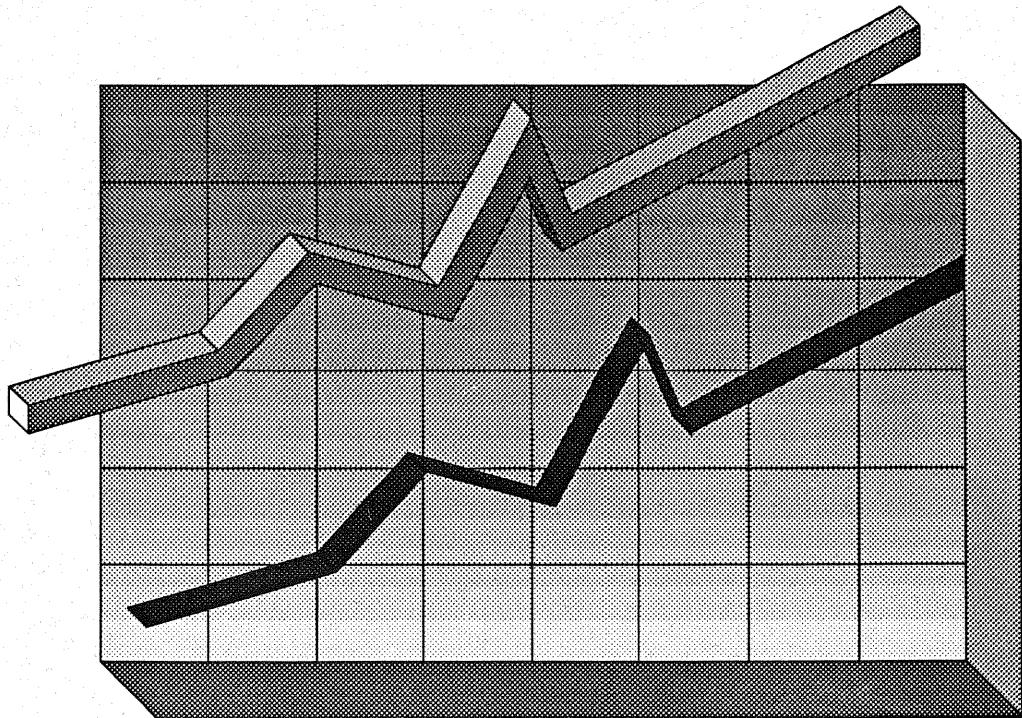


COMPENDIO ESTADISTICO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO 1990 - 1991



**CONSEJO DE
EDUCACION
SUPERIOR**

**COMPENDIO
ESTADISTICO
DE LAS
INSTITUCIONES
DE EDUCACION
SUPERIOR
EN
PUERTO
RICO**

1990-91

**Consejo de
Educación Superior
San Juan
Puerto Rico**

**CONSEJO DE EDUCACION SUPERIOR
SAN JUAN, PUERTO RICO**

**LIC. RUBEN RODRIGUEZ ANTONGIORGI
PRESIDENTE**

**PROF. AWILDA APONTE ROQUE
VICEPRESIDENTA**

MIEMBROS

**DR. ISMAEL RODRIGUEZ BOU
ING. RICHARD CAMINO CARLO
LIC. FRANCISCO ACEVEDO NOGUERAS
SR. HECTOR LEDESMA RODRIGUEZ
HON. CELESTE BENITEZ
LIC. PEDRO ORTIZ ALVAREZ**

DIRECTOR EJECUTIVO

DR. ISMAEL RAMIREZ SOTO

MAYO 1992

TABLA DE CONTENIDO

	PAG.
INTRODUCCION	ix
MATRICULA	
MATRICULA TOTAL EN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO PRIMER SEMESTRE AÑOS ACADEMICOS 1902-03 AL 1990-91.....	2
MATRICULA TOTAL POR INSTITUCION AÑOS ACADEMICOS 1981-82 A 1990-91	
INSTITUCIONES PUBLICAS.....	4
INSTITUCIONES PRIVADAS.....	6
SOLICITUDES PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR A LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO - AÑO ACADEMICO 1990-91.....	15
ADMITIDOS PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO - AÑO ACADEMICO 1990-91.....	19
MATRICULADOS PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO - AÑO ACADEMICO 1990-91.....	23
PARTICIPACION DE GRADUADOS DE ESCUELA SUPERIOR EN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR AÑOS ACADEMICOS 1985-90.....	27
MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS DE PRIMER AÑO AÑO ACADEMICO 1990-91	
INSTITUCIONES PUBLICAS.....	28
INSTITUCIONES PRIVADAS.....	29
MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS DE PRIMER AÑO POR SEXO - AÑO ACADEMICO 1990-91	
INSTITUCIONES PUBLICAS.....	32
INSTITUCIONES PRIVADAS.....	33

MATRICULA TOTAL POR SEXO	
AÑO ACADEMICO 1990-91.....	35
INSTITUCIONES PUBLICAS.....	37
INSTITUCIONES PRIVADAS.....	38
MATRICULA POR AÑO DE CLASIFICACION	
AÑO ACADEMICO 1990-91.....	41
INSTITUCIONES PUBLICAS.....	43
INSTITUCIONES PRIVADAS.....	44
MATRICULA POR TAREA ACADEMICA	
AÑO ACADEMICO 1990-91	
INSTITUCIONES PUBLICAS.....	47
INSTITUCIONES PRIVADAS.....	48
MATRICULA POR PROGRAMA EN INSTITUCIONES PUBLICAS	
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO	
AÑO ACADEMICO 1990-91.....	51
MATRICULA POR PROGRAMA EN INSTITUCIONES PRIVADAS	
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO	
AÑO ACADEMICO 1990-91.....	59
MATRICULA POR PROGRAMA EN INSTITUCIONES PUBLICAS	
QUE SOLO OFRECEN BACHILLERATO O MAS	
AÑO ACADEMICO 1990-91.....	62
MATRICULA POR PROGRAMA EN INSTITUCIONES PRIVADAS	
QUE SOLO OFRECEN BACHILLERATO O MAS	
AÑO ACADEMICO 1990-91.....	73

PERSONAL DOCENTE

FACULTAD TIEMPO COMPLETO POR SEXO	
AÑO ACADEMICO 1990-91.....	82
FACULTAD TIEMPO COMPLETO POR SEXO	
AÑO ACADEMICO 1990-91	
INSTITUCIONES PUBLICAS.....	83
INSTITUCIONES PRIVADAS.....	84

FACULTAD POR PREPARACION ACADEMICA	
AÑO ACADEMICO 1990-91	
INSTITUCIONES PUBLICAS.....	86
INSTITUCIONES PRIVADAS.....	87
FACULTAD POR RANGO ACADEMICO	
TIEMPO COMPLETO	
INSTITUCIONES PUBLICAS.....	90
INSTITUCIONES PRIVADAS.....	92

GRADOS CONFERIDOS

GRADOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	98
GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	101
GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES PRIVADAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	102
GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACIONES INSTITUCIONES PUBLICAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	104
GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACIONES INSTITUCIONES PRIVADAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	107
BACHILLERATOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	110
BACHILLERATOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES PRIVADAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	111
BACHILLERATOS CONFERIDOS POR DISCIPLINA INSTITUCIONES PUBLICAS AÑOS ACADEMICOS 1988-89 Y 1989-90.....	113

BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION POR SEXO - INSTITUCIONES PUBLICAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	114
BACHILLERATOS CONFERIDOS POR DISCIPLINA POR SEXO - INSTITUCIONES PRIVADAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	118
BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION POR SEXO - INSTITUCIONES PRIVADAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	119
CERTIFICADOS POSTBACHILLERATOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	123
CERTIFICADOS POSTBACHILLERATOS POR CONCENTRACION POR SEXO INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	124
MAESTRIA CONFERIDAS POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	125
MAESTRIA CONFERIDAS POR CONCENTRACION POR SEXO - INSTITUCIONES PUBLICAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	126
MAESTRIA CONFERIDAS POR DISCIPLINA AÑOS ACADEMICOS 1988-89 Y 1989-90 INSTITUCIONES PUBLICAS.....	129
MAESTRIA CONFERIDAS POR CONCENTRACION POR SEXO - INSTITUCIONES PRIVADAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	130
MAESTRIAS CONFERIDAS POR DISCIPLINA AÑOS ACADEMICOS 1988-90 Y 1989-90 INSTITUCIONES PRIVADAS.....	132
GRADOS EN EL PRIMER NIVEL PROFESIONAL CONFERIDOS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	133

GRADOS EN EL PRIMER NIVEL PROFESIONAL POR CONCENTRACION - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	134
DOCTORADOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS - POR SEXO AÑO ACADEMICO 1989-90.....	135
DOCTORADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	136

INDICE DE GRAFICAS

	PAG.
MATRICULA TOTAL POR TIPO DE INSTITUCION.....	2
PATRON DE LA MATRICULA.....	2
MATRICULA INSTITUCIONES PUBLICAS.....	12
DISTRIBUCION DE LA MATRICULA SISTEMA DE LA UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO AÑO ACADEMICO 1990-91.....	13
DISTRIBUCION DE LA MATRICULA INSTITUCIONES PRIVADAS AÑO ACADEMICO 1990-91.....	14
DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LA MATRICULA TOTAL.....	14
SOLICITUDES PROCESADAS.....	18
SOLICITUDES Y ADMITIDOS.....	22
SOLICITUDES, ADMITIDOS Y MATRICULADOS.....	26
PROPORCION DE GRADUANDOS DE ESCUELA SUPERIOR QUE INGRESAN A LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO.....	27
MATRICULADOS NO PROVENIENTES DIRECTAMENTE DE ESCUELA SUPERIOR.....	31
MATRICULA POR SEXO-UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO.....	35
MATRICULA POR SEXO-INSTITUCIONES PRIVADAS.....	35
MATRICULA POR SEXO OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS.....	35

DISTRIBUCION DE LA MATRICULA POR AÑO DE CLASIFICACION.....	41
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA MATRICULA SUBGRADUADA POR AREA ACADEMICA UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO.....	62
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA MATRICULA GRADUADA DEL SISTEMA DE LA UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO.....	64
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA MATRICULA SUBGRADUADA POR AREA ACADEMICA INSTITUCIONES PUBLICAS.....	75
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA MATRICULA GRADUADA POR AREA ACADEMICA INSTITUCION PRIVADAS.....	76
FACULTAD POR PREPARACION ACADEMICA.....	82
FACULTAD A TIEMPO COMPLETO POR SEXO.....	82
GRADOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS AÑOS ACADEMICOS 1980-81 AL 1989-90.....	98
BACHILLERATOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS AÑOS ACADEMICOS 1980-81 AL 1989-90.....	98
MAESTRIAS CONFERIDAS POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS AÑOS ACADEMICOS 1980-81 AL 1989-90.....	99
DISTRIBUCION DE GRADOS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	99
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE GRADOS POR TIPO DE INSTITUCION.....	100
DISTRIBUCION DE GRADOS ASOCIADOS POR SEXO.....	101

GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR SEXO EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS INSTITUCIONES PUBLICAS.....	106
*GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR SEXO EN LAS AREAS DE SALUD INSTITUCIONES PUBLICAS.....	106
GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR SEXO EN LAS AREAS DE ADMINISTRACION DE EMPRESAS INSTITUCIONES PRIVADAS.....	107
DISTRIBUCION POR UNIDAD ACADEMICA DE BACHILLERATOS CONCEDIDOS POR EL SISTEMA DE LA UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO.....	110
DISTRIBUCION DE BACHILLERATOS POR DISCIPLINA ACADEMICA INSTITUCIONES PUBLICAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	113
*DISTRIBUCION DE BACHILLERATOS POR DISCIPLINA ACADEMICA INSTITUCIONES PRIVADAS AÑO ACADEMICO 1989-90.....	118
BACHILLERATOS CONFERIDOS POR SEXO INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS.....	122
MAESTRIAS CONFERIDAS POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS.....	128

INTRODUCCION

Desde principios de la década de los 70s el Consejo de Educación Superior ha asumido la responsabilidad de recopilar y divulgar datos estadísticos de la Educación Superior en Puerto Rico. Para descargar esta responsabilidad se han asignado recursos para computadorizar, desarrollar y mantener una base de datos confiable que faciliten el establecimiento, implantación y evaluación de las políticas necesarias para lograr la misión educativa del sistema de educación superior. Para esto, se ha promovido un mayor acercamiento con la Agencia Nacional de Estadísticas de Educación, quienes tienen el mandato del Congreso de los Estados Unidos de recopilar estadísticas, analizarlas y divulgarlas mediante una gama de mecanismos.

Para recopilar la información, el Centro ha desarrollado e implantado un sistema conocido por las siglas en inglés "IPEDS" (Integrated Postsecondary Education Data System). Mediante este sistema se recopilan datos de las siguientes áreas; característica institucional, matrícula, grados, personal, salarios, biblioteca y finanzas.

Para facilitar el trabajo de recopilación de datos el Consejo ha implantado la metodología desarrollada por el Centro. Además, ha desarrollado una serie de cuestionarios complementarios para obtener datos que están fuera del espectro de "IPEDS". Cabe señalar que desde el año 1987 el Consejo utiliza el sistema de "IPEDS" como fuente primaria de recopilación. No obstante, los datos correspondientes a la matrícula por programa académico, personal docente por preparación académica y los de solicitudes y admisiones de escuela superior se obtienen mediante los formularios complementarios del Consejo.

Para divulgar la información, anualmente el Consejo publica el Compendio Estadístico de las Instituciones de Educación Superior. La publicación tiene el objetivo de hacer accesible a las

instituciones educativas, organizaciones y público en general datos para diferentes propósitos de entre los que se pueden destacar los siguientes; investigaciones académicas e institucionales, toma de decisiones y planificación.

Esta edición del Compendio se ha dividido en tres partes; matrícula, personal docente y grados conferidos. La publicación contiene 36 gráficas y 58 tablas. Más de 20 de esas tablas son de índole específica y se elaboraron para presentar hallazgos importantes y en la presentación de series históricas. El documento, contiene además, breves análisis selectivos cuyo propósito es examinar y mencionar la posible correlación con otras variables (endógenas o exógenas al sistema de educación superior). Sin embargo, la mayoría de los análisis tienen el propósito de describir la trayectoria de algunas variables, generalmente en los últimos 10 años. Otros hallazgos se presentan mediante distribuciones (gran parte de las veces en porcentajes) para comparar elementos de una misma variable (eg. distribución porcentual de grados conferidos por área académica).

Los datos que se incluyen en el informe, excepto los de matrícula por programa académico y los de grados conferidos, se presentan por tipo de institución (pública o privada) y por unidad institucional. La información de esos dos renglones se presenta de forma agregada por tipo de institución. Los datos de matrícula por programa académico que se incluyen en esta edición representan 98% de la matrícula total del sistema. El año anterior el dato representó 75% de la matrícula total. En las partes donde se detalla la matrícula por programa académico se han separado las instituciones de acuerdo al tipo de ofrecimiento (grados asociados, bachilleratos y estudios graduados). Cabe señalar que una limitación de los datos de matrícula en programa subgraduados es que no es posible separarla por tipo de ofrecimiento (grado asociado o bachillerato).

En este informe se incluyen datos correspondientes a 29 instituciones privadas con 50 centros o unidades educativas y 6 instituciones públicas con 20 unidades educativas. El sector público incluye el sistema de la Universidad de Puerto Rico que se compone de 11 unidades a través de la isla.

Las instituciones privadas se clasifican en dos categorías: aquellas que poseen licencia de autorización y las que poseen licencia de renovación. La licencia de autorización se concede en función de los ofrecimientos académicos para instituciones que comienzan operaciones. La licencia de renovación se concede, al igual que la de autorización, en función de los ofrecimientos académicos y es renovable cada cuatro años. Cabe señalar que el número de instituciones privadas ha aumentado considerablemente. A finales de la década del 50 habían cinco instituciones de educación superior.

A partir de la segunda mitad del siglo la matrícula universitaria en Puerto Rico aumentó considerablemente. Desde el año académico de 1949-50 hasta principios de la década del 80 la matrícula total aumentó aceleradamente. En el 1983-84 se registró la matrícula más alta del sistema de educación superior en Puerto Rico y a partir de ese año el patrón ha sido casi constante. En el año académico de 1990-91 la matrícula total del sistema fue de 157,489 estudiantes para un aumento porcentual de aproximadamente 1% con respecto al año anterior. Dicho aumento fue absorbido por las universidades privadas. Actualmente la matrícula de las instituciones privadas representa 63% del total.

Durante tres décadas hasta el 1979-80 el crecimiento de la matrícula del sistema público se duplicó cada diez años. En la década de los 80 la matrícula del sistema se estabilizó en alrededor de 58,000 estudiantes. Más de 90% se generó en el sistema de la Universidad de Puerto Rico .

En el sector privado de la educación superior la tasa de crecimiento fue aún mayor y se prolongó por cinco décadas hasta el año académico de 1989-90. El aumento absoluto de mayor magnitud se

registró en la década de los 70 cuando la matrícula se cuatriuplicó. Para el año académico de 1990-91 la matrícula total del sistema privado de educación superior fue de 99,356 estudiantes, cifra que representa un aumento de 2.2% con respecto a la matrícula del año anterior.

La oferta académica en programas subgraduados se distribuyó en más de 150 programas o concentraciones que para propósitos de análisis las hemos agrupado en 9 facultades o áreas de estudio más amplias (e.g. administración de empresas, ciencias naturales, etc.) En el sector público más de una cuarta parte de la matrícula se generó en las áreas de administración de empresas y en sector privado más del 40% se generó en esas áreas.

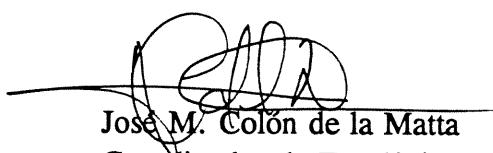
Para el año académico 1990-91 la matrícula en programas graduados representó 8.3% del total de la matrícula. En el sector público más de una cuarta parte se generó en las áreas de educación y ciencias sociales mientras que en el sector privado más de dos quintas partes se generó en administración de empresas y en educación.

En esta edición se incluyen los grados académicos otorgados durante el periodo del 1ro de junio de 1989 al 30 de junio de 1990. Se ha incorporado además, una serie de 10 años de los grados conferidos. Al igual que los datos de matrícula, los grados conferidos se han agrupado en diferentes áreas o disciplinas y se ha presentado el dato correspondiente al año académico de 1988-89.

La mayor parte de la información que se incluye en el informe, excepto cuando no ha sido posible obtenerla, se presenta por sexo. Cabe señalar que las mujeres representan más de 60% de la matrícula universitaria.

Esperamos que esta edición del Compendio Estadístico de las Instituciones de Educación Superior sea de utilidad a todos los usuarios. Confiamos que ha medida que podamos aumentar la base de datos podamos elaborar series históricas y publicar datos de otros renglones y categorías que hasta el presente no ha sido posible.

Finalmente, queremos agradecer a todos los oficiales de las distintas instituciones de educación superior por la colaboración que nos brindan para hacer posible esta publicación.



José M. Colón de la Matta
Coordinador de Estadísticas



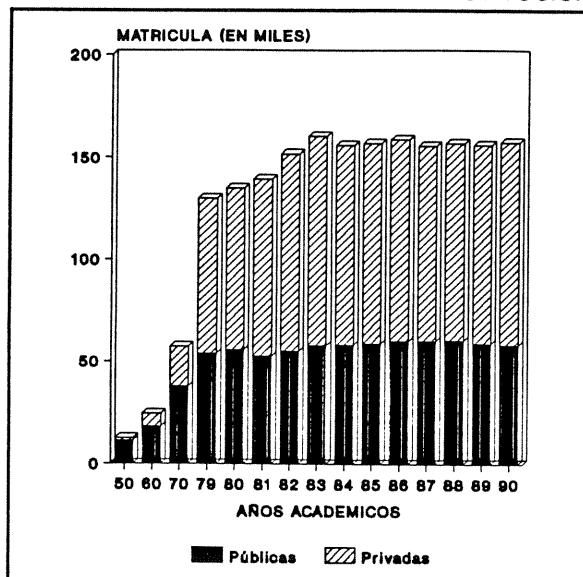
Humberto Malavé
Director Ejecutivo
Asociado

MATRICULA

- La matrícula total fue 157,489 y representa un aumento de 0.9% con respecto al año anterior.
- Aproximadamente 88% de la matrícula de las instituciones privadas se concentró en 8 instituciones.
- Cincuenta y dos por ciento de los estudiantes están matriculados en las áreas de San Juan, Bayamón y Carolina.
- La razón de matriculados/admitidos fue .79.
- La relación mujer-hombre fue de 159 mujeres por cada 100 hombres.

**MATRICULA TOTAL EN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
PRIMER SEMESTRE AÑOS ACADEMICOS 1902-03 AL 1990-91**

**GRAFICA 1
MATRICULA TOTAL POR TIPO DE INSTITUCION**



En las gráficas 1 y 2 se presenta la matrícula total universitaria para los años 1950 al 1990. En las mismas se puede apreciar el aumento vertiginoso que tuvo la matrícula total a partir de la década de los 70, especialmente en las instituciones privadas. A principios de la década del 70 el sector privado atendía 34% de los estudiantes universitarios para finales de la década del 70 la cifra aumentó a 58%. Actualmente el sector privado atiende 63% del estudiantado universitario.

Para el año académico 1990-91 la matrícula total fue de 157,489, cantidad que representa un aumento de .9% con respecto al año académico 1989-90.

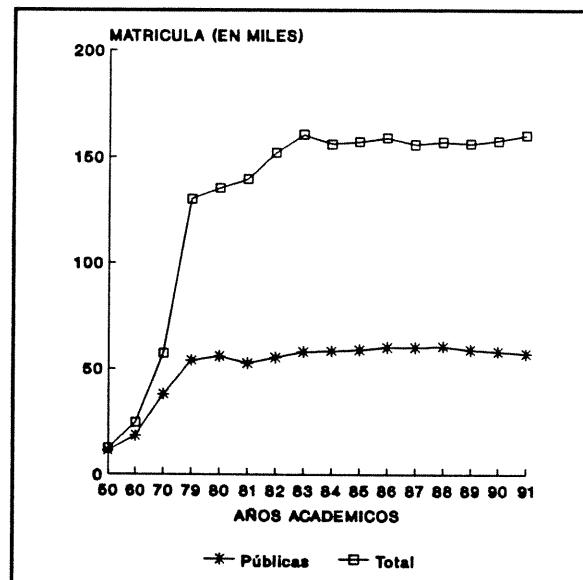
En la gráfica 2 se puede apreciar que a partir del año académico 1983 - 84 la matrícula total ha mantenido un patrón casi constante. Es posible que ese patrón responda a la disminución observada de la población que tradicionalmente atienden las universidades que son los jóvenes entre las edades de 18-24 años. De acuerdo con los datos censales la población entre las edades de 15-24 ha disminuido 5.8% desde 1984 a 1990.

**POBLACION (EDADES DE 15-24 AÑOS)
"ESTIMADOS PRELIMINARES"**

AÑO	POBLACION
1980	609,564
1984	640,988
1985	638,870
1986	631,623
1988	628,171
1989	613,409
1990	603,255

Fuente: Junta de Planificación,
Área de Planificación Económica
y Social, Oficina del Censo,
Estimados Preliminares

**GRAFICA 2
PATRON DE LA MATRICULA
1950-1990**



**MATRICULA TOTAL EN LAS INSTITUCIONES DE
EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
PRIMER SEMESTRE AÑOS ACADEMICOS 1902-03 AL 1990-91**

AÑOS	TOTAL	PUBLICA	PRIVADA
1902-03	154	154	
1904-05	137	137	
1909-10	376	376	
1914-15	872	872	
1919-20	744	744	
1924-25	921	921	
1929-30	1,466	1,466	
1934-35	3,691	3,691	
1939-40	5,426	4,987	439
1944-45	7,696	7,300	396
1949-50	12,497	11,348	1,149
1954-55	16,208	13,232	2,976
1959-60	24,532	18,223	6,309
1964-65	36,895	24,809	12,086
1969-70	57,338	37,839	19,499
1974-75	96,314	54,000	42,314
1975-76	105,426	53,450	51,976
1976-77	111,311	52,686	58,625
1977-78	119,083	53,078	66,005
1978-79	126,196	52,703	73,493
1979-80	130,195	53,956	76,239
1980-81	135,153	55,919	79,234
1981-82	139,459	52,580	86,879
1982-83	151,893	55,268	96,625
1983-84	160,434	57,995	102,439
1984-85	155,986	58,437	97,549
1985-86	157,055	58,890	98,165
1986-87	158,848	60,152	98,696
1987-88	155,713	60,152	95,561
1988-89	156,903	60,566	96,337
1989-90	156,147	58,940	97,207
1990-91	157,489	58,133	99,356

MATRICULA TOTAL POR INSTITUCION

INSTITUCION	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	3,155	3,319	3,411	3,420	3,519
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	3,307	3,134	3,451	3,447	3,545
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	2,625	3,137	3,391	3,151	3,364
RECINTO DE MAYAGUEZ	9,238	9,243	9,673	9,831	9,950
RECINTO DE RIO PIEDRAS	21,267	19,755	20,996	21,523	21,699
SUB-TOTAL	39,592	38,588	40,922	41,372	42,077
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	1,160	1,257	1,335	1,518	1,500
ARECIBO	2,821	3,256	3,569	3,589	3,685
BAYAMON	3,908	4,444	4,258	4,090	4,036
CAROLINA	1,644	1,476	1,336	1,436	1,540
PONCE	1,565	1,745	1,867	1,892	1,987
UTUADO	469	507	529	558	555
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	11,567	12,685	12,894	13,083	13,303
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	51,159	51,273	53,816	54,455	55,380
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE PUERTO RICO Y EL CARIBE	N/A	N/A	231	260	237
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	878	1,161	1,233	1,070	879
CONSERVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	268	264	250	259	251
ESCUELA DE ADMINISTRACION HOTELERA DE PUERTO RICO ¹	62	70	68	-	-
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	213	192	170	222	201
INSTITUTOS TECNICO VOCACIONALES DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION					
BAYAMON	N/D	109	110	130	132
GUAYAMA	N/D	406	350	378	346
MANATI	N/D	664	542	483	389
PONCE	N/D	377	410	382	445
SAN JUAN	N/D	752	584	538	393
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	N/D	2,308	1,996	1,911	1,705
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	1,421	3,995	3,948	3,722	3,273
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	52,580	55,268	57,764	58,177	58,653

¹ A partir del año 1984-85 la matrícula de la Escuela de Administración Hotelera se incluye con la del Colegio Regional de Carolina de la Universidad de Puerto Rico.

