
- Mineralogía

6. Qué tipo de carrera universitaria prefiere usted?

- Carrera larga de alto nivel
- Carrera corta de nivel medio

7. Según su opinión, los Centros Universitarios deben ofrecer:

- 7.1. Sólo Estudios Generales
- 7.2. Sólo Estudios Generales y Materias Introdutorias
- 7.3. Sólo Carreras cortas o de nivel medio
- 7.4. Sólo Carreras largas de nivel superior
- 7.5. Carreras largas y carreras cortas

C. Aspectos Socioeconómicos

1. Lugar de residencia permanente:

Barrio	Distrito	Cantón	Provincia
--------	----------	--------	-----------

2. Lugar de residencia en época lectiva:

Barrio	Distrito	Cantón	Provincia
--------	----------	--------	-----------

3. Distancia aproximada entre el Centro Universitario al que usted asiste y su lugar de residencia en época lectiva.

Menos de 1 Km.	<input type="checkbox"/>
De 1 a 5 Kms.	<input type="checkbox"/>
De 6 a 10 Kms.	<input type="checkbox"/>
De 11 a 20 Kms.	<input type="checkbox"/>
De 21 a 50 Kms.	<input type="checkbox"/>
De 51 a 75 Kms.	<input type="checkbox"/>
De 76 a 100 Kms.	<input type="checkbox"/>
Más de 100 Kms.	<input type="checkbox"/>

4. Tiempo aproximado para trasladarse de su casa al Centro Universitario

(Marque con una "X" la casilla correspondiente)

Menos de 30 minutos	<input type="checkbox"/>
De 31 minutos a 1 hora	<input type="checkbox"/>
De 1 hora a 1 hora y 30	<input type="checkbox"/>
De 1;30 a 2 horas	<input type="checkbox"/>

De 2 a 3 horas

Más de 3 horas

5. Medio de transporte que usted emplea para viajar de su casa al Centro -
Universitario. (Marque con una "X" la casilla correspondiente).

Autobús

Tren

Vehículo propio

A pie

Otros (especifique)

6. ¿Cuánto gasta usted POR DIA en transporte? (No conteste esta pregunta
si usted usa vehículo propio o si viaja a pie).

Menos de 1 colón

De 1 a 3 colones

De 4 a 5 colones

De 6 a 10 colones

De 11 a 15 colones

Más de 15 colones

7. ¿Cuánto gasta usted en pasajes de autobús o algún otro medio de transporte público, POR SEMANA para viajar al Centro? (No conteste esta pregunta si usted usa vehículo propio o si viaja a pie)

- Menos de 5 colones
- De 6 a 10 colones
- De 11 a 15 colones
- De 16 a 30 colones
- De 31 a 40 colones
- De 41 a 50 colones
- Más de 50 colones

8. ¿Qué tipo de residencia habita? (Si usted vive en su hogar o en el hogar de sus padres o familiares más cercanos no conteste esta pregunta ni la siguiente).

- Hotel
- Pensión
- Casa de huéspedes
- Casa alquilada con amigos
o compañeros
- Otra (especifique)

9. ¿Cuánto gasta usted por mes en alojamiento? (No incluya alimentación y otros servicios).

- Menos de 50 colones
- De 50 a 100 colones
- De 101 a 150 colones
- De 151 a 200 colones
- De 201 a 300 colones
- De 301 a 400 colones
- De 401 a 500 colones
- Más de 500 colones

10. Servicios de comedor que usted utiliza:

- Comedor estudiantil (en el propio Centro Universitario)
 - Soda o restaurant particular
 - En su hotel o pensión
 - En casa particular
 - Trae almuerzo de su casa
 - Otros (especifique)
-
-
-

11. ¿Cómo considera los servicios de comedor que utiliza usted?

- Malos

- Regulares
- Buenos
- Muy buenos
- Excelentes

12. ¿Cuánto gasta usted DIARIAMENTE en comidas?

- Menos de 8 colones
- De 8 a 15 colones
- De 16 a 20 colones
- De 21 a 25 colones
- Más de 25 colones

13. Si se ofreciera un servicio de residencia estudiantil ¿haría usted uso de él?

SI NO

14. Si se ofreciera un servicio de comedor estudiantil, ¿haría usted uso de él?

SI NO