AÑOS ACADEMICOS 1981-82 A 1990-91 - INSTITUCIONES PUBLICAS

INSTITUCION	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	3,412	3,320	3,357	3,332	3,356
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	3,744	3,785	3,825	3,892	3,982
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	3,275	3,130	3,220	2,870	2,753
RECINTO DE MAYAGUEZ	10,203	9,651	9,432	9,563	9,931
RECINTO DE RIO PIEDRAS	22,061	22,635	22,524	22,210	21,499
SUB-TOTAL	42,695	42,521	42,358	41,867	41,511
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	1,493	1,585	1,712	1,718	1,415
ARECIBO	3,828	3,761	3,742	3,420	3,350
BAYAMON	4,177	4,357	4,302	3,849	3,697
CAROLINA	1,647	1,798	1,923	1,843	1,700
PONCE	2,136	2,292	2,348	2,237	2,128
UTUADO	573	590	608	692	639
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	13,854	14,383	14,635	13,759	12,929
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	56,549	56,904	56,993	55,626	54,450
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE PUERTO RICO Y EL CARIBE	228	196	154	154	120
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	903	786	946	764	970
CONSERVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	236	225	264	237	253
ESCUELA DE ADMINISTRACION HOTELERA DE PUERTO RICO	182	189	246	183	206
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS					
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE PUERTO RICO Y EL CARIBE	228	196	154	154	120
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	903	786	946	764	970
CONSERVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	236	225	264	237	253
ESCUELA DE ADMINISTRACION HOTELERA DE PUERTO RICO	182	189	246	183	206
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS					
INSTITUTOS TECNICOS VOCACIONALES DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION					
BAYAMON	125	120	128	136	136
GUAYAMA	343	301	313	343	464
MANATI	420	503	529	513	503
PONCE	425	386	356	366	366
SAN JUAN	513	542	637	618	665
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	1,826	1,852	1,963	1,976	2,134
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	3,375	3,248	3,573	3,314	3,683
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	59,924	60,125	60,566	58,940	58,133

MATRICULA TOTAL POR INSTITUCION

INSTITUCION	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86
ATLANTIC COLLEGE ²	N/A	N/A	N/A	-	128
CARIBBEAN UNIVERSITY					
BAYAMON	1,415	1,708	2,488	2,403	2,285
CAROLINA	494	667	842	813	770
PONCE	-	-	-	-	-
VEGA BAJA	288	319	391	378	442
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	2,197	2,694	3,721	3,594	3,497
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	367	392	357	347	373
COLEGIO UNIVERSITARIO CRISTIANO DE LAS AMERICAS ³	N/A	243	229	N/A	N/A
COLUMBIA COLLEGE					
CAGUAS	774	858	694	625	636
YAUCO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	774	858	694	625	636
DOWLING COLLEGE ⁴	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO					
HATO REY	1,280	1,547	1,600	1,509	1,355
SAN SEBASTIAN	562	787	1,000	1,013	756
TOTAL EDP COLLEGE	1,842	2,334	2,600	2,522	2,111
ESCUELA DE ANESTECIA AUXILIO MUTUO	20	20	17	8	14
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	150	179	183	184	174
ESCUELA DE MEDICINA SAN JUAN BAUTISTA	156	171	121	134	143
ESCUELA GRADUADA DEL SUR	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
FORDHAM UNIVERSITY	121	208	150	141	184

² Autorizada en el año 1987.

³ Cesó operaciones durante el año 1983-84.

⁴ Autorizada en el año 1986.

AÑOS ACADEMICOS 1981-82 A 1990-91 - INSTITUCIONES PRIVADAS

INSTITUCION	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
ATLANTIC COLLEGE	57	206	286	434	316
CARIBBEAN UNIVERSITY					
BAYAMON	1,647	1,682	1,738	1,790	1,724
CAROLINA	668	693	643	740	640
PONCE	295	373	386	373	386
VEGA BAJA	481	472	368	337	322
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	3,091	3,220	3,135	3,240	3,072
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	337	262	245	213	344
COLEGIO UNIVERSITARIO CRISTIANO DE LAS AMERICAS	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
COLUMBIA COLLEGE					
CAGUAS	617	807	740	1,001	956
YAUCO	N/A	N/A	N/A	N/A	107
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	617	807	740	1,001	1,063
DOWLING COLLEGE ⁶	N/A	79	77	N/A	N/A
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO					
HATO REY	1,138	990	1,176	992	1,148
SAN SEBASTIAN	512	374	282	342	517
TOTAL EDP COLLEGE	1,650	1,364	1,458	1,334	1,665
ESCUELA DE ANESTECIA AUXILIO MUTUO	15	16	22	26	N/D
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	179	170	191	221	227
ESCUELA DE MEDICINA SAN JUAN BAUTISTA	155	171	151	132	130
ESCUELA GRADUADA DEL SUR ⁶	N/A	N/A	340	N/D	N/D
FORDHAM UNIVERSITY	82	N/A	N/A	N/A	N/A

⁶ Cesó operaciones durante el año 1988-89.

⁶ Autorizada en Mayo de 1988.

MATRICULA TOTAL POR INSTITUCION

INSTITUCION	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	3,979	4,405	4,297	4,853	5,001
UNIVERSIDAD DEL TURABO	5,852	6,469	6,972	7,435	7,388
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	3,476	4,358	4,957	5,017	5,411
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	13,307	15,232	16,226	17,305	17,800
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	337	559	512	367	451
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE ⁷	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
ICPR JUNIOR COLLEGE					
ARECIBO	567	605	N/D	N/D	N/D
HATO REY	582	431	N/D	N/D	N/D
MAYAGUEZ	500	436	N/D	N/D	N/D
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	1,649	1,472	1,712	1,608	1,355
INSTITUTO TECNICO COMERCIAL JUNIOR COLLEGE	733	643	565	443	495
INTERNATIONAL COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY ⁸	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENTIFIC STUDIES (ESCUELA DE OPTICA) ⁹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
LA FACULTAD PARA LAS CIENCIAS SOCIALES APLICADAS	22	18	13	N/A	N/A
NEW HAMPSHIRE COLLEGE	90	140	185	202	112
NEW YORK UNIVERSITY	251	197	268	245	193
PONCE COLLEGE OF TECHNOLOGY	N/A	N/A	N/A	N/A	19
PUERTO RICO SCHOOL FOR NURSE ANESTHETICS	35	16	28	17	12
PUERTO RICO INSTITUTE OF PSYCHIATRY	22	23	24	24	30

⁷ Autorizada en el año 1989-90.

⁸ Autorizada en el año 1988.

⁹ Autorizada en el año 1985.

AÑOS ACADEMICOS 1981-82 A 1990-91 - INSTITUCIONES PRIVADAS

INSTITUCION	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	4,683	4,463	4,589	4,135	3,726
UNIVERSIDAD DEL TURABO	7,418	7,098	7,554	7,444	7,427
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	5,429	5,493	5,711	5,692	5,642
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	17,530	17,054	17,854	17,271	16,795
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	415	282	1,071	680	750
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	N/A	N/A	N/A	N/D	274
ICPR JUNIOR COLLEGE					
ARECIBO	N/D	425	402	412	496
HATO REY	N/D	272	142	147	308
MAYAGUEZ	N/D	310	289	412	449
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	1,300	1,007	833	971	1,253
INSTITUTO TECNICO COMERCIAL JUNIOR COLLEGE	411	317	216	138	N/D
INTERNATIONAL COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	N/A	50	N/D	N/D	N/D
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENTIFIC STUDIES (ESCUELA DE OPTICA)	22	54	N/D	133	269
LA FACULTAD PARA LAS CIENCIAS SOCIALES APLICADAS ¹⁰	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
NEW HAMPSHIRE COLLEGE	181	200	N/A	N/A	N/A
NEW YORK UNIVERSITY	132	103	81	74	77
PONCE COLLEGE OF TECHNOLOGY	7	N/D	N/D	58	N/D
PUERTO RICO SCHOOL FOR NURSE ANESTHETICS	8	19	N/A	N/A	N/A
PUERTO RICO INSTITUTE OF PSYCHIATRY	29	29	31	31	27

¹⁰ Cesó operaciones durante el año 1982-83.

MATRICULA TOTAL POR INSTITUCION

INSTITUCION	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	623	604	671	783	844
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
THE UNIVERSITY OF PHOENIX	215	304	611	528	280
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	753	788	809	918	867
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO					
ARECIBO	1,308	1,455	1,579	1,444	1,211
GUAYAMA	1,046	1,157	1,225	1,144	1,988
PONCE	9,667	9,471	9,762	9,311	9,055
MAYAGUEZ		965	1,242	1,409	1,373
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA DE P.R.	12,021	13,048	13,808	13,308	12,627
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	1,404	1,724	2,607	2,841	2,801
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	423	318	321	321	361
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO					
BAYAMON	2,268	1,744	2,622	2,465	2,398
DORADO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MANATI	642	713	1,252	1,262	1,117
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	2,910	2,457	3,874	3,727	3,515
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	7,032	7,275	7,985	8,019	8,453
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	3,517	3,604	3,605	3,531	3,738
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	4,016	3,625	3,327	3,343	3,829
ESCUELA DE DERECHO	957	870	895	890	830
RECINTO METROPOLITANO	10,462	13,070	13,650	13,249	13,803
RECINTO DE SAN GERMAN	6,880	7,431	7,430	6,727	6,733
SUB-TOTAL	25,832	28,600	28,907	27,740	28,933
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	2,535	2,603	2,850	2,760	3,401
BARRANQUITAS	1,249	1,366	1,525	1,458	1,527
FAJARDO	1,750	1,816	2,071	1,861	2,038
GUAYAMA	1,162	1,256	1,549	1,374	1,436
PONCE	1,951	2,100	2,221	2,788	3,355
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	8,647	9,141	10,216	10,241	11,757
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	34,479	37,741	39,123	37,981	40,690

AÑOS ACADEMICOS 1981-82 A 1990-91 - INSTITUCIONES PRIVADAS

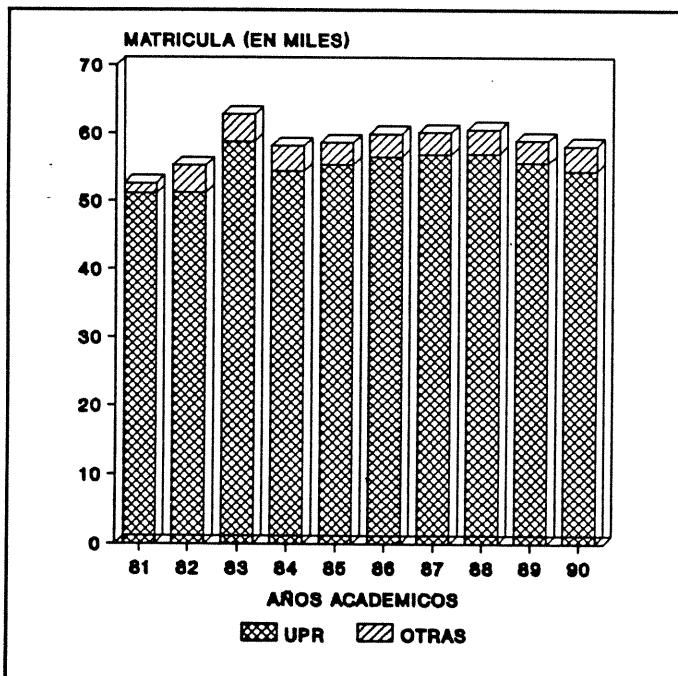
INSTITUCION	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	839	903	726	699	584
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO ¹¹	42	30	39	44	143
THE UNIVERSITY OF PHOENIX	339	542	496	675	446
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	728	707	817	788	775
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO					
ARECIBO	1,052	937	850	885	829
GUAYAMA	916	946	954	979	932
PONCE	8,419	8,119	7,869	8,199	8,145
MAYAGUEZ	1,375	1,507	1,878	2,444	2,705
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA DE P.R.	11,762	11,509	11,551	12,507	12,611
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	2,769	2,649	2,796	2,917	2,704
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	367	378	345	301	293
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO					
BAYAMON	2,661	2,637	2,646	2,720	2,626
DORADO	89	164	227	177	59
MANATI	1,023	1,095	1,383	1,398	1,455
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	3,773	3,896	4,256	4,295	4,140
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	8,274	8,025	7,480	7,302	6,399
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	3,715	3,483	3,483	3,923	4,269
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	4,248	4,209	4,427	4,676	4,988
ESCUELA DE DERECHO	859	768	712	667	657
RECINTO METROPOLITANO	13,910	13,074	12,670	12,681	13,292
RECINTO DE SAN GERMAN	7,036	6,279	5,711	5,569	5,888
SUB-TOTAL	29,768	27,813	27,003	27,516	29,094
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	3,601	3,345	3,426	3,611	3,915
BARRANQUITAS	1,335	1,288	1,276	1,380	1,430
FAJARDO	2,066	1,860	1,851	1,783	1,882
GUAYAMA	1,530	1,480	1,444	1,313	1,449
PONCE	3,390	3,378	3,379	3,399	3,657
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	11,922	11,351	11,376	11,486	12,333
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	41,690	39,164	38,379	39,002	41,427

¹¹ Autorizada en el año 1986.

MATRICULA TOTAL POR INSTITUCION

INSTITUCION	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86
UNIVERSIDAD MUNDIAL	4,536	5,327	4,132	N/A	N/A
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	407	579	893	1,257	N/D
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	86,876	95,564	102,439	97,449	98,165
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	139,456	150,832	160,203	155,626	156,818

GRAFICA 3
MATRICULA INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑOS 1981-1990



El sistema público de educación superior está compuesto por 7 instituciones. Desde el año académico de 1983-84 la matrícula de ese sector se ha estabilizado en alrededor de 59,000 estudiantes. Para el año académico de 1990-91 la matrícula fue 58,133.

Noventa y cuatro por ciento de los estudiantes están matriculados en las 11 unidades que componen el sistema de la Universidad de Puerto Rico. La participación de las otras instituciones públicas en el sistema de educación superior es menor. La matrícula en el resto de las instituciones fue de 3,683; de ese total 58% se concentró en los institutos del Departamento de Educación y 26% en el Colegio Tecnológico del Municipio de San Juan.

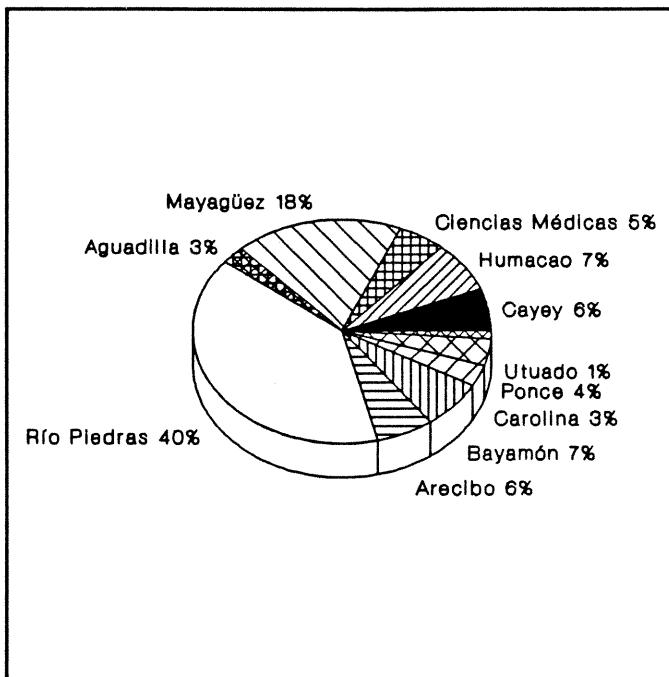
En el año académico de 1990-91 la matrícula del sistema de Universidad de Puerto Rico fue de 54,450. En comparación con el año anterior la matrícula disminuyó 2.1%. En términos generales la matrícula del sistema se redujo en todas las unidades, excepto en el Recinto de Mayagüez donde hubo un aumento de 3.8% con respecto al año anterior.

AÑOS ACADEMICOS 1981-82 A 1990-91 - INSTITUCIONES PRIVADAS

INSTITUCION	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
UNIVERSIDAD MUNDIAL ¹²	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	1,895	2,348	2,721	2,720	3,582
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	98,696	95,561	96,337	97,207	99,356
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	158,620	155,713	156,903	156,147	157,489

GRAFICA 4
DISTRIBUCION DE LA MATRICULA
SISTEMA DE LA UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91

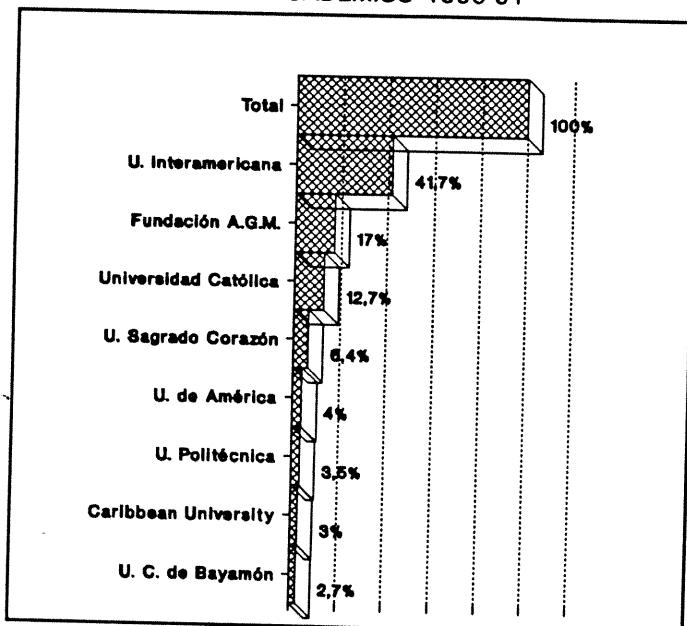
La gráfica 4 muestra la distribución de la matrícula de la Universidad de Puerto Rico. Veinticuatro por ciento pertenece a los colegios regionales. Más de la mitad de la matrícula del sistema se concentró en los Recintos de Río Piedras y Mayagüez (40% y 18% respectivamente).



¹² Cesó operaciones en el año 1984-85.

MATRICULA TOTAL POR INSTITUCION

GRAFICA 5
DISTRIBUCION DE LA MATRICULA
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91

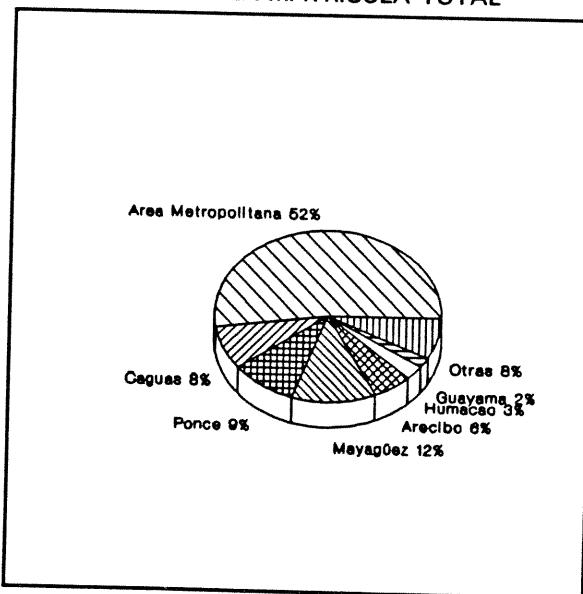


Para el año académico de 1990-91 la matrícula de las instituciones privadas fue 99,356. En comparación con el año anterior la cifra representa un aumento de 2.2%.

Aproximadamente 88% de la matrícula de las instituciones privadas se concentró en las 8 instituciones que se presentan en la gráfica 5. Cinco de esas instituciones tienen centros educativos en diferentes puntos geográficos de la isla. Las instituciones que no tienen centros en diferentes puntos son las siguientes: Universidad Politécnica, Universidad Central de Bayamón y la Universidad del Sagrado Corazón.

GRAFICA 6
DISTRIBUCION GEOGRAFICA
DE LA MATRICULA TOTAL

En la gráfica 6 se presenta la distribución de la matrícula total por área geográfica. Más de la mitad se concentra en el área metropolitana de San Juan incluyendo Bayamón y Carolina. Cuarenta por ciento de la matrícula está distribuida en las regiones de la siguiente forma: Mayagüez 12%, Ponce 9%, Caguas 8%, Arecibo 6%, Humacao 3% y Guayama 2%. Ocho por ciento pertenece a diferentes áreas que por razones prácticas se denominan en la gráfica 6 como otras. Esas áreas son las siguientes: Aguadilla, Barranquitas, Dorado, Fajardo, Manatí, San Sebastián, Utuado, Vega Baja y Yauco.



**SOLICITUDES PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR
A LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO						
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	1,176	N/D	.	N/D	.	.
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	1,752	1,345	76.8	407	23.2	.
RECINTO DE MAYAGUEZ	2,947	1,638	55.6	1,309	44.4	.
RECINTO DE RIO PIEDRAS	5,223	N/D	.	N/D	.	.
SUB-TOTAL	11,698	N/D	.	N/D	.	.
COLEGIOS REGIONALES						
AGUADILLA	627	N/D	.	N/D	.	.
ARECIBO	1,119	N/D	.	N/D	.	.
BAYAMON	1,017	N/D	.	N/D	.	.
CAROLINA	757	N/D	.	N/D	.	.
PONCE	777	N/D	.	N/D	.	.
UTUADO	387	N/D	.	N/D	.	.
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	4,684	N/D	.	N/D	.	.
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	16,382	N/D	.	N/D	.	.
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS						
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	603	427	70.8	47	7.8	129
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	62	48	77.4	14	22.6	.
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	67	32	47.8	35	52.2	.
INSTITUTO TECNICOS VOCACIONALES DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION						
BAYAMON	.	N/D	N/D	N/D	N/D	N/D
GUAYAMA	588	575	97.8	10	1.7	3
MANATI	639	630	98.6	9	1.4	.
PONCE	.	.	.	.	.	.
RIO PIEDRAS	617	459	74.4	86	13.9	72
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	1,844	1,664	90.2	105	5.7	75
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	2,576	2,171	84.3	201	7.8	204
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	18,958					

**SOLICITUDES PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR
A LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
ATLANTIC COLLEGE	402	300	74.6	52	12.9	50
CARIBBEAN UNIVERSITY						
BAYAMON	971	771	79.4	101	10.4	99
CAROLINA	168	124	73.8	14	8.3	30
PONCE	152	113	74.3	7	4.6	32
VEGA BAJA	146	114	78.1	25	17.1	7
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	1,437	1,122	78.1	147	10.2	168
COLUMBIA COLLEGE						
CAGUAS	287	248	86.4	4	1.4	35
YAUCO	118	87	73.7	7	5.9	24
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	405	335	82.7	11	2.7	59
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO						
HATO REY	280	242	86.4	.	.	38
SAN SEBASTIAN	N/D	.	.	.	.	.
TOTAL EDP COLLEGE OF PUERTO RICO	280	242	86.4			38
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ						
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	1,308	996	76.1	120	9.8	192
UNIVERSIDAD DEL TURABO	2,114	1,825	86.3	141	6.8	148
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	1,940	1,396	72.0	396	20.4	148
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	5,362	4,217	78.6	657	12.3	488
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	1,042	776	74.5	46	4.4	220
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	137	120	87.6	12	8.8	5
ICPR JUNIOR COLLEGE						
ARECIBO	294	286	97.3	1	0.3	7
HATO REY	298	246	82.6	23	7.7	29
MAYAGUEZ	335	.	.	.	.	335
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	927	532	57.4	24	2.6	371

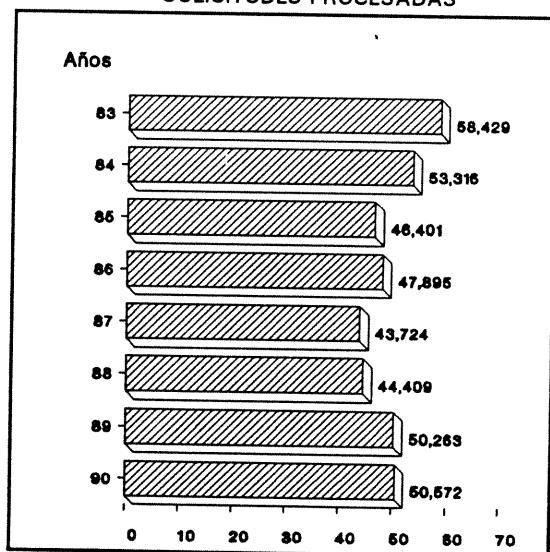
**SOLICITUDES PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR
A LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
INSTITUTO TECNICO COMERCIAL JUNIOR COLLEGE	N/D	.	.	.	.	.
INTERNATIONAL COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	N/D	.	.	.	.	.
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENTIFIC STUDIES (ESCUELA DE OPTICA)	N/D	.	.	.	.	.
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	555	327	58.9	180	32.4	48
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	281	225	80.1	47	16.7	9
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO						
ARECIBO	263	248	94.3	10	3.8	5
GUAYAMA	257	242	94.2	6	2.3	9
MAYAGUEZ	909	811	89.2	85	9.4	13
PONCE	2,499	1,842	73.7	597	23.9	60
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	3,928	3,143	80.0	698	17.8	87
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	579	475	82.0	99	17.1	5
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	31	28	90.3	3	9.7	.
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO						
BAYAMON	1,022	953	93.2	69	6.8	.
DORADO	8	5	62.5	3	37.5	.
MANATI	428	422	98.6	6	1.4	.
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	1,458	1,380	94.6	78	5.4	.
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	1,694	611	36.1	1,005	59.3	78

**SOLICITUDES PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR
A LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR						
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	1,517	1,261	83.1	94	6.2	162
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	1,531	1,012	66.1	516	33.7	3
RECINTO DE SAN GERMAN	1,638	1,265	77.2	361	22.0	12
RECINTO METROPOLITANO	3,831	1,888	49.3	1,912	49.9	31
SUB-TOTAL	8,517	5,426	63.7	2,883	33.9	208
COLEGIOS REGIONALES						
AGUADILLA	1,024	956	93.4	53	5.2	15
BARRANQUITAS	472	468	99.1	4	0.9	.
FAJARDO	722	680	94.2	40	5.5	2
GUAYAMA	436	416	95.4	18	4.1	2
PONCE	907	770	84.9	135	14.9	2
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	3,561	3,290	92.4	250	7.0	21
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	12,078	8,716	72.2	3,133	25.9	229
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	1,018	730	71.7	284	27.9	4
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	31,614	23,279	73.6	6,476	20.6	1,859
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	50,572					

**GRAFICA 7
SOLICITUDES PROCESADAS**



Para el año académico 1990-91 las universidades de Puerto Rico procesaron 50,572 solicitudes provenientes de escuela superior. Las solicitudes se desglosan de la siguiente forma: Universidad de Puerto Rico 16,382, otras instituciones públicas 2,576 y 31,614 a las instituciones privadas.

En la gráfica 7 se presenta el dato histórico del total de solicitudes procesadas por las universidades a partir del año académico 1983-84. De acuerdo con los datos desde el 1983 se ha procesado un promedio de 49,626 solicitudes por año. La cantidad de solicitudes sobrepasa el número de graduandos porque muchos solicitan admisión en más de una institución.

**ADMITIDOS PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR
A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR DE PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES PUBLICAS	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO						
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	805	N/D	.	N/D	.	.
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	860	668	77.7	192	22.3	.
RECINTO DE MAYAGUEZ	2,354	1,294	55.0	1,060	45.0	.
RECINTO DE RIO PIEDRAS	2,780	N/D	.	N/D	.	.
SUB-TOTAL	6,799	N/D	.	N/D	.	.
COLEGIOS REGIONALES						
AGUADILLA	560	N/D	.	N/D	.	.
ARECIBO	821	N/D	.	N/D	.	.
BAYAMON	699	N/D	.	N/D	.	.
CAROLINA	567	N/D	.	N/D	.	.
PONCE	805	N/D	.	N/D	.	.
UTUADO	321	N/D	.	N/D	.	.
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	3,773	N/D	.	N/D	.	.
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	10,572	N/D	.	N/D	.	.
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS						
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	571	401	70.2	45	7.9	125
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	45	36	80.0	9	20.0	.
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	40	29	72.5	11	27.5	.
INSTITUTO TECNICOS VOCACIONALES DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION						
BAYAMON	.	.	.	.	.	.
GUAYAMA	390	387	99.2	3	.8	.
MANATI	291	283	97.3	8	2.8	.
PONCE	N/D	N/D	.	N/D	.	N/D
RIO PIEDRAS	499	387	76.0	52	12.2	60
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	1,180	1,057	88.8	63	5.3	60
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	1,836	1,523	83.0	128	7.0	185
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	12,408					

**ADMITIDOS PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR
A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR DE PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES PRIVADAS	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
ATLANTIC COLLEGE	316	261	82.6	30	9.5	25
CARIBBEAN UNIVERSITY						
BAYAMON	616	415	67.4	119	19.3	82
CAROLINA	141	101	71.6	14	9.9	26
PONCE	152	113	74.3	7	4.6	32
VEGA BAJA	137	113	82.5	19	13.9	5
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	1,046	742	70.9	159	15.2	145
COLUMBIA COLLEGE						
CAGUAS	231	201	87.0	4	1.7	26
YAUCO	118	87	73.7	7	5.9	24
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	405	335	82.7	11	2.7	50
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO						
HATO REY	247	209	84.6	.	.	38
SAN SEBASTIAN	N/D	N/D	.	N/D	.	
TOTAL EDP COLLEGE OF PUERTO RICO	247	20.9	84.6	.	.	38
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ						
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	931	696	74.8	96	10.3	139
UNIVERSIDAD DEL TURABO	1,734	1,504	86.7	113	6.5	117
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	1,388	1,004	72.3	280	20.2	104
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	4,053	3,204	79.1	489	12.1	360
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	1,024	774	75.6	46	4.5	204
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	137	120	87.6	12	8.8	5
ICPR JUNIOR COLLEGE						
ARECIBO	294	286	97.3	1	.3	7
HATO REY	269	233	86.6	19	7.1	17
MAYAGUEZ	237	228	96.2	9	3.8	.
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	800	747	93.4	29	3.6	24

**ADMITIDOS PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR
A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR DE PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

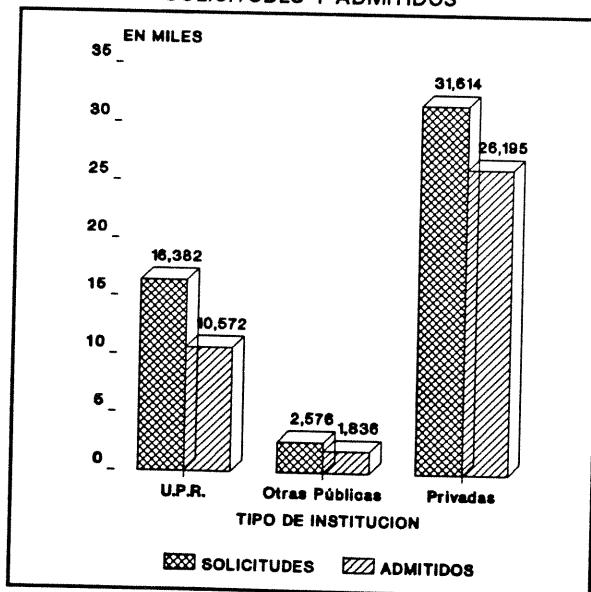
INSTITUCIONES PRIVADAS	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
INSTITUTO TECNICO COMERCIAL JUNIOR COLLEGE	N/D	.	.	.	.	.
INTERNATIONAL COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	N/D	.	.	.	.	.
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENTIFIC STUDIES (ESCUELA DE OPTICA)	N/D	.	.	.	.	.
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	350	277	79.1	29	8.3	44
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	270	218	80.7	44	16.3	8
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO						
ARECIBO	205	192	93.7	8	3.9	5
GUAYAMA	215	200	93.0	6	2.8	9
MAYAGUEZ	840	757	90.1	72	8.6	11
PONCE	2,096	1,493	71.2	560	26.7	43
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	3,356	2,642	78.7	646	19.2	68
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	575	471	81.9	99	17.2	5
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	13	11	84.6	2	15.4	.
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO						
BAYAMON	1,022	953	93.2	69	6.8	.
DORADO	8	5	62.5	3	37.5	.
MANATI	428	422	98.6	6	1.4	.
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	1,458	1,380	94.6	78	5.4	.
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	1,197	400	33.4	747	62.4	50

**ADMITIDOS PROCEDENTES DE ESCUELA SUPERIOR
A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR DE PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES PRIVADAS	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR						
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	1,261	1,064	84.4	78	6.2	119
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	1,282	1,008	78.6	274	21.4	.
RECINTO DE SAN GERMAN	1,325	1,021	77.1	300	22.6	4
RECINTO METROPOLITANO	3,090	1,357	43.9	1,707	55.2	26
SUB-TOTAL	6,958	4,450	64.0	2,359	33.9	149
COLEGIOS REGIONALES						
AGUADILLA	998	947	94.9	50	5.0	1
BARRANQUITAS	288	284	98.6	4	1.4	.
FAJARDO	587	551	93.9	36	6.1	.
GUAYAMA	385	370	96.1	15	3.9	.
PONCE	797	699	87.7	98	12.3	.
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	3,055	2,851	93.3	203	6.6	1
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	10,013	7,301	72.9	2,564	25.6	150
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	991	703	70.9	284	28.7	4
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	26,195	19,748	75.4	5,267	20.1	1,180
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	38,603					

**GRAFICA 8
SOLICITUDES Y ADMITIDOS**

Las instituciones de educación superior admitieron 38,603 estudiantes de escuela superior para comenzar estudios universitarios en el primer semestre del año académico 1990-91. La grafica 8 presenta la relación de admitidos con respecto a la cantidad de solicitudes. EL sistema de la Universidad de Puerto Rico aprobó 64.5% de las solicitudes mientras que las instituciones privadas y las otras instituciones públicas aprobaron 75.7% y 71.2% respectivamente.



**MATRICULADOS PROCEDENTES DE ESCUELAS SUPERIOR
A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES PUBLICAS	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO						
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	753	N/D	.	N/D	.	N/D
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	782	619	79.2	163	20.8	.
RECINTO DE MAYAGUEZ	1,888	1,141	60.4	747	39.6	.
RECINTO DE RIO PIEDRAS	2,001	N/D	.	N/D	.	N/D
SUB-TOTAL	5,424	N/D	.	N/D	.	N/D
COLEGIOS REGIONALES						
AGUADILLA	417	N/D	.	N/D	.	N/D
ARECIBO	608	N/D	.	N/D	.	N/D
BAYAMON	605	N/D	.	N/D	.	N/D
CAROLINA	475	N/D	.	N/D	.	N/D
PONCE	485	380	78.4	105	21.6	.
UTUADO	247	N/D	.	N/D	.	N/D
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	2,837	.	.	.	.	.
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	8,261	.	.	.	.	.
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS						
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	488	361	74.0	19	4.0	108
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	51	43	84.3	8	15.7	.
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	37	27	72.0	10	73.0	.
INSTITUTO TECNICOS VOCACIONALES DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION						
BAYAMON	N/D	N/D	.	N/D	.	N/D
GUAYAMA	324	321	99.1	3	.9	.
MANATI	275	267	97.1	8	2.9	.
PONCE	N/D	N/D	.	N/D	.	N/D
RIO PIEDRAS	400	306	76.5	38	9.5	56
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	999	894	89.5	49	4.9	56
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	1,575	1,325	84.1	86	5.5	164
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	9,836					

**MATRICULADOS PROCEDENTES DE ESCUELAS SUPERIOR
A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES PRIVADAS	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
ATLANTIC COLLEGE	316	261	82.6	30	9.5	25
CARIBBEAN UNIVERSITY						
BAYAMON	465	315	67.7	97	20.9	53
CAROLINA	120	83	69.2	13	10.8	24
PONCE	101	75	74.3	3	3.0	23
VEGA BAJA	91	73	80.2	13	14.3	5
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	777	546	70.3	113	14.5	105
COLUMBIA COLLEGE						
CAGUAS	217	189	87.1	4	1.8	24
YAUCO	107	80	74.8	7	6.5	20
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	324	269	83.0	11	3.4	44
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO						
HATO REY	172	137	79.7	.	.	35
SAN SEBASTIAN	N/D	N/D	.	N/D	.	N/D
TOTAL EDP COLLEGE OF PUERTO RICO	172	137	79.7	.	.	35
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ						
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	839	634	75.6	83	10.0	122
UNIVERSIDAD DEL TURABO	1,551	1,361	87.7	90	5.8	100
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	1,183	877	74.1	218	18.4	88
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	3,573	2,872	80.4	391	10.9	.
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	707	564	79.8	12	1.7	131
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	137	120	87.6	12	8.8	5
ICPR JUNIOR COLLEGE						
ARECIBO	222	214	96.4	1	.1	7
HATO REY	181	147	81.2	18	9.9	16
MAYAGUEZ	214	214	100	.	.	.
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEG	617	575	92.2	19	3.1	23

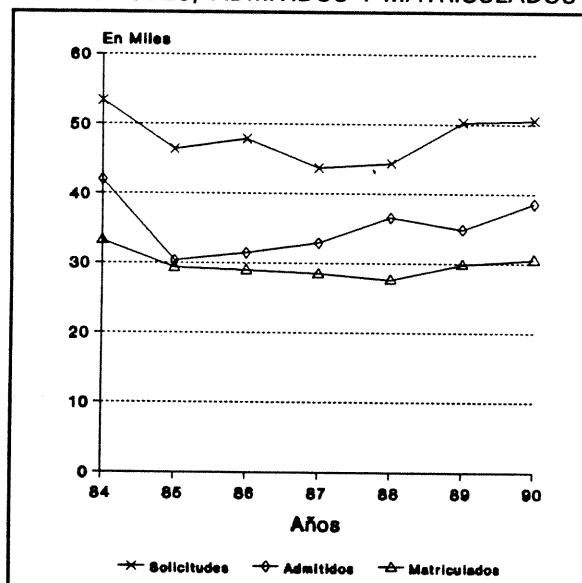
**MATRICULADOS PROCEDENTES DE ESCUELAS SUPERIOR
A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES PRIVADAS	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
INSTITUTO TECNICO COMERCIAL JUNIOR COLLEGE	N/D	N/D	.	N/D	.	N/D
INTERNATIONAL COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	N/D	N/D	.	N/D	.	N/D
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENTIFIC STUDIES (ESCUELA DE OPTICA)	N/D	N/D	.	N/D	.	N/D
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	177	113	63.8	43	24.3	21
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	175	124	70.9	44	25.1	7
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO						
ARECIBO	157	149	94.9	4	2.6	4
GUAYAMA	169	160	94.7	5	3.0	4
MAYAGUEZ	669	608	90.9	56	8.4	5
PONCE	1,398	1,033	73.9	339	24.2	26
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	2,393	1,950	81.5	404	16.9	39
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	443	375	84.7	65	14.7	3
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	11	9	81.8	2	18.2	.
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO						
BAYAMON	656	607	92.5	49	7.5	.
DORADO	6	3	50.0	3	50.0	.
MANATI	331	326	98.5	5	1.5	.
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	993	936	94.3	57	5.7	.
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	803	314	39.1	449	55.9	40

**MATRICULADOS PROCEDENTES DE ESCUELAS SUPERIOR
A INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES PRIVADAS	TOTAL	ESCUELA PUBLICA		ESCUELA PRIVADA		OTRAS N
		N	%	N	%	
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR						
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	1,015	935	92.1	66	6.5	14
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	1,038	794	76.5	244	23.5	.
RECINTO DE SAN GERMAN	969	776	80.1	189	19.5	4
RECINTO METROPOLITANO	2,508	1,243	49.6	1,257	50.1	8
SUB-TOTAL	5,530	3,748	67.8	1,756	31.8	26
COLEGIOS REGIONALES						
AGUADILLA	844	795	94.2	48	5.7	1
BARRANQUITAS	262	259	98.9	3	1.2	.
FAJARDO	490	468	95.5	22	4.5	.
GUAYAMA	336	324	96.4	12	3.6	.
PONCE	741	649	87.6	92	12.4	.
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	2,673	2,495	93.3	177	6.6	1
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	8,203	6,243	76.1	1,933	23.6	27
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	850	611	71.9	236	27.8	3
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	20,671	16,019	77.5	3,834	18.5	818
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	30,507					

**GRAFICA 9
SOLICITUDES, ADMITIDOS Y MATRICULADOS¹**



AÑO	SOLICITUDES	ADMITIDOS	MATRICULADOS
1984	53,316	42,016	33,198
1985	46,401	30,304	29,299
1986	47,895	31,415	28,948
1987	43,724	32,886	28,464
1988	44,409	36,555	27,582
1989	50,263	34,838	29,803
1990	50,572	38,603	30,507

Desde el año académico 1984-85 anualmente se han matriculado un promedio de 29,459 estudiantes provenientes de escuela superior. De acuerdo a la gráfica, desde el 1985 la brecha entre admitidos y matriculados ha aumentado. En el 1990 la razón matriculados/admitidos fue .79, mientras que en el 1985 la razón fue de .97.

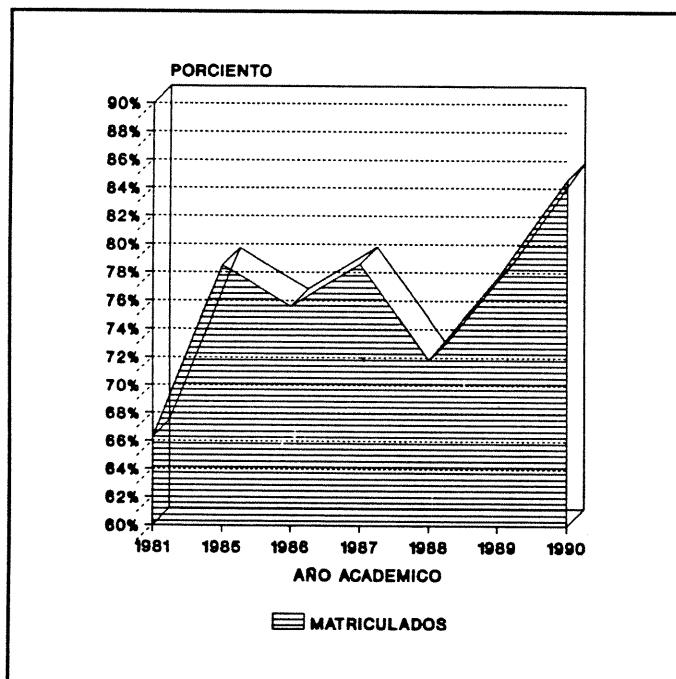
¹ Se incluyen las solicitudes provenientes de escuela superior para comenzar estudios el primer semestre del año académico.

PARTICIPACION DE GRADUANDOS DE ESCUELA SUPERIOR
EN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR
AÑOS ACADEMICOS 1985-90

AÑO	GRADUADOS DE ESCUELA SUPERIOR ¹	MATRICULADOS EN INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR		TIPO DE INSTITUCION			
		TOTAL	%	PUBLICA	%	PRIVADA	%
1981	36,095	23,947	66.3	N/D	N/D	N/D	N/D
1985	37,331	29,299	78.5	10,394	35.5	18,905	64.5
1986	36,948	27,948	75.6	10,183	36.5	17,765	63.5
1987	36,183	28,464	78.6	12,984	45.3	15,570	54.7
1988	38,319	27,582	71.8	10,441	37.8	17,141	62.2
1989	38,410	29,803	77.6	10,931	36.7	18,872	63.3
1990	36,054	30,507	84.6	9,836	32.2	20,672	67.8

GRAFICA 10

PROPORCION DE GRADUANDOS DE ESCUELA SUPERIOR
QUE INGRESAN A LAS INSTITUCIONES DE EDUCACION
SUPERIOR EN PUERTO RICO



En Puerto Rico gran parte de los graduandos de escuela superior inician estudios universitarios inmediatamente después de finalizar la escuela superior. En el 1981 más del 65% de los graduandos iniciaron estudios universitarios inmediatamente después de graduarse. La tendencia continuó en aumento hasta el año 1988 cuando se observó una disminución que está asociada a un aumento en la cantidad de egresados de escuela superior. Sin embargo, en el 1989 la proporción aumentó a 77.6% para el mismo nivel de egresados.

Los datos indican que la educación universitaria en Puerto Rico, en comparación con los Estados Unidos, está más asequible. En el 1988 en los Estados Unidos se matriculó 58.4% de los egresados de ese mismo año.²

¹ Fuente: "Relación Histórica de Graduados de Nivel Superior desde Mayo de 1980 a Mayo de 1990", División de Estadísticas del Departamento de Educación, Septiembre de 1991.

² U.S. Department of Education, The Condition of Education 1991, Vol.2,P.18

**MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS
DE PRIMER AÑO - INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	TIEMPO COMPLETO		TIEMPO PARCIAL	
		N	%	N	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	754	754	100.0	.	.
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	782	781	99.9	1	0.1
RECINTO DE MAYAGUEZ	1,890	1,890	100.0	.	.
RECINTO DE RIO PIEDRAS	2,276	2,162	95.0	114	5.0
SUB-TOTAL	5,702	5,587	98.0	115	2.0
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	425	422	99.3	3	0.7
ARECIBO	651	646	99.2	5	0.8
BAYAMON	618	614	99.4	4	0.7
CAROLINA	472	465	98.5	7	1.5
PONCE	485	485	100.0	.	.
UTUADO	260	260	100.0	.	.
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	2,911	2,892	99.3	19	.7
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	8,613	8,479	98.4	134	1.6
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	331	283	85.5	48	14.5
CONSERVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	64	29	45.3	35	54.7
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	68	68	100.0	.	.
INSTITUTO TECNICO VOCACIONAL DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION					
BAYAMON	25	25	100.0	.	.
GUAYAMA	324	324	100.0	.	.
MANATI	238	238	100.0	.	.
PONCE	173	159	91.9	14	8.1
RIO PIEDRAS	400	400	100.0	.	.
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	1,160	1,146	98.8	14	.2
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	1,623	1,526	94.0	97	6.0
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	10,236	10,005	97.8	231	2.2

**MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS
DE PRIMER AÑO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	TIEMPO COMPLETO		TIEMPO PARCIAL	
		N	%	N	%
ATLANTIC COLLEGE	142	112	78.9	30	21.1
CARIBBEAN UNIVERSITY					
BAYAMON	521	376	72.2	145	27.8
CAROLINA	157	103	65.6	54	34.4
PONCE	172	114	66.3	58	33.7
VEGA BAJA	115	86	74.8	29	25.2
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	965	679	70.4	286	29.6
COLUMBIA COLLEGE					
CAGUAS	292	289	99.0	3	1.0
YAUCO	107	107	100.0	.	.
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	399	396	99.3	3	0.7
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO					
HATO REY	440	392	89.1	48	10.9
SAN SEBASTIAN	175	164	93.7	11	6.3
TOTAL EDP COLLEGE OF PUERTO RICO	615	556	90.4	59	9.6
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	1,367	1,291	94.4	76	5.6
UNIVERSIDAD DEL TURABO	1,949	1,822	93.5	127	6.5
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	1,568	1,455	92.8	113	7.2
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	4,884	4,568	93.5	316	6.5
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	485	412	84.9	73	15.1
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	274	196	71.5	78	28.5

**MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS
DE PRIMER AÑO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	TIEMPO COMPLETO		TIEMPO PARCIAL	
		N	%	N	%
ICPR JUNIOR COLLEGE					
ARECIBO	223	217	97.3	6	2.7
HATO REY	139	129	92.8	10	7.2
MAYAGUEZ	282	266	94.3	16	5.7
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	644	612	95.0	32	5.0
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECNOLOGY	143	143	100.0	.	.
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECNOLOGY	133	128	96.2	5	3.8
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	175	159	90.9	16	9.1
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO					
ARECIBO	213	150	70.4	63	29.6
GUAYAMA	174	146	83.9	28	16.1
MAYAGUEZ	733	672	91.7	61	8.3
PONCE	1,494	1,399	93.6	95	6.4
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	2,614	2,367	90.6	247	9.4
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	423	393	92.9	30	7.1
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	13	13	100.0	.	.
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO					
BAYAMON	783	742	94.8	41	5.2
DORADO	12	8	66.7	4	33.3
MANATI	458	428	93.4	30	6.6
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	1,253	1,178	94.0	75	6.0
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	803	795	99.0	8	1.0

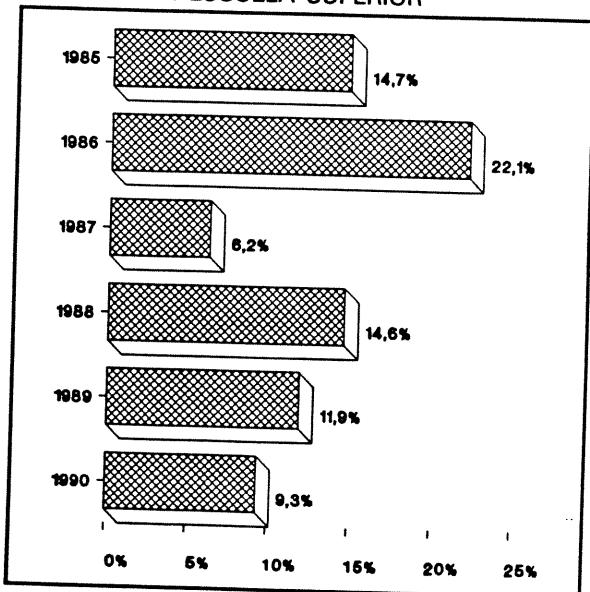
**MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS
DE PRIMER AÑO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	TIEMPO COMPLETO N	TIEMPO COMPLETO %	TIEMPO PARCIAL N	TIEMPO PARCIAL %
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	1,014	729	71.9	285	28.1
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	1,038	849	81.8	189	18.2
RECINTO METROPOLITANO	2,508	1,899	75.7	609	24.3
RECINTO DE SAN GERMAN	969	814	84.0	155	16.0
SUB-TOTAL	5,529	4,291	77.6	1,238	22.4
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	845	665	78.7	180	21.3
BARRANQUITAS	261	213	81.6	48	18.4
FAJARDO	492	330	67.1	162	32.9
GUAYAMA	336	266	79.2	70	20.8
PONCE	740	625	84.5	115	15.5
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	2,674	2,099	78.5	575	21.5
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	8,203	6,390	77.9	1,813	22.1
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	1,100	1,018	92.5	82	7.5
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	23,268	20,115	86.5	3,153	13.5
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	33,504	30,120	89.9	3,384	10.1

GRAFICA 11
**MATRICULADOS NO PROVENIENTES DIRECTAMENTE
DE ESCUELA SUPERIOR**

AÑO	NO PROVENIENTES DE ESCUELA SUPERIOR		PROVENIENTES DIRECTAMENTE DE ESCUELA SUPERIOR	
	N	%	N	%
1985	5,055	14.7	29,299	85.3
1986	7,897	22.1	27,948	77.9
1987	1,866	6.2	28,464	93.8
1988	5,050	14.6	27,582	85.4
1989	4,028	11.9	29,803	88.1
1990	3,100	9.3	30,507	90.7

Muchos estudiantes inician estudios universitarios al finalizar la escuela superior. Sin embargo, algunos graduandos posponen la decisión de continuar estudios universitarios. En Puerto Rico, anualmente ingresan aproximadamente 5,000 estudiantes que por diversas razones deciden posponer los estudios universitarios por algún periodo de tiempo indeterminado.



**MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS
DE PRIMER AÑO - POR SEXO - INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO		FEMENINO	
		N	%	N	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	754	252	33.4	502	66.6
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	782	280	35.8	502	64.2
RECINTO DE MAYAGUEZ	1,890	965	51.1	925	48.9
RECINTO DE RIO PIEDRAS	2,276	111	4.9	2,165	95.1
SUB-TOTAL	5,702	1,608	28.2	4,094	71.8
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	425	185	43.5	240	56.5
ARECIBO	651	197	30.3	454	69.7
BAYAMON	618	271	43.9	347	56.1
CAROLINA	472	152	32.2	320	67.8
PONCE	485	186	38.4	299	61.6
UTUADO	260	111	42.7	149	57.3
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	2,911	1,102	37.9	1,809	62.1
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	8,613	2,710	31.5	5,903	68.5
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	331	155	46.8	176	53.2
CONSERVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	64	44	68.7	20	31.3
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	68	41	60.3	27	39.7
INSTITUTO TECNICO VOCACIONAL DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION					
BAYAMON	25	25	100.0	.	.
GUAYAMA	324	205	63.3	119	36.7
MANATI	238	152	63.9	86	36.1
PONCE	173	151	87.3	22	12.7
RIO PIEDRAS	400	302	75.5	98	24.5
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	1,160	835	71.9	324	28.1
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	1,623	1,075	66.2	548	33.8
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	10,236	3,785	37.0	6,451	63.0

**MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS
DE PRIMER AÑO - POR SEXO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

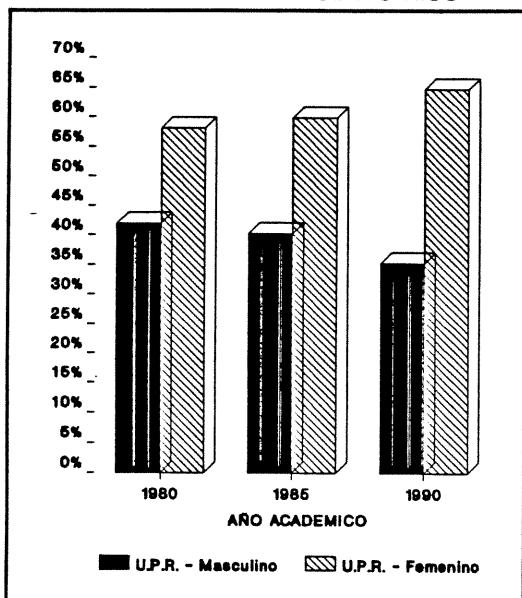
INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO		FEMENINO	
		N	%	N	%
ATLANTIC COLLEGE	142	55	38.7	87	61.3
CARIBBEAN UNIVERSITY					
BAYAMON	521	253	48.6	268	51.4
CAROLINA	157	54	34.4	103	65.6
PONCE	172	56	32.6	116	67.4
VEGA BAJA	115	51	44.3	64	55.7
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	965	414	42.9	551	57.1
COLUMBIA COLLEGE					
CAGUAS	292	90	30.8	202	69.2
YAUCO	107	37	34.6	70	65.4
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	399	127	31.8	272	68.2
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO					
HATO REY	440	281	63.9	159	36.1
SAN SEBASTIAN	175	83	47.4	92	52.6
TOTAL EDP COLLEGE OF PUERTO RICO	615	364	60.2	251	39.8
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	1,367	505	36.9	862	63.1
UNIVERSIDAD DEL TURABO	1,949	820	42.1	1,129	57.9
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	1,568	583	37.2	985	62.8
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	4,884	1,908	39.1	2,976	60.9
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	485	120	24.7	365	75.3
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	274	64	23.4	210	76.6
ICPR JUNIOR COLLEGE					
ARECIBO	223	94	42.2	129	57.8
HATO REY	139	49	35.3	90	64.7
MAYAGUEZ	282	145	51.4	137	48.6
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	644	288	44.7	356	55.3
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECNOLOGY	143	63	44.1	80	55.9
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECNOLOGY	133	50	37.6	83	62.4
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	175	68	38.9	107	61.1

**MATRICULA DE ESTUDIANTES NUEVOS
DE PRIMER AÑO - POR SEXO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO		FEMENINO	
		N	%	N	%
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO					
ARECIBO	213	82	38.5	131	61.5
GUAYAMA	174	46	26.4	128	73.6
MAYAGUEZ	733	304	41.5	429	58.5
PONCE	1,494	544	36.4	950	63.6
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	2,614	976	37.3	1,638	62.7
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	423	178	42.1	245	57.9
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	13	5	38.5	8	61.5
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO					
BAYAMON	783	385	49.2	398	50.8
DORADO	12	4	33.3	8	66.7
MANATI	458	168	36.7	290	63.3
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	1,253	557	44.4	696	55.6
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	803	246	30.6	557	69.4
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	1,014	325	32.1	689	67.9
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	1,038	373	35.9	665	64.1
RECINTO METROPOLITANO	2,508	1,088	43.4	1,420	56.6
RECINTO DE SAN GERMAN	969	400	41.3	569	58.7
SUB-TOTAL	5,529	2,186	39.5	3,343	60.5
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	845	329	38.9	516	61.1
BARRANQUITAS	261	81	31.0	180	69.0
FAJARDO	492	144	29.3	348	70.7
GUAYAMA	336	106	31.5	230	68.5
PONCE	740	296	40.0	444	60.0
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	2,674	956	35.8	1,718	64.2
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	8,203	3,142	38.3	5,061	61.7
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	1,100	944	85.8	156	14.2
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	23,268	9,569	41.1	13,699	58.9
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	33,504	13,354	39.9	20,150	60.1

**MATRICULA TOTAL POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

**GRAFICA 12
MATRICULA POR SEXO
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO**



La próxima tabla de este informe resume la matrícula total por sexo para todas las instituciones que componen el sistema de educación superior. En el año académico de 1990-91 en el sistema de la Universidad de Puerto Rico se matricularon 183 mujeres por cada 100 hombres. Sin embargo, la relación varía de unidad a unidad. Ese año el Recinto de Río Piedras tuvo la participación de mujeres más alta del sistema con 300 mujeres por cada 100 hombres. Por otro lado en el Recinto de Mayagüez se observó la tasa más baja con 84 mujeres por cada 100 hombres.

La gráfica 12 presenta la proporción por sexo de la matrícula del sistema de la Universidad de Puerto Rico para los años 1980, 1985 y 1990. En la gráfica se puede observar el cambio ocurrido en la composición por sexo de la matrícula. A principios de la década 58% de los matrículados eran mujeres y en el año académico 1990-91 fue 64.7%. En términos de mujeres por cada 100 hombres las cifras que se obtienen son las siguientes:

**AÑO MUJERES POR CADA 100 HOMBRES
(SISTEMA DE LA U.P.R.)**

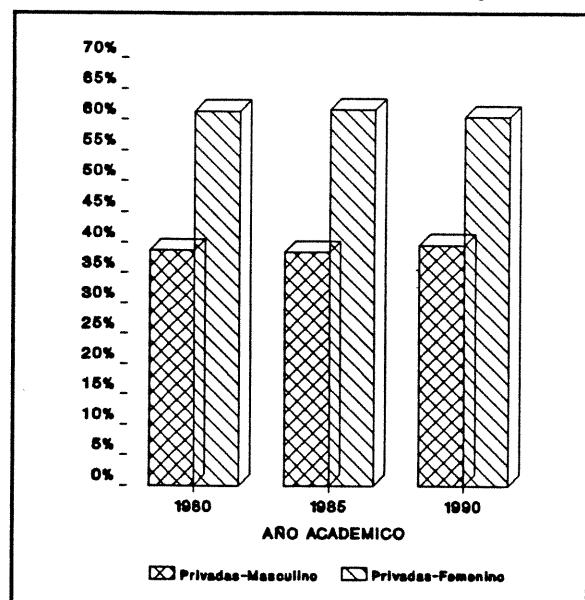
1980	138
1985	148
1990	183

En el caso de las instituciones privadas, se puede observar en la gráfica 13, que no han ocurrido cambios significativos en la relación mujer-hombre. En el 1980 aproximadamente 62% de la matrícula eran mujeres y el 1990 la cifra fue 60.4%.

**AÑO MUJERES POR CADA 100 HOMBRES
(INSTITUCIONES PRIVADAS)**

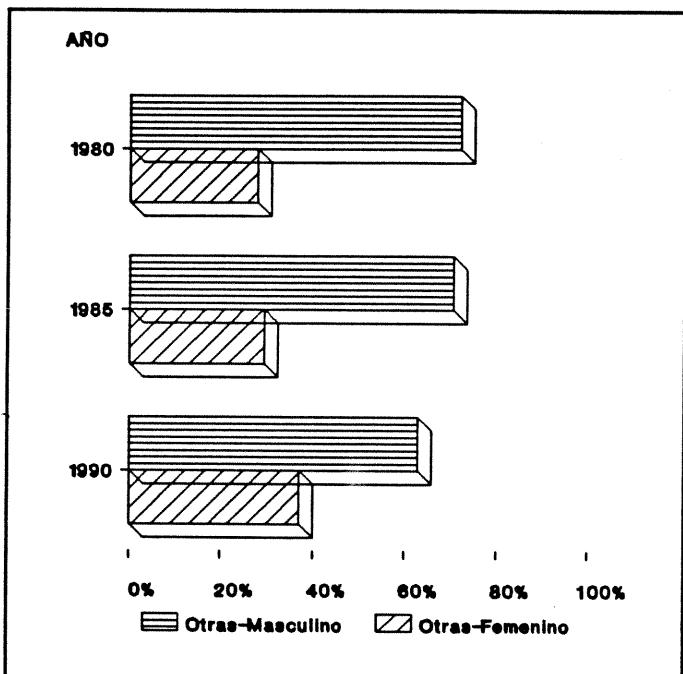
1980	160
1985	158
1990	152

**GRAFICA 13
MATRICULA POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS**



MATRICULA TOTAL POR SEXO
 INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS
 AÑO ACADEMICO 1990-91

GRAFICA 14
 MATRICULA POR SEXO
 OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS



En la gráfica 14 se presenta la proporción por sexo de las otras instituciones públicas. En esas instituciones la mayor parte de la matrícula está compuesta por hombres. Sin embargo, en el periodo de 11 años se ha observado un aumento en la participación del sexo femenino. De 27.9% en el 1980 aumentó a 37.1% en el 1990. La relación de mujer-hombre es la siguiente

AÑO	MUJERES POR CADA 100 HOMBRES (OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS)
1980	39
1985	42
1990	59

Es probable que la participación de la mujer en esas instituciones sea menor porque ofrecen una gama de programas que tradicionalmente los demandan hombres. Entre estos se destacan los programas que ofrecen los Institutos Tecnológicos del Departamento de Educación

(mecánica, electrónica y troquelera son algunos de ellos). En los institutos del Departamento el componente masculino representó 72.6%. En las demás la proporción de mujeres y hombres fue de aproximadamente 1.1, excepto en el Conservatorio de Música de Puerto Rico que el componente femenino representó 31.2%.

En términos generales los datos demuestran que las mujeres demandan mayor educación universitaria que los hombres. Sin embargo, resulta difícil establecer un postulado que explique ese fenómeno. Los datos demográficos disponibles no justifican que en Puerto Rico las mujeres demanden mayor educación universitaria. De acuerdo a los datos censales en el 1980 en Puerto Rico entre las edades de 15 a 25 años habían 105 mujeres por cada 100 hombres y en 1990 la proporción disminuyó a 99 mujeres por cada 100 hombres para las mismas edades.¹

¹ Fuentes: U.S. Bureau of the Census, *Census of Population: General Social and Economic Characteristics: Puerto Rico*, U.S. Government Printing Offices, Washington, D.C. 1980 y Junta de Planificación, *Estimado de Población por Edad y Sexo*, Abril de 1990.

**MATRICULA TOTAL POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES	TOTAL	MASCULINO		FEMENINO	
		N	%	N	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	3,356	1,165	34.7	2,191	65.3
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	3,982	1,402	35.2	2,580	64.8
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	2,753	933	33.9	1,820	66.1
RECINTO DE MAYAGUEZ	9,931	5,400	54.4	4,531	45.6
RECINTO DE RIO PIEDRAS	21,499	5,381	25.0	16,118	75.0
SUB-TOTAL	41,521	14,281	34.4	27,240	65.6
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	1,415	573	40.5	842	59.5
ARECIBO	3,350	1,050	31.3	2,300	68.5
BAYAMON	3,697	1,611	43.6	2,086	56.4
CAROLINA	1,700	640	37.6	1,060	62.4
PONCE	2,128	803	37.7	1,325	62.3
UTUADO	639	274	42.9	365	57.1
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	12,929	4,951	38.3	7,978	61.7
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	54,450	19,232	35.3	35,218	64.7
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL CARIBE	120	59	49.2	61	50.8
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	970	440	45.4	530	54.6
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	253	174	68.8	79	31.2
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	206	94	45.6	112	54.4
K INSTITUTO TECNICOS VOCACIONALES DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION					
BAYAMON	136	136	100	.	.
GUAYAMA	464	284	61.2	180	38.8
MANATI	503	332	66.0	171	34.0
PONCE	366	316	86.3	50	13.7
RIO PIEDRAS	665	483	72.6	182	27.4
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	2,134	1,551	72.6	583	27.4
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	3,683	2,318	62.9	1,365	37.1
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	58,133	21,550	37.1	36,583	62.9

**MATRICULA TOTAL POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES	TOTAL	MASCULINO		FEMENINO	
		N	%	N	%
ATLANTIC COLLEGE	316	89	28.2	227	71.8
CARIBBEAN UNIVERSITY					
BAYAMON	1,724	751	43.6	973	56.4
CAROLINA	640	167	26.0	473	74.0
PONCE	386	124	32.1	262	67.9
VEGA BAJA	322	106	32.9	216	67.1
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	3,072	1,148	37.4	1,924	62.6
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS GRADUADOS	344	89	25.9	255	74.1
COLUMBIA COLLEGE					
CAGUAS	956	320	33.5	636	66.5
YAUCO	107	37	34.6	70	65.4
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	1,063	357	33.6	706	66.4
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO					
HATO REY	1,148	735	64.0	413	36.0
SAN SEBASTIAN	517	206	39.8	311	60.2
TOTAL EDP COLLEGE OF PUERTO RICO	1,665	941	56.5	724	43.5
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	227	141	62.1	86	37.9
ESCUELA DE MEDICINA SAN JUAN BAUTISTA	130	81	62.3	49	37.7
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	3,726	1,231	33.0	2,495	67.0
UNIVERSIDAD DEL TURABO	7,427	2,933	39.5	4,494	60.5
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	5,642	2,034	36.1	3,608	63.9
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	16,795	6,198	36.9	10,597	63.1
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	750	185	24.7	565	75.3
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	274	64	23.4	210	76.6

**MATRICULA TOTAL POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

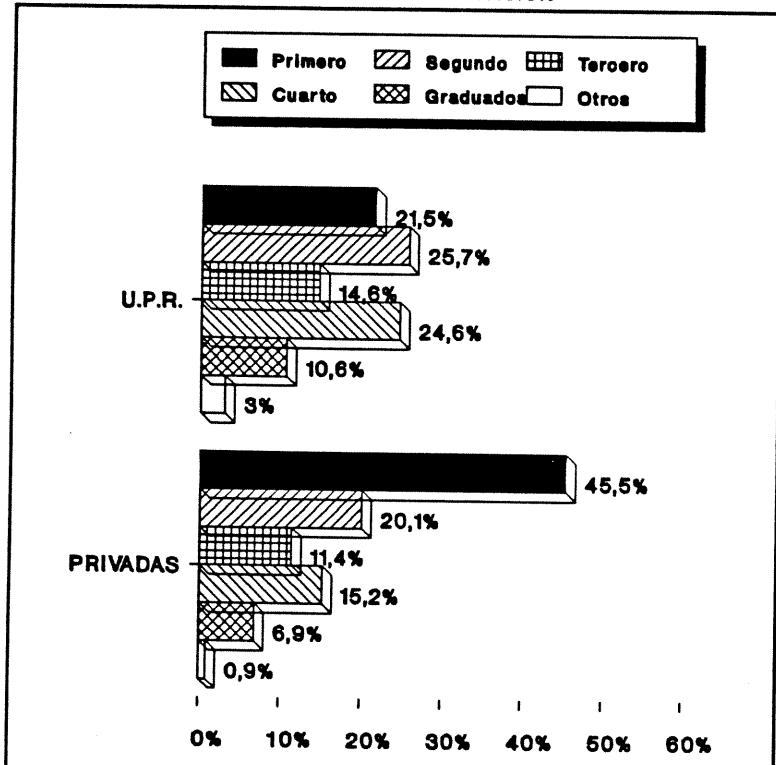
INSTITUCIONES	TOTAL	MASCULINO N	%	FEMENINO N	%
10 ICPR JUNIOR COLLEGE					
ARECIBO	496	197	39.7	299	60.3
HATO REY	308	112	36.4	196	63.6
MAYAGUEZ	449	220	49.0	229	51.0
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	1,253	529	42.2	724	57.8
12 INSTITUTO TECNICO COMERCIAL JUNIOR COLLEGE	N/D	N/D	.	N/D	.
13 INTERNATIONAL COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	N/D	N/D	.	N/D	.
14 INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND SCIENTIFIC STUDIES (ESCUELA DE OPTICA)	269	89	33.1	180	66.9
15 NEW YORK UNIVERSITY	77	15	19.5	62	80.5
16 PUERTO RICO INSTITUTE OF PSYCHIATRY	27	11	40.7	16	59.3
17 RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	584	177	30.3	407	69.7
18 SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO	143	78	54.5	65	45.5
19 THE UNIVERSITY OF PHOENIX	446	187	41.9	259	58.1
20 UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	775	300	38.7	475	61.3
21 UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO					
ARECIBO	829	307	37.0	522	63.0
GUAYAMA	932	245	26.3	687	73.7
MAYAGUEZ	2,705	1,054	39.0	1,651	61.0
PONCE	8,145	2,995	36.8	5,150	63.2
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	12,611	4,601	36.5	8,010	63.5

**MATRICULA TOTAL POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCIONES	TOTAL	MASCULINO N	MASCULINO %	FEMENINO N	FEMENINO %
22 UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	2,704	1,083	40.1	1,621	59.9
23 UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	293	172	58.7	121	41.3
24 UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO					
BAYAMON	2,626	1,105	42.1	1,521	57.9
DORADO	59	22	37.3	37	62.7
MANATI	1,455	471	32.4	984	67.6
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	4,140	1,598	38.6	2,542	61.4
25 UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	6,399	2,173	34.0	4,226	66.0
26 UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	4,269	1,372	32.1	2,897	67.9
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	4,988	1,797	36.0	3,191	64.0
ESCUELA DE DERECHO	657	350	53.3	307	46.7
RECINTO DE SAN GERMAN	5,888	2,397	40.7	3,491	59.3
RECINTO METROPOLITANO	13,292	5,603	42.2	7,689	57.8
SUB-TOTAL	29,094	11,519	39.5	17,575	60.5
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	3,915	1,525	39.0	2,390	61.0
BARRANQUITAS	1,430	444	31.0	986	69.0
FAJARDO	1,882	552	29.3	1,330	70.7
GUAYAMA	1,449	458	31.6	991	68.4
PONCE	3,657	1,462	40.0	2,195	60.0
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	12,333	4,441	36.0	7,892	64.0
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	41,427	15,960	38.5	25,467	61.5
27 UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	3,582	3,104	86.7	478	13.3
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	99,366	39,371	39.6	59,995	60.4
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	157,499	60,921	38.7	96,578	61.3

**MATRICULA POR AÑO DE CLASIFICACION
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

**GRAFICA 15
DISTRIBUCION DE LA MATRICULA
POR AÑO DE CLASIFICACION**



En la gráfica 15 se presenta la distribución de la matrícula por año de clasificación correspondiente al primer semestre del año académico de 1990-91. En el Sistema de la Universidad de Puerto Rico más del 45% de la matrícula está clasificada en primero y segundo año.

Ese año académico la matrícula de segundo año fue de 13,986 estudiantes que al compararla con los 13,690 estudiantes matrículados en primer año en el 1989-90 resulta ser 2.2% mayor. Algunos factores que pueden explicar que la proporción de estudiantes de segundo año sea mayor que la del primero son reclasificaciones, traslados, transferencias, readmisiones y retención.

En el año académico de 1990-91 en el sistema de la Universidad de Puerto Rico se matricularon 7,939 estudiantes en el tercer año

cifra que al compararla con la matrícula de segundo año registrada el primer semestre del 1989-90 resulta ser 45.3% menor. La disminución se puede explicar por la siguientes razones: a) aproximadamente 27% debe estar asociada a los estudiantes que al obtener el grado asociado dejan la universidad (la cifra supone que todos los que obtuvieron el grado asociado no se matriculan nuevamente), b) el restante 73% de la disminución puede estar asociado con un índice de retención bajo a partir del tercer año.

En el cuarto año la matrícula aumentó aproximadamente 85% con respecto a la matrícula registrada en el tercer año (primer semestre del 1989-90). El aumento, con toda seguridad se debe al tiempo que el estudiante permanece clasificado en el cuarto año sin adquirir el grado. En el año académico de 1989-90 el sistema de la Universidad de Puerto Rico concedió 5,101 bachilleratos, cantidad que representa 40% de los estudiantes que se matricularon en cuarto año en agosto de 1989.

MATRICULA POR AÑO DE CLASIFICACION INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS AÑO ACADEMICO 1990-91

Si todos los que no obtuvieron el grado se matriculan nuevamente, se explica 60% del aumento ocurrido en la matrícula del tercer año; el restante 25% de aumento entonces estaría asociado con las transferencias y readmisiones.

En el caso de las instituciones privadas que también se presentan en la gráfica 15 se puede observar que la matrícula de segundo disminuyó considerablemente con respecto a la matrícula de primer año. En el año académico de 1990-91 la matrícula de segundo año de esas instituciones fue 19,955, cifra que representa una disminución de 54% cuando se compara con la matrícula del primer año del año académico 1989-90.

El patrón del tercero y cuarto año es similar al del sistema de la Universidad de Puerto Rico por lo que se puede aplicar el mismo análisis. Treinta y seis por ciento de la disminución de la matrícula del tercer año está asociada a los grados asociados que confirieron el año anterior. Durante el año 1989-90 las instituciones privadas concedieron 2,453 grados asociados. Ese mismo año concedieron 6,904 bachilleratos, cifra que representa 48% de la matrícula de cuarto año del primer semestre de 1989. Es probable que la mayor parte del restante 52% que no obtuvo el grado haya continuado estudios el primer semestre del 1990-91 alargándose así el tiempo que el estudiante le dedica al cuarto año de estudios universitarios.

Un factor que, además, puede contribuir al tiempo que se le dedica al cuarto año es que en esa etapa muchos alumnos estudian tarea parcial. En el año académico de 1990-91 aproximadamente una cuarta parte de los alumnos clasificados en cuarto año estudiaron tarea parcial. La cifra para el sistema de la Universidad de Puerto Rico fue 21.2% y para las instituciones privadas fue 26.4% de la matrícula de cuarto año.

En el año académico de 1990-91 la matrícula de estudiantes graduados fue 13,118, cifra que constituye el 8.3% de la matrícula total. En comparación con el año pasado hubo un aumento de 17.7% en la matrícula de estudiantes graduados.

**MATRICULA POR AÑO DE CLASIFICACION
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	GRADUADO	OTROS
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO							
COLEGIO UNIV. DE CAYEY	3,356	962	712	604	1,014	N/A	64
COLEGIO UNIV. DE HUMACAO	3,982	1,515	814	526	910	N/A	217
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	2,753	N/A	176	411	439	1,727	.
RECINTO DE MAYAGUEZ	9,931	2,040	1,830	1,500	3,892 ¹	459	210
RECINTO DE RIO PIEDRAS	21,499	2,546	4,621	3,919	5,892	3,571	950
SUB-TOTAL	41,521	7,063	8,153	6,960	12,147	5,757	1,441
COLEGIOS REGIONALES							
AGUADILLA	1,415	425	968	N/A	N/A	N/A	22
ARECIBO	3,350	1,327	987	461	507	N/A	68
BAYAMON	3,697	1,352	1,390	349	494	N/A	112
CAROLINA	1,700	588	1,090	N/A	N/A	N/A	22
PONCE	2,128	506	1,190	169	234	N/A	29
UTUADO	639	431	208	N/A	N/A	N/A	N/A
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	12,929	4,629	5,833	97.9	1,235	N/A	253
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	54,450	11,692	13,986	7,939	13,382	5,757	1,694
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS							
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL CARIBE	120	N/A	N/A	N/A	N/A	120	.
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	970	399	414	157	N/A	N/A	.
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	253	118	49	22	58	N/A	6
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	206	68	38	44	26	N/A	30
INSTITUTOS TECNICOS VOCACIONALES DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION							
BAYAMON	136	25	23	N/A	N/A	N/A	88
GUAYAMA	464	324	140	N/A	N/A	N/A	.
MANATI	503	238	228	N/A	N/A	N/A	.
PONCE	366	224	142	N/A	N/A	N/A	37
RIO PIEDRAS	665	400	265	N/A	N/A	N/A	.
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	2,134	1,211	798	N/A	N/A	N/A	125
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	3,683	1,796	1,299	223	84	120	161
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	58,133	13,488	15,285	8,162	13,466	5,877	1,855

¹Incluye 1,396 estudiantes del quinto año de ingenierías

**MATRICULA POR AÑO DE CLASIFICACION
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	GRADUADO	OTROS
ATLANTIC COLLEGE	316	188	119	N/A	N/A	N/A	9
CARIBBEAN UNIVERSITY							
BAYAMON	1,724	885	474	166	199	N/A	.
CAROLINA	640	289	188	71	92	N/A	.
PONCE	386	243	82	32	29	N/A	.
VEGA BAJA	322	184	79	26	33	N/A	.
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	3,072	1,601	823	295	353	N/A	.
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	344	N/A	N/A	N/A	N/A	344	.
COLUMBIA COLLEGE							
CAGUAS	956	391	508	46	9	N/A	2
YAUCO	107	107	N/A	N/A	N/A	N/A	.
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	1,063	498	508	46	9	N/A	2
EDP COLLEGE OF PUERTO RICO							
HATO REY	1,148	743	405	N/A	N/A	N/A	.
SAN SEBASTIAN	517	273	244	N/A	N/A	N/A	.
TOTAL EDP COLLEGE	1,665	1,016	648	N/A	N/A	N/A	.
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	227	N/A	N/A	N/A	N/A	227	.
ESCUELA DE MEDICINA SAN JUAN BAUTISTA	130	N/A	N/A	N/A	N/A	130	.
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ							
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	3,726	2,469	1,257	N/A	N/A	N/A	.
UNIVERSIDAD DEL TURABO	7,427	3,488	1,112	918	1,151	758	.
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	5,642	2,916	985	634	903	204	.
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	16,795	8,873	3,354	1,552	2,054	962	.
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	750	502	248	N/A	N/A	N/A	.
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	274	274	N/A	N/A	N/A	N/A	.

**MATRICULA POR AÑO DE CLASIFICACION
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	GRADUADO	OTROS
ICPR JUNIOR COLLEGE							
ARECIBO	496	290	206	N/A	N/A	N/A	.
HATO REY	308	151	121	N/A	N/A	N/A	36
MAYAGUEZ	449	449	N/A	N/A	N/A	N/A	.
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	1,253	890	327	N/A	N/A	N/A	36
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY							
NEW YORK UNIVERSITY	269	269	N/A	N/A	N/A	N/A	.
PUERTO RICO INSTITUTE OF PSYCHIATRY	27	N/A	N/A	N/A	N/A	27	.
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	584	181	338	.	.	.	65
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO	143	N/A	N/A	N/A	N/A	143	.
THE UNIVERSITY OF PHOENIX	446	N/A	N/A	N/A	N/A	446	.
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	775	334	143	144	133	N/A	21
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO							
ARECIBO	829	359	133	133	174	N/A	30
GUAYAMA	932	385	191	142	187	19	8
MAYAGUEZ	2,705	1,506	550	293	319	14	23
PONCE	8,145	2,763	1,411	1,024	1,742	1,157	48
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	12,611	5,013	2,285	1,592	2,422	1,190	109
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	2,704	1,196	646	385	340	80	57
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	293	27	22	N/A	N/A	244	.

**MATRICULA POR AÑO DE CLASIFICACION
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	PRIMER AÑO	SEGUNDO AÑO	TERCER AÑO	CUARTO AÑO	GRADUADO	OTROS
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO							
BAYAMON	2,626	1,605	502	292	227	N/A	.
DORADO	59	27	22	3	7	N/A	.
MANATI	1,455	822	337	166	120	N/A	.
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	4,140	2,454	861	461	354	10	.
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	6,399	2,381	1,351	1,065	1,154	276	172
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR							
COLEGIO UNIV. DE ARECIBO	4,269	1,966	734	658	911	N/A	.
COLEGIO UNIV. DE BAYAMON	4,988	2,292	1,077	671	948	N/A	.
ESCUELA DE DERECHO	657	.	.	.	.	657	.
RECINTO DE SAN GERMAN	5,888	2,105	924	847	1,320	692	.
RECINTO METROPOLITANO	13,292	5,633	1,875	1,622	2,416	1,746	.
SUB-TOTAL	29,094	11,996	4,610	3,798	5,595	3,095	.
COLEGIOS REGIONALES							
AGUADILLA	3,915	1,907	744	561	703	N/A	.
BARRANQUITAS	1,430	576	309	237	308	N/A	.
FAJARDO	1,882	916	357	233	376	N/A	.
GUAYAMA	1,449	753	696	N/A	N/A	N/A	.
PONCE	3,657	1,810	691	513	643	N/A	.
TOTAL COLEGIOS REGIONALES	12,333	5,962	2,797	1,544	2,030	N/A	.
TOTAL UNIV. INTERAMERICANA	41,427	17,958	7,407	5,342	7,625	3,095	.
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	3,582	1,550	874	468	690	N/A	.
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	99,356	45,205	19,955	11,350	15,134	7,241	471
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	157,489	58,693	35,240	19,512	28,600	13,118	2,330

**MATRICULA TOTAL POR TAREA ACADEMICA
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	TIEMPO COMPLETO ¹		TIEMPO PARCIAL	
		N	%	N	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	3,356	3,058	91.4	298	8.9
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	3,982	3,404	85.5	578	14.5
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	2,753	2,562	93.0	191	7.0
RECINTO DE MAYAGUEZ	9,931	9,433	95.0	498	5.1
RECINTO DE RIO PIEDRAS	21,499	15,137	70.4	6,362	29.6
SUB-TOTAL	41,521	33,594	80.9	7,927	19.1
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	1,415	1,312	92.7	103	7.3
ARECIBO	3,350	2,866	85.6	484	14.4
BAYAMON	3,697	3,979	80.6	718	19.4
CAROLINA	1,700	1,365	80.3	335	19.7
PONCE	2,128	1,949	91.6	179	8.4
UTUADO	639	603	94.4	36	5.6
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	12,929	11,074	85.6	1,855	14.4
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	54,450	44,668	82.0	9,782	18.0
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DE PUERTO RICO Y EL CARIBE	120	31	25.8	89	74.2
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	970	776	80.0	194	20.0
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	253	171	67.6	82	32.4
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	206	206	100.0	.	.
INSTITUTOS TECNICOS VOCACIONALES DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION					
BAYAMON	136	136	100.0	.	.
GUAYAMA	464	464	100.0	.	.
MANATI	503	503	100.0	.	.
PONCE	366	330	90.2	36	9.8
SAN JUAN	665	665	100.0	.	.
TOTAL INSTITUTOS DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	2,134	2,098	98.3	36	1.7
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	3,683	3,282	89.1	401	10.9
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	58,133	47,950	82.5	10,183	17.5

¹ Tiempo completo representa aquellos estudiantes matriculados en un programa de 12 doce créditos o más a nivel subgraduado y de ocho créditos o más a nivel graduado.

**MATRICULA TOTAL POR TAREA ACADEMICA
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	TIEMPO COMPLETO N	%	TIEMPO PARCIAL N	%
ATLANTIC COLLEGE	316	178	56.3	138	43.7
CARIBBEAN UNIVERSITY					
BAYAMON	1,724	892	51.7	832	48.3
CAROLINA	640	306	47.8	334	52.5
PONCE	386	200	51.8	186	48.2
VEGA BAJA	322	157	48.8	165	51.2
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	3,072	1,555	50.6	1,517	49.4
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	344	270	78.5	74	21.5
COLUMBIA COLLEGE					
CAGUAS	956	767	80.2	189	19.8
YAUCO	107	107	100		
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	1,063	874	82.2	189	17.8
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO					
HATO REY	1,148	1,023	89.1	125	10.9
SAN SEBASTIAN	517	442	85.5	75	14.5
TOTAL EDP COLLEGE	1,665	1,465	88.0	200	12.0
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	227	214	94.3	13	5.7
ESCUELA DE MEDICINA SAN JUAN BAUTISTA	130	130	100.0		
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	3,726	3,266	87.7	460	12.3
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	5,642	4,546	80.6	1,096	19.4
UNIVERSIDAD DEL TURABO	7,427	6,047	81.4	1,380	18.6
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	16,795	13,859	82.5	2,936	17.5
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	750	677	90.3	73	9.7
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	274	196	71.5	78	28.5

**MATRICULA TOTAL POR TAREA ACADEMICA
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	TIEMPO COMPLETO		TIEMPO PARCIAL	
		N	%	N	%
ICPR JUNIOR COLLEGE					
ARECIBO	496	453	91.3	43	8.7
HATO REY	308	276	89.6	32	11.8
MAYAGUEZ	449	406	90.4	43	9.6
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	1,253	1,135	90.5	118	9.5
INSTITUTO TECNICO COMERCIAL JUNIOR COLLEGE					
	N/D				
INTERNATIONAL COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY					
	N/D				
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY (ESCUELA DE OPTICA)					
	269	269	100.0		
NEW YORK UNIVERSITY					
	77	77	100.0		
PONCE COLLEGE OF TECHNOLOGY					
	N/D.				
PUERTO RICO INSTITUTE OF PSYCHIATRY					
	27	27	100.0		
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY					
	584	511	87.5	73	12.5
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO					
	143	37	25.9	106	74.1
THE UNIVERSITY OF PHOENIX					
	446			446	100.0
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS					
	775	628	81.0	147	19.0
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO					
ARECIBO	829	553	66.7	276	33.3
GUAYAMA	932	749	80.4	183	19.6
MAYAGUEZ	2,705	2,174	80.4	531	19.6
PONCE	8,145	6,392	78.5	1,753	21.5
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA DE P.R.	12,611	9,868	78.3	2,743	21.7

**MATRICULA TOTAL POR TAREA ACADEMICA
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	TIEMPO COMPLETO		TIEMPO PARCIAL	
		N	%	N	%
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	2,704	2,412	89.2	292	10.8
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	293	289	98.6	4	1.4
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO					
BAYAMON	2,626	2,355	89.7	271	10.3
MANATI	1,455	1,256	86.3	199	13.7
DORADO	59	45	76.3	14	23.7
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA DE P.R.	4,140	3,656	88.3	484	11.7
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	6,399	5,000	78.1	1,399	21.9
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	4,269	3,065	71.8	1,204	28.2
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	4,988	4,083	81.9	905	18.1
ESCUELA DE DERECHO	657	272	41.4	385	58.6
RECINTO DE SAN GERMAN	5,888	4,467	75.9	1,421	24.1
RECINTO METROPOLITANO	13,292	9,133	68.7	4,159	31.3
SUB TOTAL - UIA	29,094	21,020	72.3	8,074	27.7
COLEGIOS REGIONALES - UIA					
AGUADILLA	3,915	3,081	78.7	834	21.3
BARRANQUITAS	1,430	1,166	81.5	264	18.5
FAJARDO	1,882	1,261	67.0	621	33.0
GUAYAMA	1,449	1,148	79.2	301	20.8
PONCE	3,657	3,087	84.4	570	15.6
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	12,333	9,743	79.0	2,590	21.0
TOTAL DEL SISTEMA - UIA	41,427	30,763	74.3	10,664	25.7
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	3,582	2,798	78.1	784	21.9
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	99,366	76,888	77.4	22,478	22.6
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	157,499	124,838	79.3	32,661	20.7

**MATRICULA POR PROGRAMA EN INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

Para el año académico de 1990-91 la matrícula total de las instituciones que sólo ofrecen el grado asociado fue 14,684. De ese total 46.8% pertenece a las instituciones públicas que ofrecen ese tipo de grado.

**MATRICULA INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE SOLO OFRECEN EL GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	MATRICULA
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO	
Colegio Regional de Aguadilla	1,415
Colegio Regional de Carolina	1,700
Colegio Regional de la Montaña (Utuado)	639
Total Colegios Regionales	3,754
Colegio Tecnológico del Municipio de San Juan	970
Institutos Técnicos Vocacionales del Departamento de Educación	2,134
TOTAL	6,858

Aproximadamente una tercera parte de la matrícula de esas instituciones pertenece a los institutos técnicos vocacionales del Departamento de Educación y 54.7% a las tres unidades del sistema de la Universidad de Puerto Rico.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

En el año académico de 1990-91 la oferta curricular de ese tipo de institución se distribuyó en 36 programas conducentes al grado asociado y 4 programas de traslado¹ que ofrecen los colegios regionales del sistema de la Universidad de Puerto Rico. Aproximadamente 37% de la matrícula de los tres colegios fue en programas de traslado y 62% en los programas técnicos característicos de los tres colegios.

**DISTRIBUCION DE LA MATRICULA POR PROGRAMA DE LOS
COLEGIOS REGIONALES DE AGUADILLA, CAROLINA Y UTUADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	AGUADILLA	CAROLINA	UTUADO	TOTAL
Ciencias Naturales	260	258	77	595
Ciencias Sociales	140	106	70	316
Educación	127	87	66	280
Humanidades	90	58	.	148
Secretarial	35	.	.	35
Programas Técnicos	741	1,169	417	2,327
Otros ²	22	22	9	53
TOTAL	1,415	1,700	639	3,754

El programa de traslado de mayor matrícula fue Ciencias Naturales con 43% del total de la matrícula de traslado y 16% de matrícula total de los tres colegios. En las unidades del sistema público de educación superior que otorga solamente el grado asociado la matrícula de los programas técnicos se distribuyó en 36 áreas. Cuarenta por ciento de la matrícula de esos programas se generó en los siguientes programas:

¹ Programa que incluye las disciplinas correspondientes al primero o segundo año de educación universitaria según sean los requisitos establecidos para el traslado en el programa. Para completar los estudios el estudiante solicitará traslado al Recinto o Colegio que ofrezca el grado correspondiente al programa.

² Incluye permisos especiales y cursos de mejoramiento profesional.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	MATRICULA
Ciencias Secretariales	550
Programación de Computadoras	<u>516</u>
Banca	413
Gerencia	395
Enfermería Práctica	337
 TOTAL	 2,211

Dos terceras partes de la matrícula en el programa de ciencias secretariales se generó en los colegios regionales de Aguadilla, Carolina y Utuado. Sin embargo, la mayor parte de la matrícula en programación de computadoras fue absorbida por el Colegio Tecnológico del Municipio de San Juan y en tres institutos técnicos vocacionales del Departamento de Educación (Guayama, Ponce y Río Piedras). Cabe señalar que el 25% de la matrícula del Colegio Tecnológico del Municipio de San Juan fue en el área de programación de computadoras, 30% en el programa de enfermería práctica y 19% en estudios generales.

Sesenta por ciento de la matrícula registrada en los programas técnicos de las instituciones públicas que sólo ofrecen el grado asociado se distribuyó en 31 programas. Entre estos se pueden destacar, con una matrícula de 727 estudiantes, los programas relacionados a tecnología eléctrica y electrónica que se detallan en la siguiente tabla:

PROGRAMAS RELACIONADOS A TECNOLOGIA

ELECTRICA Y ELECTRONICA

AÑO ACADEMICO 1990-91

PROGRAMA	MATRICULA
Electricidad y Electrónica	172
Tecnología de Instrumentación	165
Ingeniería Eléctrica	141
Ingerniería de Computadoras	125
Tecnología Electrónica	124
 TOTAL	 727

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

La matrícula de esos programas, excepto la correspondiente a tecnología electrónica, se generó en tres institutos del Departamento de Educación y en el Colegio Tecnológico del Municipio de San Juan. La matrícula del programa de tecnología electrónica correspondió al Colegio Regional de Aguadilla.

Otros programas tecnológicos en los cuales la demanda fue menor fueron de tecnología química y mecánica. El programa de tecnología química que se ofrece en los institutos técnicos vocacionales del Departamento de Educación tuvo una matrícula de 93 estudiantes. La matrícula en los programas de tecnología mecánica tuvieron una matrícula de 403 estudiantes. La siguiente tabla muestra la distribución de la matrícula de esos programas.

**PROGRAMAS EN TECNOLOGIA MECANICA
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	MATRICULA
Mecánica Automotriz	223
Refrigeración	36
Ingeniería Mecánica	87
Tecnología Automotriz	57
TOTAL	403

Los programas de mecánica automotriz se ofrecen en los institutos técnicos vocacionales del Departamento de Educación y los de ingeniería mecánica y tecnología automotriz se ofrecen en el Colegio Regional de Carolina.

La mayoría de los programas técnicos que ofrecen los colegios regionales, el Colegio Tecnológico del Municipio de San Juan y los Institutos Técnicos Vocacionales del Departamento de Educación están orientados a satisfacer las necesidades laborales de los sectores de servicios y manufactura. Sin embargo, para fines de la década del 70 el Consejo de Educación Superior autorizó la creación del Colegio Regional de la Montaña en la municipalidad de Utuado. A diferencia de los otros colegios los programas técnicos de la nueva unidad se orientaron a satisfacer las necesidades del sector agrícola y se autorizó ofrecimientos en las siguientes áreas: gerencia y administración agrícola, horticultura, control de plagas y procesamiento y control de alimentos.³ Posteriormente se autorizó el programa de tecnología de producción agrícola y el programa de industrias pecuarias.

³ Consejo de Educación Superior, Certificación Núm. 25 del 1979-80, Autorización de currículo del Colegio Regional de la Montaña

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

En el año académico de 1985-86 en el Colegio Regional de la Montaña se registró una matrícula de 555 estudiantes. Sin embargo, la matrícula en los programas orientados hacia el sector agrícola fue de 188 estudiantes, cifra equivalente al 34% de la matrícula del colegio para ese año. En el año académico de 1990-91 un 42% de la matrícula del colegio se generó en los programas agrícolas. En la siguiente tabla se presenta la matrícula en dichos programas durante los años de 1985-86 al 1990-91.

**COLEGIO REGIONAL DE LA MONTAÑA
MATRICULA EN LOS PROGRAMAS AGRICOLAS
AÑOS ACADEMICOS 1985-86 - 1990-91**

PROGRAMA	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Control de Plagas	29	33	40	31	39	35
Gerencia y Adm.	53	50	50	25	14	.
Agrícola						
Horticultura	23	28	32	38	51	49
Industrias Pecuarias	.	.	7	39	52	65
Procesamiento de Alimentos	33	46	48	40	62	67
Tecn. Agrícola Comercial	50	58	41	24	14	2
Tecn. de Producción Agrícola	.	.	.	40	56	49
TOTAL (Programas Agrícolas)	188	215	218	237	288	267
MATRICULA TOTAL DEL COLEGIO	555	571	590	608	692	639

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

En los programas de industrias pecuarias, horticultura y procesamiento de alimentos la matrícula ha aumentado desde el año académico de 1985-86. Sin embargo, en el programa de Tecnología Agrícola Comercial ha ocurrido una disminución sustancial.

Veintisiete por ciento de la matrícula en los programas técnicos se distribuyó en los siguientes programas.

PROGRAMA	MATRICULA
Biomédica	55
Ciencia Policiales	48
Contabilidad	186
Control de Calidad	68
Coordinación de Actividades	13
Delineación	52
Diseño de Interiores	75
Educación Ambiental	58
Educación Física (Recreación de Impedidos)	71
Grabado	58
Hotelería	130
Publicidad Comercial	92
 TOTAL	 906

Los programas de Ciencias Policiales, Diseño de Interiores, Educación Física para Impedidos, Hotelería y Publicidad Comercial se ofrecen en el Colegio Regional de Carolina. El Colegio Regional de Aguadilla ofrece los programas de Educación Ambiental y Control de Calidad.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	MATRICULA	OTROS ⁴
BANCA	413	413	.
BIOMEDICA	55	55	.
CIENCIAS SOCIALES	316	316 [*]	.
CIENCIAS POLICIALES	48	48	.
CIENCIAS NATURALES	595	595 [*]	.
CONTABILIDAD	186	178	8
CONTROL DE CALIDAD	68	68	.
CONTROL DE PLAGA	35	35	.
COORDINACION DE ACTIVIDADES	13	13	.
DELINEACION	52	52	.
DISEÑO DE INTERIORES	75	75	.
EDUCACION	280	280 [*]	.
EDUCACION AMBIENTAL	58	58	.
EDUCACION FISICA	71	71	.
ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA	172	152	20
ENFERMERIA PRACTICA	337	310	27
ESTUDIOS GENERALES	197	186	11
GERENCIA	395	391	4
GRABADO	58	58	.
HORTICULTURA	49	49	.
HOTELERIA	130	130	.
HUMANIDADES	148	148	.
INDUSTRIAS PECUARIAS	65	65	.
INGENIERIA ELECTRICA	141	141	.

⁴ Incluye estudiantes que no están clasificados por año de estudio o que no pertenecen a determinado programa académico.

^{*} Programa de Traslado de los Colegios Regionales de Aguadilla, Carolina y Utuado.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	MATRICULA	OTROS
INGENIERIA DE COMPUTADORAS	125	123	2
INGENIERIA MECANICA	87	87	.
MECANICA	223	215	8
PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS	67	67	.
PROGRAMACION DE COMPUTADORA	516	473	43
PUBLICIDAD COMERCIAL	92	92	.
REFRIGERACION	36	36	.
SECRETARIAL	585 ^b	576	9
TECNOLOGIA ELECTRICA	98	98	.
TECNOLOGIA ELECTRONICA	124	124	.
TECNOLOGIA DE INSTRUMENTACION	165	153	12
TECNOLOGIA DE PRODUCCION AGRICOLAS	2	2	.
TECNOLOGIA CIVIL DE CONSTRUCCION	92	92	.
TECNOLOGIA DE AGRICULTURA COMERCIAL	49	49	4
TECNOLOGIA QUIMICA	93	89	.
TECNOLOGIA AUTOMOTRIZ	57	57	.
EDUCACION CONTINUADA	97	53	44
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	6,465^a	6,273	192

^a Incluye 35 estudiantes del Programa de Traslado del Colegio Regional de Aguadilla.

^b El total representa 94% de matrícula total de las Instituciones Públicas que otorgan el Grado Asociado.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

Este informe cubre 11 instituciones o unidades del sistema de educación superior privado que otorgan sólo el grado asociado. Para el año académico de 1990-91 la matrícula de esas 11 unidades fue de 8,822. Cuarenta y ocho por ciento de esa matrícula se generó en el Puerto Rico Junior College. En la siguiente tabla se presentan ese grupo de instituciones.

**MATRICULA INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE SOLO OFRECEN EL GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	MATRICULA
Atlantic College	316
Columbia College	
Caguas	956 ¹
Yauco	107
EDP College (San Sebastián)	517
Huertas Junior College	750
Humacao Community College	274
ICPR Junior College	
Arecibo	496
Hato Rey	308
Mayagüez	449
International Institute of Technology and Scientific Studies (Escuela de Optica)	269
Puerto Rico Junior College	3,796
Ramírez College	584
TOTAL	8,752

¹ Incluye 55 estudiantes matriculados en el programa de Bachillerato en Administración .

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

La oferta académica de ese tipo de institución se distribuyó en 20 programas académicos conducentes al grado asociado. Entre estos se pueden destacar los programas de apoyo administrativo y de administración de empresas en los cuales se generó 50.3% de la matrícula de las instituciones mencionadas. En la siguiente tabla se presentan los programas de apoyo administrativo.

**PROGRAMAS DE APOYO ADMINISTRATIVO
INSTITUCIONES PRIVADAS QUE SOLO OTORGAN
EL GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	MATRICULA
Administración de Empresas (general)	1,993
Contabilidad	176
Gerencia	53
Mercadeo	350
Oficinista	199
Secretarial	1,392
Programación de Computadoras	237
TOTAL	4,400

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE SOLO OFRECEN GRADO ASOCIADO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	MATRICULA	OTROS ²
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	1,993	1,980	13
ARTE LIBERALES	572	572	.
ASISTENTE DENTAL	225	225	.
ASISTENTE DE FARMACIA	45	45	.
CIENCIAS DE COMPUTADORAS E INFORMATICA	505	505	.
CIENCIAS NATURALES	629	629	.
CONTABILIDAD	176	163	13
DELINEACION CIVIL	48	48	.
ELECTRONICA	140	140	.
EMERGENCIAS MEDICAS	28	28	.
ENFERMERIA PRACTICA	379	379	.
FOTOGRAFIA	20	20	.
GERENCIA	53	53	.
MECANICA	75	75	.
MERCADERO	350	350	.
OFICINISTA	199	182	17
OPTICA	269	269	.
PROGRAMACION DE COMPUTADORAS	237	237	.
SECRETARIAL	1,392	1,392	.
SECRETARIAL (Ejecutivo)	62	52	10
TECNOLOGIA DENTAL	121	113	8
OTROS ³	1,003	987	16
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	8,521	8,444	77
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS⁴	14,986	14,717	269

² Incluye estudiantes que no están clasificados por año de estudio o que no pertenecen a determinado programa académico.

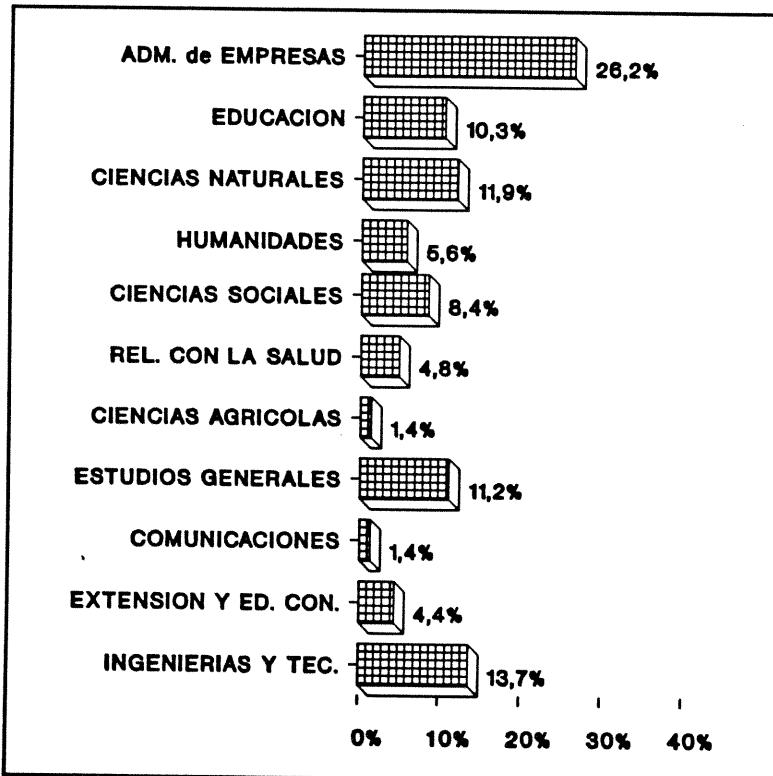
³ Incluye 968 estudiantes del programa de servicios educativos especiales del Puerto Rico Junior College.

⁴ El total representa 96% de la matrícula total de las instituciones que sólo otorgan el grado asociado.

**MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

En las próximas páginas de este informe se presenta la matrícula por programa de las instituciones públicas que ofrecen grados de bachillerato o más. La oferta académica de los programas de bachilleratos, especialmente la del sistema de la Universidad de Puerto Rico, se compone de más de 120 concentraciones y/o programas que se ofrecen en las distintas unidades del sistema. Para facilitar el análisis las concentraciones se han dividido en 10 facultades o áreas de estudios más amplias. En la gráfica 16 se presenta la distribución porcentual de la matrícula en las 10 áreas.

**GRAFICA 16
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA MATRICULA
SUBGRADUADA POR AREA ACADEMICA
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO¹**



¹ Excluye la matrícula de los colegios regionales de Aguadilla, Carolina y Utuado.

**MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

En el año académico de 1990-91 los programas sub-graduados de mayor matrícula fueron los de administración de empresas. Más de una cuarta parte de la matrícula total del sistema se generó en programas o concentraciones de las facultades de Comercio. Las concentraciones de mayor demanda fueron las que se presentan en la siguiente tabla:²

CONCENTRACIÓN	MATRÍCULA
Contabilidad	3,361
Adm. de Empresas (General)	2,475
Gerencia	1,358
Secretarial	1,728
Ciencias de Computadoras e Información	1,061

En los programas de ingenierías y tecnología³ se generó más de una octava parte de la matrícula sub-graduada del sistema. Entre los programas de ingeniería se puede destacar el de Ingeniería Civil con una matrícula de 822 estudiantes, 744 en el Recinto Universitario de Mayagüez y 48 en el Colegio Universitario Tecnológico de Bayamón. Los programas de tecnología de mayor matrícula fueron tecnología electrónica y química con una matrícula de 362 y 208 estudiantes respectivamente.

Aproximadamente 12% de la matrícula total de las ocho unidades se generó en las áreas de ciencias naturales. Para el año académico de 1990-91 la concentración de mayor matrícula fue Biología con 1,374 estudiantes. En el programa general la matrícula fue de 1,304 estudiantes de los cuales 913 correspondió al programa de traslado que se ofrecen en las unidades de Arecibo, Bayamón, Humacao y Ponce. Cabe señalar que el programa de Ciencias Naturales es el programa de traslado de mayor demanda en las cuatro unidades mencionadas.

En el año académico de 1990-91 la concentración en las áreas de Educación generaron 10.3% de la matrícula total. La cifra equivale a una matrícula de 4,517 estudiantes. El programa de mayor preferencia es el de Educación Secundaria⁴ en el cual se registró una matrícula de 1,703 estudiantes en el nivel subgraduado.

La matrícula en los programas subgraduados en Ciencias Sociales representó 8.4% de la matrícula de las unidades del sistema. Aproximadamente 30% de los estudiantes de Ciencias Sociales se matricularon en el programa de Sicología.

² La matrícula en esas concentraciones representa 86.6% de la matrícula sub-graduada en los programas de Administración de Empresas.

³ Incluye el programa de Programación de Computadoras.

⁴ No hay datos que especifique la concentración de mayor preferencia (ej. ciencia, inglés, español, etc.).

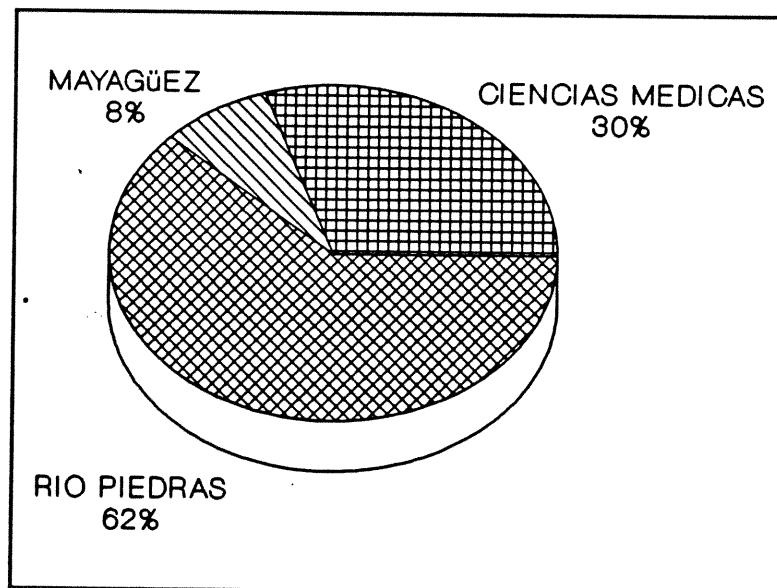
MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS AÑO ACADEMICO 1990-91

Setenta por ciento de la matrícula subgraduada de las unidades del sistema de la Universidad de Puerto Rico que ofrecen bachillerato se generó en las facultades o programas ya mencionados y 11.1% se generó en la facultad de Estudios Generales del Recinto de Río Piedras. Esto implica que menos del 20% de la matrícula subgraduada fue en las facultades de Humanidades, Ciencias Agrícolas, Comunicaciones o en programas relacionados con la salud. Más del 50% de la matrícula de los programas relacionados con la salud fue Enfermería.

La oferta académica en programas graduados de las instituciones públicas se compone de 73 programas y/o concentraciones que se ofrecen en las tres unidades del sistema de la Universidad de Puerto Rico con oferta graduada y en el Centro de Estudios Avanzados de Puerto Rico y el Caribe. Las tres unidades del sistema de la Universidad de Puerto Rico con ofrecimientos graduados son los recintos de Río Piedras, Mayagüez y Ciencias Médicas.

En el año académico de 1990-91 la matrícula en programas graduados representó 10.6% de la matrícula total del sistema de la U.P.R. La cifra equivale a un total de 5,757 estudiantes graduados en el sistema de Universidad de Puerto Rico. De ese total 62% se matricularon en los programas graduados que se ofrecen en el Recinto de Río Piedras. La gráfica 17 a continuación presenta la distribución porcentual de la matrícula por unidad académica de estudiantes graduados del sistema de la Universidad de Puerto Rico.

GRAFICA 17
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA MATRICULA
GRADUADA DEL SISTEMA DE LA
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO



**MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

La siguiente tabla presenta la distribución porcentual de la matrícula de los programas graduados por facultad.

**UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL
MATRÍCULA EN PROGRAMAS GRADUADOS
(AÑO ACADEMICO 1990-91)**

Administración de Empresas	7.9%
Arquitectura	.8%
Bibliotecología	1.8%
Ciencias Agrícolas	1.4%
Ciencias Bio-Médicas	0.8%
Ciencias Bio-Sociales	5.9%
Ciencias Naturales	7.1%
Ciencias Sociales	15.9%
Derecho	9.1%
Educación	14.5%
Humanidades	7.6%
Ingeniería	2.0%
Medicina	7.1%
Odontología	3.4%
Periodismo	1.1%
Planificación Urbana	2.4%
Prog. Graduado de Clínicas	
Post-Doctorales	7.2%
Programas Relacionados con la Salud	4.0%

Cabe señalar que el patrón de la matrícula graduada difiere de la sub-graduada. En el año académico de 1990-91 30% de la matrícula en programas graduados se generó en las disciplinas de Ciencias Sociales (15.9%) y Educación (14.5). En la facultad de Ciencias Sociales los programas de mayor matrícula fueron los de Administración Pública, Sicología y Trabajo Social. Mientras que los programas de mayor matrícula en la facultad de Educación fueron Supervisión y Administración Escolar, Orientación y Consejería y Educación Secundaria. Por otro lado, los de menos matrícula fueron Educación Elemental, Enseñanza del Inglés como Segundo Idioma y el de Investigación y Evaluación Pedagógica.

Los programas en las áreas de ingeniería generaron 13.7% de la matrícula sub-graduada. Sin embargo, la matrícula graduada en los programas de ingeniería se limitó a 114 estudiantes en las cinco (5) concentraciones a saber: eléctrica, sistema gerenciales, mecánica, civil y química.

**MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE SALUD	28	.	28	.
ADMINISTRACION DE EMPRESA	2,869	2,475	387	7
ADMINISTRACION DE RECORDS MEDICOS	20	.	20	.
ADMINISTRACION PUBLICA	322	.	322	.
AGRIMENSURA Y TOPOGRAFIA	191	191	.	.
AGRONEGOCIOS	22	22	.	.
AGRONOMIA	172	163	9	.
AGRONOMIA DE SUELOS	11	7	4	.
ANTROPOLOGIA	40	38	.	2
ARQUITECTURA	43	.	43	.
ARTES LIBERALES	181	166	.	15
ARTES PLASTICAS	61	60	.	1
ASISTENTE DENTAL	26	26	.	.
AUDIOLOGIA	20	.	20	.
BANCA	406	405	.	1
BIENESTAR SOCIAL	294	263	.	31
BIBLIOTECOLOGIA	102	.	101	1
BIOESTADISTICA	10	.	9	1
BIOLOGIA	1,574	1,374	127	73
BIOLOGIA MARINA	171	111	60	.
BIOQUIMICA Y NUTRICION	3	.	3	.
CIENCIAS AGRICOLAS	47	47	.	.
CIENCIAS DE COMPUTADORAS E INFORMATICA	1,072	1,061	.	11
CIENCIAS DE LA SALUD	95	95	.	.
CIENCIAS FISICA	81	81	.	.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
CIENCIAS NATURALES	1,312	1,304	.	8
CIENCIAS POLITICAS	431	425	.	6
CIENCIAS SOCIALES (GENERAL)	899	881	.	18
CITOTECNOLOGIA	15	.	15	.
COMPOSICION MUSICAL	2	2	.	.
COMUNICACION AUDIOVISUAL	66	66	.	.
COMUNICACION TELE RADIAL	185	185	.	.
CONTABILIDAD	3,426	3,361	.	65
COOPERATIVISMO	36	35	.	1
CULTIVOS	27	18	9	.
CURRICULO Y ENSEÑANZA	93	.	93	.
DELINEACION ARQUITECTONICA	107	107	.	.
DEMOGRAFIA	21	.	21	.
DERECHO	522	.	522	.
DIETETICA	10	.	10	.
DISEÑO AMBIENTAL	281	274	.	7
ECONOMIA	394	326	59	9
ECONOMIA AGRICOLA	31	21	10	.
ECONOMIA DOMESTICA	309	266	20	23
ECONOMIA GERENCIAL	113	113	.	.
EDUCACION AGRICOLA	29	29	.	.
EDUCACION COMERCIAL	238	143	51	44
EDUCACION ELEMENTAL	1,036	972	18	46
EDUCACION EN ARTES INDUSTRIALES	79	38	.	41
EDUCACION EN MATEMATICAS	25	25	.	.
EDUCACION EN MUSICA	99	91	.	8

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
EDUCACION EN SALUD PUBLICA	48	.	48	.
EDUCACION ESPECIAL	269	248	.	21
EDUCACION FISICA	442	434	.	8
EDUCACION GENERAL	519	519	.	.
EDUCACION PRE-ESCOLAR	342	325	.	17
EDUCACION SECUNDARIA	2,054	1,703	127	224
EJECUCION MUSICAL ¹	129	114	.	15
ELECTRICIDAD	69	69	.	.
ENFERMERIA	895	815	80	.
ENFERMERIA PRACTICA	278	278	.	.
ENSEÑANZA DEL INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA	40	19	18	3
EPIDEMIOLOGIA	26	.	25	1
ESTADISTICAS	19	16	3	.
ESTUDIOS DE PUERTO RICO Y EL CARIBE ²	120	.	120	.
ESTUDIOS GENERALES	4,960	4,957	.	3
ESTUDIOS HISPANICOS	308	141	140	27
ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS	455	443	.	12
ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	111	110	.	1
EXTENSION AGRICOLA	15	15	.	.
FARMACIA	269	236	28	5
FILOSOFIA	16	16	.	.
FISICA	157	106	48	3

¹ Programas del Conservatorio de Música de Puerto Rico en ejecución de instrumentos musicales.

² Programa graduado del Centro de Estudios Avanzados de Puerto Rico y el Caribe.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
FISICA CLINICA	8	.	7	1
FRANCES	15	15	.	.
GEOGRAFIA	46	44	.	2
GEOLOGIA	39	39	.	.
GERENCIA	1,369	1,358	.	11
GERENCIA DE MATERIALES	95	95	.	.
GERENCIA INDUSTRIAL	306	306	.	.
GERONTOLOGIA	51	.	50	1
HISTORIA	263	165	81	17
HISTORIA DE EUROPA	6	6	.	.
HISTORIA DE LAS AMERICAS	15	14	.	1
HISTORIA DEL ARTE	10	10	.	.
HORTICULTURA	51	38	13	.
HUMANIDADES	469	467	.	2
INDUSTRIAS PECUARIAS	140	120	20	.
INGENIERIA CIVIL	852	822	30	.
INGENIERIA DE COMPUTADORA	279	279	.	.
INGENIERIA DE LA PRODUCCION	75	75	.	.
INGENIERIA DE SISTEMAS GERENCIALES	31	.	31	.
INGENIERIA ELECTRICA	750	724	26	.
INGENIERIA INDUSTRIAL	608	595	.	13
INGENIERIA MECANICA	736	724	12	.
INGENIERIA QUIMICA	710	695	15	.
INGLES	339	282	50	7
INSTRUMENTACION	3	3	.	.
INVESTIGACION EVALUATIVA	28	.	28	.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
INVESTIGACION Y EVALUACION PEDAGOGICA	26	.	26	.
LENGUA Y LITERATURA	165	150	15	.
LENGUAS Y LOCUCION	5	5	.	.
LINGUISTICA	29	.	29	.
LITERATURA COMPARADA	49	24	22	3
MATEMATICAS	311	234	72	5
MATEMATICAS APLICADA	92	88	4	.
MEDICINA ³	411	.	411	.
MEDICINA (Programa Regular)	410	.	410	.
MERCADEO	367	366	.	1
MICROBIOLOGIA	275	253	22 ⁴	.
MUSICA	90	77	.	13
NUTRICION	23	.	13	10
ODONTOLOGIA	196	.	196	.
ORIENTACION Y CONSEJERIA	194	.	194	.
PATOLOGIA HABLA Y LENGUAJE	37	.	37	.
PERIODISMO	439	364	64	11
PLANIFICACION URBANA	135	.	135	.
PRE-FARMACIA	76	76	.	.
PRE-INGENIERIA	206	206	.	.
PRE-MEDICA ⁵	754	751	.	3
PRE-VETERINARIA	20	20	.	.

³ Programa Graduado de Ciencias Clínicas - Post-Doctoral del Recinto de Ciencias Médicas.

⁴ Programa de investigación evaluativa del Recinto de Ciencias Médicas.

⁵ Incluye estudiantes matriculados en los programas de Pre-Médicas, Pre-Odontología, Pre-Tecnología y Pre-Terapia.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
PROCESAMIENTO DE DATOS	15	15	.	.
PROGRAMA DE EXTENSION Y EDUCACION CONTINUADA	1,939	1,578	.	361
PROGRAMACION DE COMPUTADORA	487	480	7	.
PROTECCION DE CULTIVOS	18	.	18	.
QUIMICA	666	564	92	10
QUIMICA FISICA	5	.	5	.
QUIMICA INDUSTRIAL	211	211	.	.
RECURSOS HUMANOS	113	113	.	.
REHABILITACION	110	.	110	.
RELACIONES LABORALES	264	249	.	15
SALUD AMBIENTAL	92	.	92	.
SALUD ANIMAL	97	97	.	.
SALUD PUBLICA	83	.	83	.
SECRETARIAL	1,730	1,728	.	2
SOCIOLOGIA	292	268	13	11
SICOLOGIA GENERAL	1,369	1,097	231	41
SISTEMA GERENCIAL	60	.	60	.
SUPERVISION Y ADMINISTRACION ESCOLAR	236	.	236	.
TEATRO	229	214	.	15
TECNOLOGIA CIVIL DE CONSTRUCCION	120	120	.	.
TECNOLOGIA ELECTRICA	1	1	.	.
TECNOLOGIA ELECTRONICA	362	362	.	.
TECNOLOGIA INDUSTRIAL	134	134	.	.
TECNOLOGIA MEDICA	79	59	20	.
TECNOLOGIA MEDICA NUCLEAR	7	7	.	.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN LAS INSTITUCIONES PUBLICAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
TECNOLOGIA MEDICA RADIOLOGICA	44	44		
TECNOLOGIA MECANICO AGRICOLA	61	61		
TECNOLOGIA MICROBIANA	123	123		
TECNOLOGIA OFTALMICA	14	14		
TECNOLOGIA QUIMICA	208	208		
TERAPIA DEL HABLA	51	51		
TERAPIA FISICA	205	205		
TERAPIA OCUPACIONAL	173	173		
TRABAJO SOCIAL	609	402	176	31
TRADUCCION	94		94	
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	51,111	43,917	5,848	1,346

**MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

En las próximas páginas de este informe se presenta la matrícula de las instituciones privadas que otorgan grado de bachillerato. Ese conjunto de instituciones se compone de 20 instituciones con 36 centros o unidades en todo el país. En la siguiente tabla se presentan las instituciones privadas que ofrecen bachillerato.

INSTITUCIÓN	MATRÍCULA¹
Caribbean University	
Bayamón	1,724
Carolina	640
Ponce	386
Vega Baja	326
Total Caribbean University	3,072
Columbia College (Caguas)	55 ²
EDP College (Hato Rey)	1,148
Fundación Educativa Ana G. Méndez	
Universidad del Turabo	6,669
Universidad Metropolitana	5,438
Total Fundación Educativa Ana G. Méndez	12,107
Universidad Adventista de las Antillas	754

¹ Incluye sólo la matrícula subgraduada.

² El Columbia College sólo ofrece un programa de bachillerato.

**MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

Universidad Católica de Puerto Rico

Arecibo	799
Guayama	905
Mayagüez	2,668
Ponce	6,846
Total Univiversidad Católica	11,218

Universidad Central de Bayamón **2,567**

Universidad de América

Bayamón	2,626
Dorado	59
Manatí	1,445
Total Universidad de América	4,130

Universidad del Sagrado Corazón **5,951**

Universidad Interamericana de Puerto Rico

Aguadilla	3,915
Arecibo	4,269
Barranquitas	1,430
Bayamón	4,988
Fajardo	1,882
Guayama	1,449
Ponce	3,657
Recinto Metropolitano	11,546
San Germán	5,196

Total Universidad Interamericana de Puerto Rico **38,332**

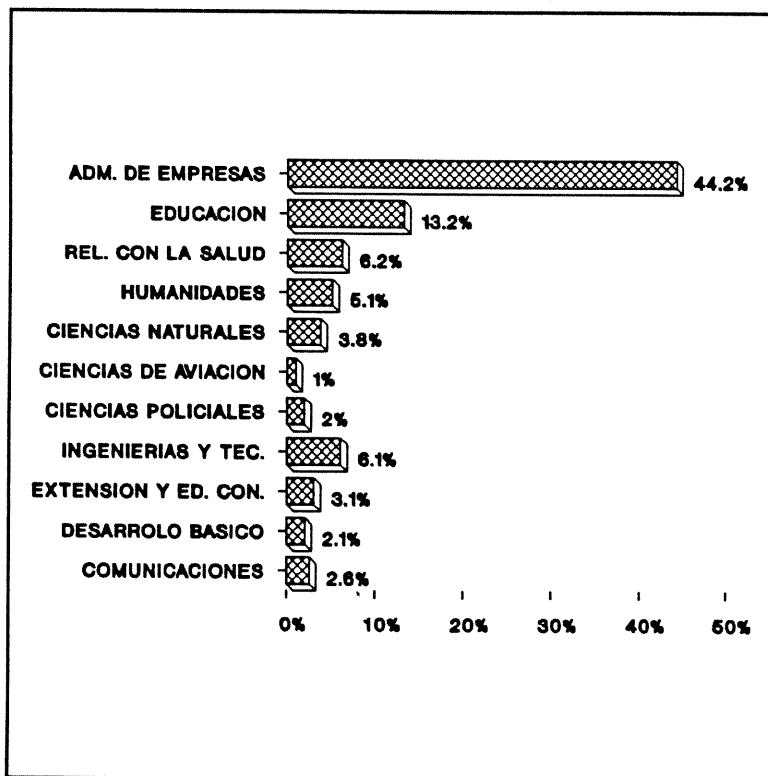
Universidad Politécnica **5,582**

TOTAL **84,861**

**MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

En el año académico de 1990-91 la oferta académica del conjunto de instituciones privadas que otorgan el grado de bachillerato se distribuyó en 94 programas y/o concentraciones. En la gráfica 18 se presenta la distribución de la matrícula subgraduada de las instituciones privadas. Aproximadamente 57% de la matrícula se generó en los programas de Administración de Empresas y Educación, y 43% se distribuyó en 9 programas.

GRAFICA 18
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA MATRICULA
SUBGRADUADA POR AREA ACADEMICA
INSTITUCIONES PRIVADAS



En la siguiente tabla se presenta la distribución de la matrícula en las áreas de administración de empresas.

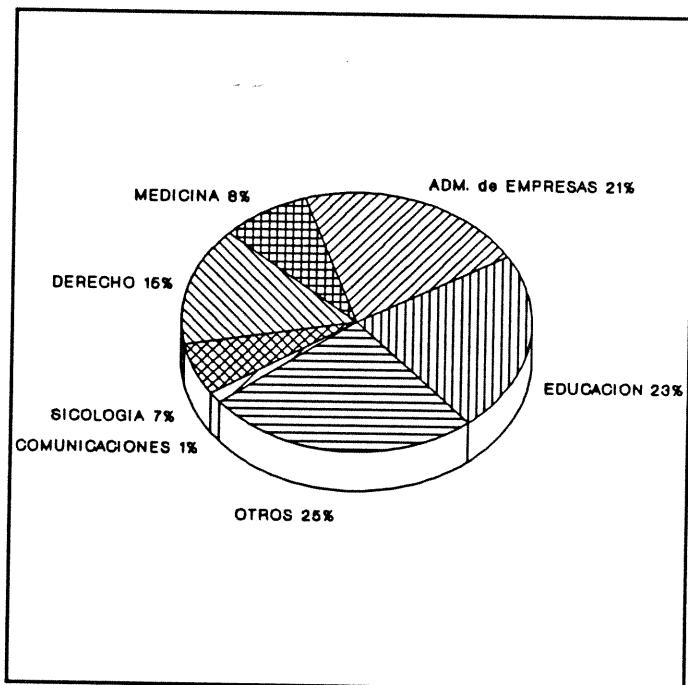
CONCENTRACIÓN	MATRÍCULA
Administración de Empresas (General)	945
Contabilidad	6,070
Economía Gerencial	200
Gerencia	18,049
Gerencia de Sistemas de Información	574
Mercadeo	1,476
Secretarial	5,023
Sistemas de Información	3,313
Tecnología de Oficina	211
TOTAL	36,138

**MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

La oferta académica en programas graduados de instituciones privadas se compone de 44 programas y/o concentraciones en las 13 instituciones que se presentan en la siguiente tabla. Más del setenta por ciento de la matrícula en programas graduados se generó en la Universidad Interamericana, Universidad Católica y en la Fundación Educativa Ana G. Méndez. La matrícula en programas graduados de esas instituciones, representa 7.4, 9.4 y 7.2% respectivamente. La gráfica 19 representa la distribución porcentual de matrícula de los programas graduados de mayor matrícula en las instituciones privadas.

**GRAFICA 19
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LA MATRICULA
GRADUADA POR AREA ACADEMICA
INSTITUCIONES PRIVADAS**

INSTITUCION	MATRICULA ³
Centro Caribeño de Estudios Postgraduados	344
Escuela de Medicina de Ponce	227
Escuela de Medicina de San Juan Bautista	130
Fundación Educativa Ana G. Méndez	962
New York University	77
Universidad Católica de Puerto Rico	1,190
Puerto Rico Institute of Psychiatry	27
Seminario Evangélico de Puerto Rico	143
The University of Phoenix	446
Universidad Central de Bayamón	80
Universidad Central del Caribe	244
Universidad del Sagrado Corazón	276
Universidad Interamericana de Puerto Rico	3,095
 TOTAL	 7,241



³ Sólo incluye la matrícula en programas graduados.

**MATRICULA POR PROGRAMAS DE LAS INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
ADMINISTRACION DE EDUCACION SUPERIOR	13	.	13	.
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	950	945	.	5
ADMINISTRACION PUBLICA	76	22	54	.
AGRIMENSURA	63	57	.	6
ARTES	1,863	1,863	.	.
ARTES LIBERALES	19	19	.	.
BANCA	328	277	51	.
BELLAS ARTES	324	323	.	1
BIBLIOTECOLOGIA	24	.	24	.
BIOLOGIA	4,253	4,251	.	2
CIENCIAS BIOMEDICAS	20	.	20	.
CIENCIAS DE AVIACION	740	740	.	.
CIENCIAS DE LA SALUD	10	10	.	.
CIENCIAS EN INGENIERIA	32	32	.	.
CIENCIAS NATURALES	3,178	3,158	19	1
CIENCIAS POLICIALES	40	40	.	.
CIENCIAS POLITICAS	423	422	1	.
CIENCIAS SOCIALES	1,812	1,812	.	.
CIRUGIA	24	.	24	.
COMUNICACIONES	2,257	2,167	90	.
CONSEJERIA	124	.	124	.
CONTABILIDAD	6,128	6,070	50	8
CRIMINOLOGIA	644	644	.	.
CURRICULO E INSTRUCCION	94	.	94	.
DELINEACION	115	115	.	.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN LAS INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
DEMOGRAFIA	55	55	.	.
DERECHO	1,043	.	1,034	9
DESARROLLO ACADEMICO	1,716	1,716	.	.
ECONOMIA	10	9	.	1
ECONOMIA DOMESTICA	6	6	.	.
ECONOMICA GERENCIAL	200	200	.	.
EDUCACION	4,548	4,079	466	3
EDUCACION BILINGUE Y BICULTURAL	11	.	11	.
EDUCACION COMERCIAL	50	17	33	.
EDUCACION ELEMENTAL	3,172	3,103	69	.
EDUCACION EN ARTE	32	28	3	1
EDUCACION EN CIENCIA	32	9	23	.
EDUCACION EN ESPANOL	49	49	.	.
EDUCACION EN ESTUDIOS SOCIALES	6	6	.	.
EDUCACION EN MATEMATICAS	34	34	.	.
EDUCACION EN MUSICA	6	5	1	.
EDUCACION EN RELIGION	26	.	26	.
EDUCACION EN SALUD	66	65	.	1
EDUCACION ESPECIAL	1,401	1,288	71	42
EDUCACION FISICA	598	577	21	.
EDUCACION PRE-ESCOLAR	5	5	.	.
EDUCACION SECUNDARIA	624	624	.	.
ENFERMERIA	2,521	2,519	.	2
ENSEÑANZA DEL INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA	187	118	69	.
ESPAÑOL	41	14	27	.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN LAS INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
ESTUDIOS BIBLICOS	63	25	38	.
ESTUDIOS HISPANICOS	34	31	3	.
FARMACIA	10	10	.	.
FILOSOFIA	95	94	.	1
FISICA	8	8	.	.
FRANCES	13	12	.	1
GERENCIA	19,371	18,049	1,268	.
GERENCIA DE SISTEMAS DE INFORMACION	574	574	.	.
GERONTOLOGIA	51	51	.	.
HISTORIA	25	24	.	1
HUMANIDADES	186	186	.	.
INGENIERIA CIVIL	970	889	.	81
INGENIERIA ELECTRICA	1,285	1,137	.	148
INGENIERIA INDUSTRIAL	804	679	.	125
INGENIERIA MECANICA	567	536	.	31
INGLES	248	248	.	.
JUSTICIA CRIMINAL	986	971	15	.
LITERATURA AMERICANA	24	24	.	.
MATEMATICAS	210	210	.	.
MEDICINA	579	.	579	.
MERCADERO	1,534	1,476	58	.
MUSICA	250	250	.	.
OPTOMETRIA	114	.	114	.
PREMEDICA	69	69	.	.
PROGRAMACION DE COMPUTADORAS	18	18	.	.

**MATRICULA POR PROGRAMAS EN LAS INSTITUCIONES PRIVADAS
QUE OFRECEN BACHILLERATOS O MAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

PROGRAMA	TOTAL	SUB-GRADUADO	GRADUADO	OTROS
QUIMICA	682	658	24	.
RECURSOS HUMANOS	50	.	50	.
RELACIONES LABORALES	72	18	54	.
SECRETARIA	4,262	4,262	.	.
SECRETARIA LEGAL	761	761	.	.
SICOLOGIA, Gen.	1,593	1,321	271	1
SICOLOGIA CLINICA	158	.	158	.
SICOLOGIA ESCOLAR	14	.	14	.
SICOLOGIA ORGANIZACIONAL	11	.	11	.
SIQUIATRIA	14	.	14	.
SISTEMAS DE INFORMACION	3,313	3,313	.	.
SOCIOLOGIA	299	298	1	.
SUPERVISION ESCOLAR	430	.	430	.
TECNOLOGIA DE OFICINA	211	211	.	.
TECNOLOGIA DE INGENIERIA ELECTRONICA	927	927	.	.
TECNOLOGIA EDUCATIVA	326	326	.	.
TECNOLOGIA ELECTRONICA	549	549	.	.
TECNOLOGIA MEDICA	1,495	1,440	13	42
TECNOLOGIA MEDICA RADIOLOGICA	49	49	.	.
TEOLOGIA	132	75	56	1
TERAPIA RESPIRATORIA	87	87	.	.
TRABAJO SOCIAL	1,208	1,208	.	.
OTROS	4,846	3,215	1,353	278
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	89,516	81,782	6,943	791
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	140,080	125,446	12,534	2,100

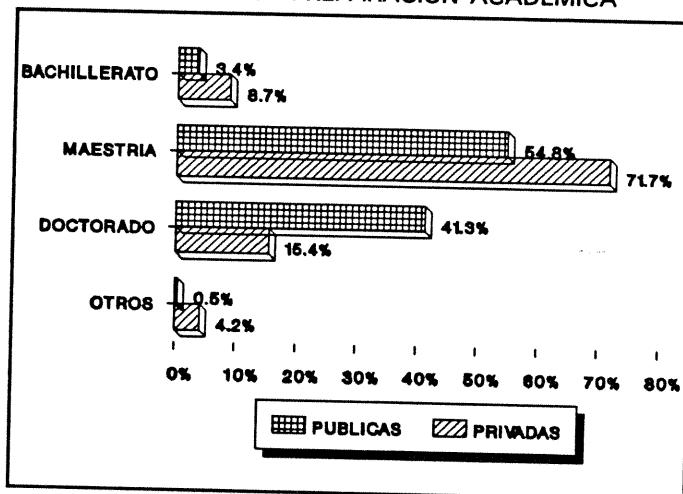
PERSONAL DOCENTE

- Se empleó una facultad de 9,009
- Aproximadamente 65% de la facultad se empleó a tarea completa
- Sesenta y cuatro por ciento de la facultad tiene el grado de maestría
- Aproximadamente una tercera parte de la facultad tiene rango de Catedrático Auxiliar

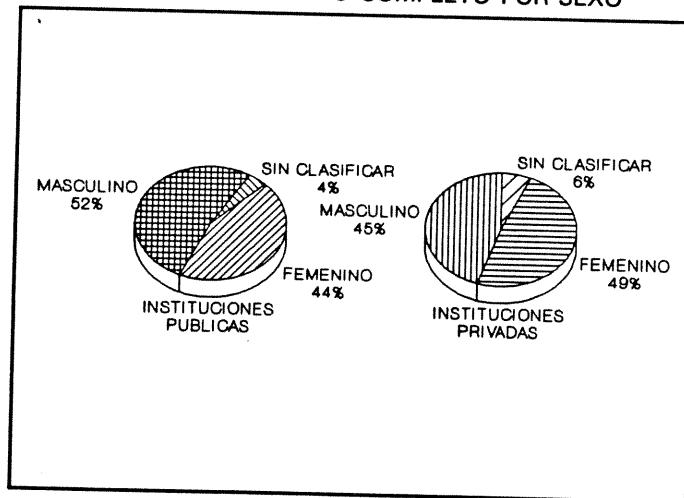
**FACULTAD TIEMPO COMPLETO
POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1990-91**

En las próximas tablas y gráficas de este informe se presentan los datos del personal docente. Para el año académico de 1990-91 el empleo docente fue de 9,009. La cifra representa una disminución de 7.3% con respecto a la correspondiente al año académico 1989-90. En el sector público 90% del personal docente se empleó a tiempo completo mientras que en el sector privado la cifra fue 44%. En la gráfica 20 y 21 se presenta la distribución por preparación académica y por sexo del personal docente de las instituciones de educación superior.

**GRAFICA 20
FACULTAD POR PREPARACION ACADEMICA**



**GRAFICA 21
FACULTAD A TIEMPO COMPLETO POR SEXO**



FACULTAD TIEMPO COMPLETO¹
POR SEXO - INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1990-91

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO		FEMENINO		OTROS ²
		N	%	N	%	
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO						
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	124	67	54.0	57	46.0	.
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	197	85	43.1	112	56.9	.
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	752	412	54.8	340	45.2	.
RECINTO DE MAYAGUEZ	585	399	68.2	186	31.8	.
RECINTO DE RIO PIEDRAS	1,229	554	45.1	546	44.4	129
SUB-TOTAL	2,887	1,517	52.5	1,241	42.9	129
COLEGIOS REGIONALES						
AGUADILLA	74	35	47.3	39	52.7	.
ARECIBO	144	71	49.3	73	50.7	.
BAYAMON	181	85	47.0	94	51.9	2
CAROLINA	74	51	68.9	23	31.1	.
PONCE	99	38	38.4	60	60.6	1
UTUADO	52	27	51.9	21	40.4	4
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	624	307	49.2	310	49.7	7
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	3,511	1,824	51.7	1,551	44.2	136
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS						
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL CARIBE	1	1	100.0	.	.	.
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	44	13	29.5	24	54.5	7
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	24	17	70.8	7	29.2	.
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	15	9	60.0	6	40.0	.
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	84	40	47.6	37	44.1	7
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	3,595	1,864	51.8	1,588	44.2	143

¹ Incluye la facultad con contratos de $\frac{9}{10}$ y de $\frac{11}{12}$ meses que proveen las instituciones mediante el formulario de "salary" de IPEDS.

² Facultad a tiempo completo con otro tipo de contrato y no está disponible por sexo.

**FACULTAD TIEMPO COMPLETO
POR SEXO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO		FEMENINO		OTROS
		N	%	N	%	
ATLANTIC COLLEGE	10	6	60.0	4	40.0	.
CARIBBEAN UNIVERSITY						
BAYAMON	34	13	38.2	12	35.3	9
CAROLINA	12	4	33.3	3	25.0	5
PONCE	7	.	.	.	.	7
VEGA BAJA	7	5	7.14	.	.	2
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	60	22	36.7	15	25.0	23
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	27	7	25.9	7	25.9	13
COLUMBIA COLLEGE						
CAGUAS	18	.	.	.	.
YAUCO	2	1	50.0	1	50.0	18
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	20	1	10.0	1	10.0	18
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	41	34	82.9	7	17.1	.
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ						
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	68	16	23.5	52	76.5	.
UNIVERSIDAD DEL TURABO	98	57	58.2	41	41.8	.
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	111	33	29.7	78	70.3	.
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	277	106	38.3	171	61.7	.
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	23	8	34.8	15	65.2	.
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	18	8	44.4	10	55.6	.
ICPR JUNIOR COLLEGE						
ARECIBO	21	.	.	.	.	21
HATO REY	13	.	.	.	.	13
MAYAGUEZ	18	.	.	.	.	18
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	52	.	.	.	.	52
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	9	8	88.9	1	11.1	.
NEW YORK UNIVERSITY	2	2	100.0	.	.	.
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	25	.	.	.	.	25
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO	6	4	66.7	2	33.3	.

**FACULTAD TIEMPO COMPLETO
POR SEXO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO		FEMENINO		OTROS
		N	%	N	%	
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	43	24	55.8	19	44.2	.
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO						
ARECIBO	13	7	53.8	6	42.6	.
GUAYAMA	10	7	70.0	3	30.0	.
PONCE	223	92	41.3	129	57.8	2
MAYAGUEZ	27	19	70.4	8	29.6	.
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	273	125	45.8	146	53.5	2
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	63	31	49.2	32	50.8	.
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	136	93	68.4	43	31.6	.
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	149	58	38.9	91	61.1	.
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR						
COLEGIO UNIV. DE ARECIBO	81	44	54.3	37	45.7	.
COLEGIO UNIV. DE BAYAMON	89	40	44.9	49	55.1	.
ESCUELA DE DERECHO	23	12	52.2	11	47.8	.
RECINTO METROPOLITANO	247	91	36.8	156	63.2	.
RECINTO DE SAN GERMAN	147	81	55.1	66	44.9	.
SUB-TOTAL	587	268	45.7	319	54.3	.
COLEGIOS REGIONALES						
AGUADILLA	71	37	52.1	34	47.9	.
BARRANQUITAS	37	22	59.5	15	40.5	.
FAJARDO	42	22	52.4	20	47.6	.
GUAYAMA	33	13	39.4	20	60.6	.
PONCE	67	30	44.8	37	55.2	.
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	250	124	49.6	126	50.4	.
TOTAL UNIV. INTERAMERICANA	837	392	46.8	445	56.2	.
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	51	31	60.8	20	39.2	.
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADA	2,122	960	45.2	1,029	48.5	133
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	5,717	2,824	49.4	2,617	45.7	276

FACULTAD POR PREPARACION ACADEMICA¹
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1990-91

INSTITUCION	TOTAL	BACHILLERATO	MAESTRIA	DOCTORADO	OTROS
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	172	3	108	61	.
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	252	5	186	61	.
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	752	9	132	611	.
RECINTO DE MAYAGUEZ	585	10	283	292	.
RECINTO DE RIO PIEDRAS	1,480	37	877	564	2
SUB-TOTAL	3,241	64	1,586	1,589	2
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	86	6	69	11	.
ARECIBO	158	1	137	20	.
BAYAMON	203	12	154	37	.
CAROLINA	100	2	85	12	1
PONCE	125	7	101	16	1
UTUADO	52	3	40	5	4
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	724	31	586	101	6
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	3,965	95	2,172	1,690	8
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL CARIBE	11	.	1	10	.
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	79	22	54	3	.
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	51	13	23	3	12
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	34	10	19	5	.
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	175	45	97	21	12
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	4,140	140	2,269	1,711	20

¹ Incluye a toda la facultad (tiempo completo y tiempo parcial). La fuente de esos datos fue el formulario complementario del Consejo de Educación Superior.

**FACULTAD POR PREPARACION ACADEMICA
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	BACHILLERATO	MAESTRIA	DOCTORADO	OTROS
ATLANTIC COLLEGE	22	9	9	.	4
CARIBBEAN UNIVERSITY					
BAYAMON	52	7	42	2	1
CAROLINA	29	4	25	.	.
PONCE	18	1	16	.	1
VEGA BAJA	12	3	8	.	1
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	111	15	91	2	3
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	19	.	.	19	.
COLUMBIA COLLEGE					
CAGUAS	43	15	24	4	.
YAUCO	6	4	2	.	.
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	49	19	26	4	.
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO					
HATO REY	46	20	20	6	.
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	46	.	2	2	42
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	284	11	257	16	.
UNIVERSIDAD DEL TURABO	339	9	284	46	.
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	301	11	252	38	.
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	924	31	793	100	.
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	75	29	28	6	12
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	23	8	16	.	1

**FACULTAD POR PREPARACION ACADEMICA
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	BACHILLERATO	MAESTRIA	DOCTORADO	OTROS
ICPR JUNIOR COLLEGE					
ARECIBO	25	8	16	.	1
HATO REY	16	6	10	.	.
MAYAGUEZ	23	6	16	1	.
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	64	20	42	1	1
NEW YORK UNIVERSITY					
	8	.	.	8	.
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY					
	55	14	26	8	7
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO					
	10	.	3	4	3
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS					
	58	9	42	7	.
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO					
ARECIBO	45	3	41	.	1
GUAYAMA	36	9	23	.	4
MAYAGUEZ	110	14	81	9	6
PONCE	312	15	218	47	32
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	503	41	363	56	43
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON					
	121	.	99	22	.
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE					
	171	.	14	133	24
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON					
	372	46	279	46	1

FACULTAD POR PREPARACION ACADEMICA
 INSTITUCIONES PRIVADAS
 AÑO ACADEMICO 1990-91

INSTITUCION	TOTAL	BACHILLERATO	MAESTRIA	DOCTORADO	OTROS
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
COLEGIO UNIV. DE ARECIBO	225	22	186	17	.
COLEGIO UNIV. DE BAYAMON	266	13	221	32	.
ESCUELA DE DERECHO	44	.	17	4	23
RECINTO METROPOLITANO	658	6	457	166	29
RECINTO DE SAN GERMAN	273	17	183	65	8
SUB-TOTAL	1,466	58	1,064	284	60
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	168	5	149	14	.
BARRANQUITAS	70	2	66	2	.
FAJARDO	93	2	84	7	.
GUAYAMA	67	11	56	.	.
PONCE	157	.	146	11	.
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	555	20	501	34	.
TOTAL UNIV. INTERAMERICANA	2,021	78	1,565	318	60
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	171	71	87	4	9
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	4,869	421	3,493	751	204
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	9,009	561	5,762	2,462	224

**FACULTAD POR RANGO ACADEMICO
TIEMPO COMPLETO - INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	CATEDRATICO	CATEDRATICO ASOCIADO	CATEDRATICO AUXILIAR
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO				
COLEGIO UNIV. DE CAYEY	124	20	52	42
COLEGIO UNIV. DE HUMACAO	197	20	66	68
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	752	127	218	301
RECINTO DE MAYAGUEZ	585	207	145	162
RECINTO DE RIO PIEDRAS	1,229	311	302	271
SUB-TOTAL	2,887	685	783	844
COLEGIOS REGIONALES				
AGUADILLA	74	9	20	23
ARECIBO	144	27	36	46
BAYAMON	181	22	50	58
CAROLINA	74	8	29	26
PONCE	99	6	28	31
UTUADO	52	3	6	17
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	624	75	169	201
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	3,511	760	952	1,045
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS				
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL CARIBE	1	1	.	.
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	44	.	2	4
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	24	3	8	3
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	15	.	.	.
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	84	4	10	7
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	3,595	764	962	1,052

**FACULTAD POR RANGO ACADEMICO
TIEMPO COMPLETO - INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	INSTRUCTOR	CONFERENCIANTE	SIN RANGO ACADEMICO
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO			
COLEGIO UNIV. DE CAYEY	7	.	3
COLEGIO UNIV. DE HUMACAO	43	.	.
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	105	.	1
RECINTO DE MAYAGUEZ	59	1	11
RECINTO DE RIO PIEDRAS	176	.	169
SUB-TOTAL	390	1	184
COLEGIOS REGIONALES			
AGUADILLA	22	.	.
ARECIBO	35	.	.
BAYAMON	49	.	2
CAROLINA	11	.	.
PONCE	29	4	1
UTUADO	22	.	4
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	164	4	11
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	554	5	191
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS			
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL CARIBE	.	.	.
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	31	.	7
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	7	.	3
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	15	.	.
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	53	.	10
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	607	5	201

**FACULTAD POR RANGO ACADEMICO
TIEMPO COMPLETO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	CATEDRATICO	CATEDRATICO ASOCIADO	CATEDRATICO AUXILIAR
ATLANTIC COLLEGE	10			
CARIBBEAN UNIVERSITY				
BAYAMON	34	.	.	12
CAROLINA	12	.	.	3
PONCE	7	.	.	3
VEGA BAJA	7	.	.	3
TOTAL CARIBBEAN UNIV.	60	.	.	18
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	27	14	.	.
COLUMBIA COLLEGE				
CAGUAS	18	.	.	.
YAUCO	.	.	.	.
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	18	.	.	.
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	41	19	6	15
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ				
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	68	.	6	28
UNIVERSIDAD DEL TURABO	98	16	36	24
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	111	5	16	38
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	277	21	58	90
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	23	.	.	.
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	18	13	.	.
ICPR JUNIOR COLLEGE				
ARECIBO	21	.	.	.
HATO REY	13	.	.	.
MAYAGUEZ	18	.	.	.
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	52	.	.	.
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	9	.	.	3
NEW YORK UNIVERSITY	2	.	2	.

**FACULTAD POR RANGO ACADEMICO
TIEMPO COMPLETO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	INSTRUCTOR	CONFERENCIANTE	SIN RANGO ACADEMICO
ATLANTIC COLLEGE	7	.	3
CARIBBEAN UNIVERSITY			
BAYAMON	13	.	9
CAROLINA	4	.	5
PONCE	.	.	7
VEGA BAJA	2	.	2
TOTAL CARIBBEAN UNIV.	19	.	23
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	.	.	13
COLUMBIA COLLEGE			
CAGUAS	.	.	18
YAUCO	2	.	.
TOTAL COLUMBIA COLLEGE	2	.	18
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	1	.	.
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ			
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	34	.	.
UNIVERSIDAD DEL TURABO	22	.	.
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	52	.	.
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	108	.	.
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	21	.	2
HUMACAO COMMUNITY COLLEGE	5	.	.
ICPR JUNIOR COLLEGE			
ARECIBO	.	.	21
HATO REY	.	.	13
MAYAGUEZ	.	.	18
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	.	.	52
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	6	.	.
NEW YORK UNIVERSITY	.	.	.

**FACULTAD POR RANGO ACADEMICO
TIEMPO COMPLETO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	TOTAL	CATEDRATICO	CATEDRATICO ASOCIADO	CATEDRATICO AUXILIAR
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	25	.	.	.
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO	6	.	1	1
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	43	4	6	23
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO				
ARECIBO	13	.	9	3
GUAYAMA	10	.	2	4
MAYAGUEZ	27	6	2	7
PONCE	223	26	87	58
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	273	32	100	72
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	63	8	2	21
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	136	21	30	54
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	149	6	35	41
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO				
COLEGIO UNIV. DE ARECIBO	81	1	7	33
COLEGIO UNIV. DE BAYAMON	89	3	12	40
ESCUELA DE DERECHO	23	8	12	2
RECINTO DE SAN GERMAN	147	12	48	54
RECINTO METROPOLITANO	247	40	55	93
SUB-TOTAL	587	64	134	222
COLEGIOS REGIONALES				
AGUADILLA	71	1	8	36
BARRANQUITAS	37	.	2	21
FAJARDO	42	1	2	22
GUAYAMA	33	.	1	21
PONCE	67	1	11	38
TOTAL COLEGIOS REGIONALES	250	3	24	138
TOTAL UNIV. INTERAMERICANA	837	67	158	360
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	51	.	8	23
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	2,122	205	406	721
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	5,717	969	1,368	1,773

**FACULTAD POR RANGO ACADEMICO
TIEMPO COMPLETO - INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1990-91**

INSTITUCION	INSTRUCTOR	CONFERENCIANTE	SIN RANGO ACADEMICO
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECHNOLOGY	.	.	25
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO	4	.	.
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	8	2	.
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO	.	.	.
ARECIBO	1	.	.
GUAYAMA	4	.	.
MAYAGUEZ	12	.	.
PONCE	50	.	.
TOTAL UNIVERSIDAD CATOLICA	67	.	.
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	30	.	2
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	31	.	.
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	65	2	.
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PUERTO RICO	.	.	.
COLEGIO UNIV. DE ARECIBO	40	.	.
COLEGIO UNIV. DE BAYAMON	34	.	.
ESCUELA DE DERECHO	.	1	.
RECINTO DE SAN GERMAN	31	2	.
RECINTO METROPOLITANO	54	5	.
SUB-TOTAL	159	8	.
COLEGIOS REGIONALES	.	.	.
AGUADILLA	23	3	.
BARRANQUITAS	14	.	.
FAJARDO	17	.	.
GUAYAMA	11	.	.
PONCE	16	1	.
TOTAL COLEGIOS REGIONALES	81	4	.
TOTAL UNIV. INTERAMERICANA	321	12	.
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	20	.	.
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	634	16	140
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	1,245	21	341

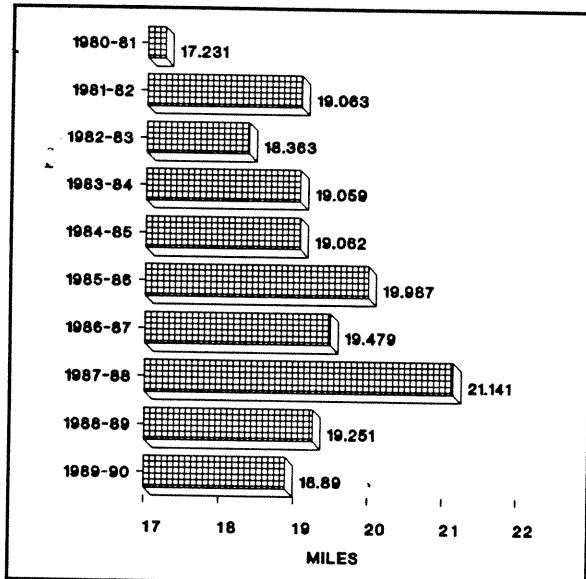
GRADOS CONFERIDOS

- Se confirieron 19,095 grados académicos. Sesenta y seis por ciento a mujeres.
- Treinta y cuatro por ciento de los Bachilleratos se confirieron en áreas de Administración de Empresas.
- Se confirieron 1,167 Maestrías.
- Treinta y un por ciento de las Maestrías se confirieron en Educación.

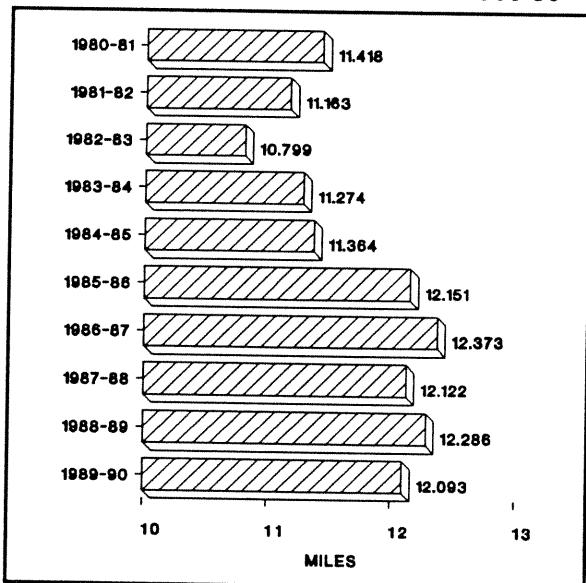
**GRADOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES
DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

En la tercera parte de este informe se presentan los grados conferidos por las instituciones de educación superior en Puerto Rico durante el periodo de 1989-90. En ese periodo se confirieron 18,890¹ y grados la cifra representa un disminución de 1.9% con respecto al total de grados otorgados durante el periodo de 1988-89. En la gráfica 23 se presenta el total de grados conferidos para los periodos comprendidos entre el 1980-81 y 1989-90. En las gráficas 24 y 25 se puede observar las disminución ocurrida en los grados de bachillerato y de maestría entre el periodo de 1988-89 y 1989-90.

GRAFICA 22
**GRADOS CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS
AÑOS ACADEMICOS 1980-81 AL 1989-90**



GRAFICA 23
**BACHILLERATOS CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS
AÑOS ACADEMICOS 1980-81 AL 1989-90**

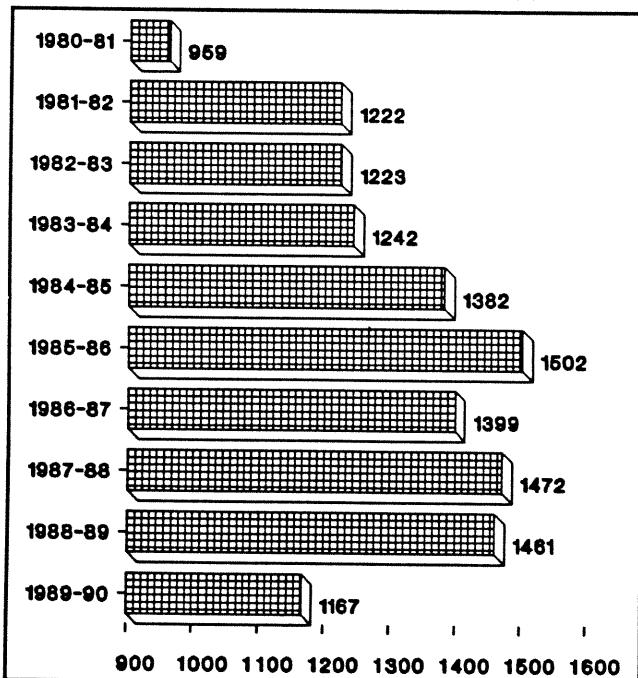


¹ Para propósito de consistencia con la serie histórica la cifra excluye 250 grados postbachillerato.

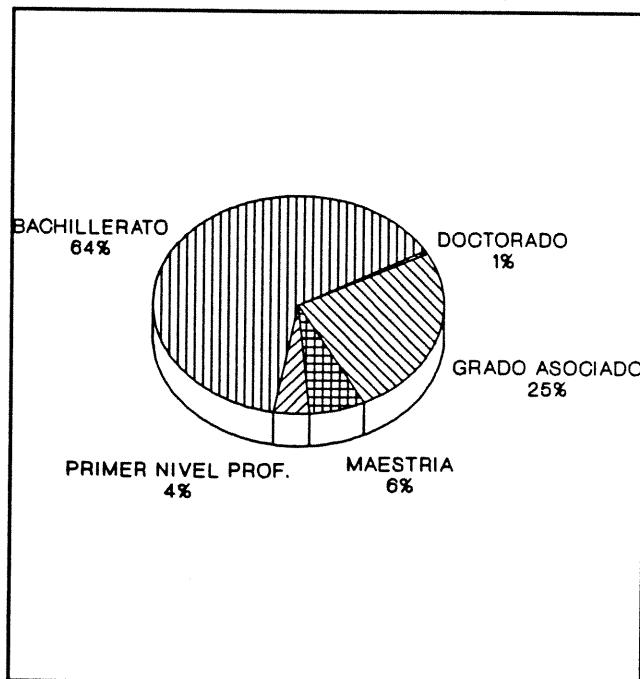
**GRADOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES
DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑOS 1980-1990**

AÑO	TOTAL	GRADOS ASOCIADOS	BACHILLERATO	PRIMER NIVEL PROFESIONAL	MAESTRIA	DOCTORADO
1980-81	17,231	4,264	11,418	568	959	22
1981-82	19,063	5,922	11,163	728	1,222	28
1982-83	18,363	5,659	10,799	657	1,223	25
1983-84	19,059	5,809	11,274	707	1,242	27
1984-85	19,062	5,603	11,364	713	1,382	N.D.
1985-86	19,987	5,406	12,151	894	1,502	34
1986-87	19,479	5,134	12,373	573	1,399	N.D.
1987-88	20,141	5,760	12,122	729	1,472	58
1988-89	19,250	4,706	12,286	743	1,461	54
1989-90	18,890 ²	4,795	12,093	750	1,167	85

GRAFICA 24
**MAESTRIAS CONFERIDAS POR LAS
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS
AÑO ACADEMICOS 1980-81 AL 1989-90**



GRAFICA 25
**DISTRIBUCION DE GRADOS
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**



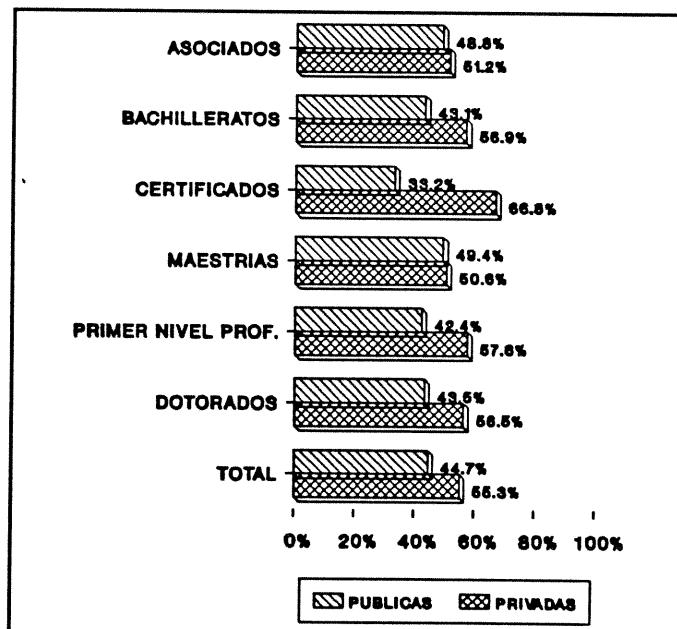
² La cifra excluye 250 certificados postbachillerato.

**GRADOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES
DE EDUCACION SUPERIOR EN PUERTO RICO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

**GRADOS CONFERIDOS POR LAS INSTITUCIONES
PUBLICAS Y PRIVADAS POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

GRADOS	TOTAL	TIPO DE INSTITUCION		SEXO			
		PUBLICAS	PRIVADAS	M	%	F	%
Asociados	4,795	2,342	2,453	1,598	33.3	3,197	66.7
Bachilleratos	12,093	5,189	6,904	4,171	34.5	7,922	65.5
Certificados							
PostBachillerato	205	67	138	38	18.5	167	81.5
Maestrías	1,167	577	590	387	33.2	780	66.8
Primer Nivel Profesional	750	318	432	414	55.2	336	44.8
Doctorados	85	37	48	31	36.5	54	63.5
TOTAL	19,095	8,530	10,565	6,639	34.8	12,456	65.2

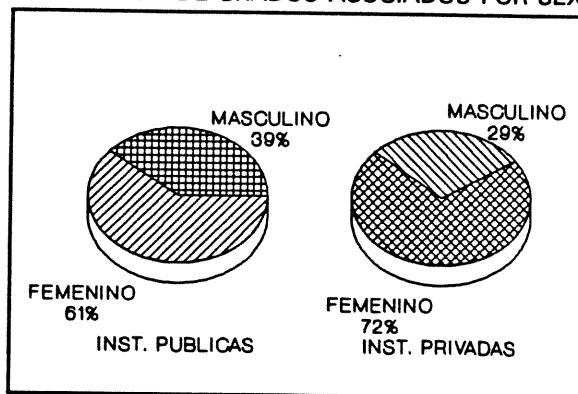
**GRAFICA 26
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE GRADOS
POR TIPO DE INSTITUCION**



**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PUBLICAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	20	.	100.0	20	100.0
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	188	57	30.3	131	69.7
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	82	12	13.9	62	86.1
RECINTO DE MAYAGUEZ	25	4	16.0	21	84.0
RECINTO DE RIO PIEDRAS	1	.	.	1	100.0
SUB-TOTAL	316	71	22.5	245	77.5
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	134	56	41.8	78	58.2
ARECIBO	391	97	24.8	294	75.2
BAYAMON	450	213	47.3	237	52.7
CAROLINA	188	69	36.7	119	63.3
PONCE	258	94	36.2	164	63.8
UTUADO	70	27	54.4	43	45.6
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	1,491	556	37.3	935	62.7
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	1,807	627	34.7	1,180	65.3
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
COLEGIO TECNOLOGICO DEL MUNICIPIO DE SAN JUAN	203	61	30.1	142	69.1
INSTITUTO TECNICO VOCACIONAL DEL DEPARTAMENTO DE EDUCACION	332	211	63.6	121	36.4
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	2,342	899	38.4	1,443	61.6

**GRAFICA 27
DISTRIBUCION DE GRADOS ASOCIADOS POR SEXO**



**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PRIVADAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
ATLANTIC COLLEGE	36	5	13.9	31	86.1
CARIBBEAN UNIVERSITY					
BAYAMON	39	8	20.5	31	79.5
CAROLINA	7	.	.	7	100.0
PONCE	6	.	.	6	100.0
VEGA BAJA	16	4	25.0	12	75.0
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	68	12	17.7	56	82.3
COLUMBIA COLLEGE	200	48	24.0	152	76.0
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO					
HATO REY	37	26	70.3	11	29.7
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
PUERTO RICO JUNIOR COLLEGE	544	145	26.7	399	73.3
UNIVERSIDAD DEL TURABO	41	7	17.1	34	82.9
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	97	20	20.6	77	79.4
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	682	172	25.2	510	74.8
HUERTAS JUNIOR COLLEGE	14	1	7.1	13	92.9
ICPR JUNIOR COLLEGE					
ARECIBO	479	192	40.1	287	59.9
HATO REY	16	6	37.5	10	62.5
MAYAGUEZ	40	20	50.0	20	50.0
TOTAL ICPR JUNIOR COLLEGE	535	218	40.7	317	59.3
INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECNOLOGY	43	19	44.2	24	55.8
RAMIREZ COLLEGE OF BUSINESS AND TECNOLOGY	121	18	14.9	103	85.1
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	32	5	15.6	27	84.4

**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PRIVADAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO	40	9	22.5	31	77.5
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	8	3	37.5	5	62.5
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	31	6	19.4	25	80.6
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO					
BAYAMON					
DORADO	114	33	28.9	81	71.1
MANATI	9	1	11.1	8	88.9
	76	19	25.0	57	75.0
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	199	53	26.6	146	73.4
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	66	12	18.2	54	81.8
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	55	18	32.7	37	62.3
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	47	20	33.3	27	66.7
RECINTO METROPOLITANO	45	24	53.3	21	46.7
RECINTO DE SAN GERMAN	57	12	21.1	45	78.9
SUB-TOTAL	204	74	36.3	130	63.7
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA					
BARRANQUITAS	17	5	29.4	12	70.6
FAJARDO	3	1	33.3	2	66.7
GUAYAMA	19	1	5.3	18	94.7
PONCE	74	7	9.5	67	90.5
	24	4	16.7	20	83.3
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	137	18	13.1	119	86.9
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	341	92	27.0	249	73.0
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	2,453	699	28.5	1,754	71.5
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	4,795	1,598	33.3	3,197	66.7

**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION Y POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ADMINISTRACION DE EMPRESAS (Gen.)	176	65	111
ADMINISTRACION DE HOTELES	17	6	11
ADMINISTRACION PUBLICA	5	1	4
ARTES LIBERALES	53	9	44
ASISTENTE DENTAL	28	1	27
BANCA Y FINANZA	66	27	39
BIOLOGIA	7	2	5
CIENCIAS AGRICOLAS	30	18	12
CIENCIAS NATURALES	21	5	16
CIENCIAS POLICIALES	13	8	5
CIENCIAS SOCIALES	4	1	3
COMUNICACION AUDIVISUAL	39	21	18
COMUNICACION GRAFICA	15	9	6
COMUNICACION TELERADIAL	20	10	10
CONTABILIDAD	215	84	131
CONTROL AMBIENTAL	4	1	3
DELINEANTE	23	16	7
DISEÑO DE INTERIORES	11	1	10
EDUCACION	38	12	26
EDUCACION ELEMENTAL	61	2	59
EDUCACION GENERAL	1	.	1
EMERGENCIAS MEDICAS	22	6	16
ENFERMERIA	133	16	117
ENFERMERIA PRACTICA	74	10	64
ESTUDIOS GENERALES	11	2	9
ESTUDIOS MULTIDISCIPLINARIOS	28	5	23

**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION Y POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
GERENCIA	61	22	39
HORTICULTURA	5	4	1
HUMANIDADES	2	.	2
INGENIERIA, Gen. ¹	21	20	1
INGENIERIA CIVIL	22	17	5
INGENIERIA MECANICA	7	7	.
INGENIERIA QUIMICA	14	8	6
MECANICA AUTOMOTRIZ	41	41	.
MERCADERO	49	14	35
PROCESAMIENTO DE DATOS	6	2	4
PROGRAMACION DE COMPUTADORA	117	57	60
PUBLICIDAD	17	4	13
RADIOLOGIA	35	14	21
REFRIGERACION	11	11	.
SECRETARIAL	287	1	286
SISTEMAS DE INFORMACION	64	31	33
TECNICO EN OFTALMOLOGIA	11	.	11
TECNOLOGIA AUTOMOTRIZ	9	9	.
TECNOLOGIA CIVIL ESTRUCTURAL	3	2	1
TECNOLOGIA DE RECORDS MEDICOS	17	.	17
TECNOLOGIA DE LA CONSTRUCCION	22	17	5
TECNOLOGIA ELECTRONICA	150	142	8
TECNOLOGIA EN LA INGENIERIA	13	13	.
TECNOLOGIA EN INGENIERIA INDUSTRIAL	59	49	10

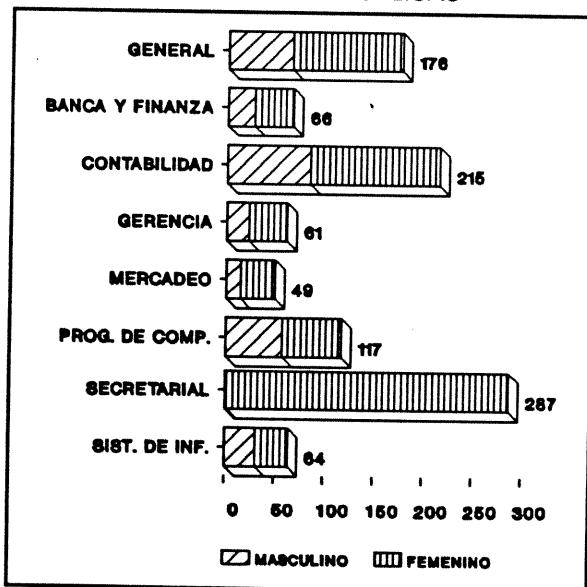
¹ Programa técnico del Instituto Tecnológico de San Juan del Departamento de Educación.

**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION Y POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

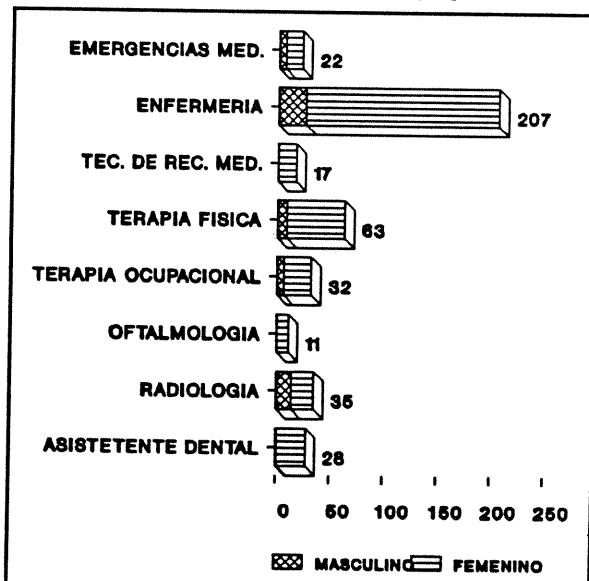
PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
TECNOLOGIA INDUSTRIAL DE LA PRODUCCION	34	28	6
TECNOLOGIA QUIMICA	36	19	17
TERAPIA FISICA	63	9	54
TERAPIA OCUPACIONAL	32	6	26
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	2,342	899	1,443

Durante el año académico de 1989-90 las instituciones públicas otorgaron 2,342 grados asociados. Aproximadamente 75% de los grados asociados se confirieron en las áreas de Administración de Empresas (44.1%), Servicios de Salud (17.7%) y Tecnología (14.2%). En las siguientes gráficas se presenta la distribución por sexo y concentración de los grados asociados conferidos en las áreas de la Salud y Administración de Empresas. Cuarenta y seis por ciento de los grados en el área de tecnología se confirieron en Tecnología Electrónica. En esas áreas 86% de los grados le fueron conferidos a varones.

GRAFICA 28
**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR SEXO
EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS
INSTITUCIONES PUBLICAS**



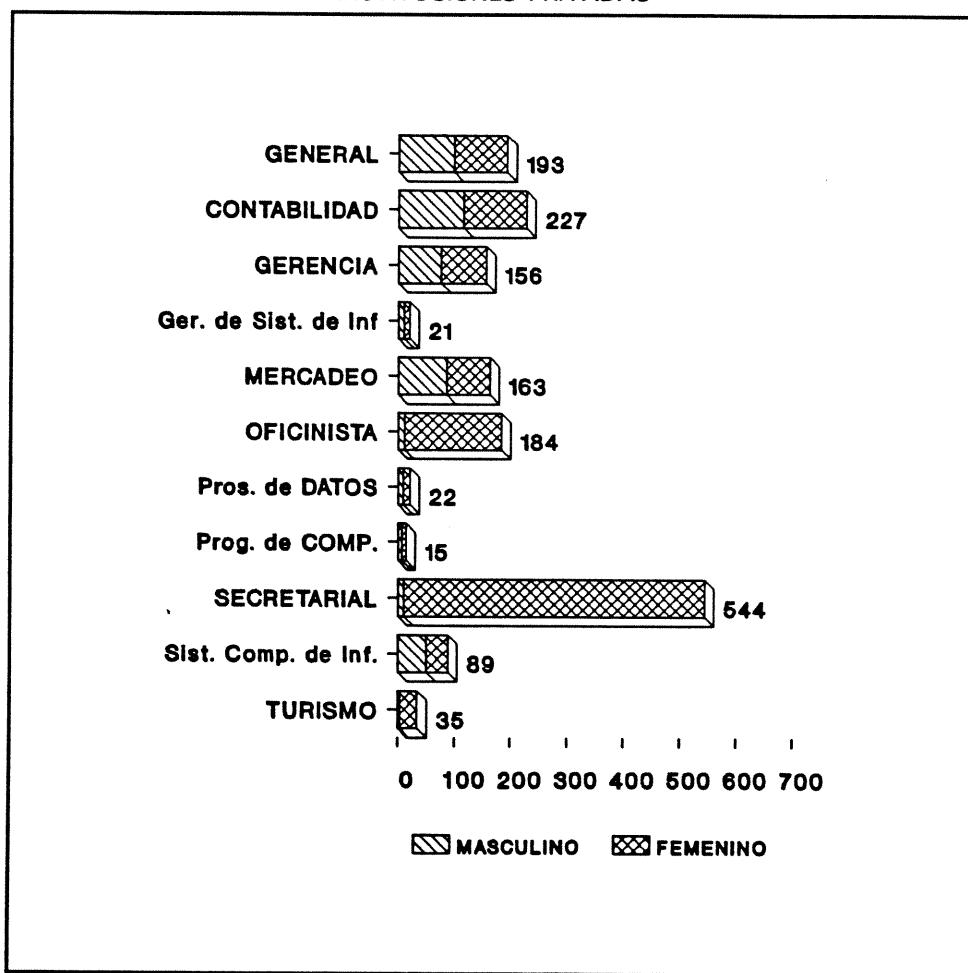
GRAFICA 29
**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR SEXO
EN LAS AREAS DE SALUD
INSTITUCIONES PUBLICAS**



**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION Y POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

Durante el año académico de 1989-90 las instituciones privadas confirieron 2,453 grados asociados en 49 concentraciones. De ese total se confirieron 1,649 en concentraciones de las áreas de administración de empresas. En la gráfica 30 a continuación se presenta la distribución por concentración y sexo de los grados asociados conferidos en las áreas de administración de empresas.

**GRAFICA 30
GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR SEXO
EN LAS AREAS DE ADMINISTRACION DE EMPRESAS
INSTITUCIONES PRIVADAS**



**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION Y POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ADMINISTRACION DE EMPRESAS (Gen.)	192	98	94
ARTES LIBERALES	34	14	20
ASISTENTE DE FARMACIA	12	2	10
BANCA Y FINANZAS	1	.	1
CIENCIAS OPTICAS	43	19	24
CIENCIAS POLICIALES	5	5	.
CIENCIAS SOCIALES	4	2	2
COMUNICACION GRAFICA	2	.	2
CONTABILIDAD	227	116	111
CRIMINOLOGIA	52	24	28
EDUCACION, Gen.	5	.	5
EDUCACION CONTINUADA	1	.	1
EDUCACION ELEMENTAL	2	.	2
EDUCACION FISICA	3	3	.
ENFERMERIA	254	30	224
ESTUDIOS HISPANOAMERICANOS	7	3	4
ESTUDIOS MULTIDISCIPLINARIOS	3	2	1
GERENCIA	156	76	80
GERENCIA DE SISTEMAS DE INFORMACION	21	11	10
GERONTOLOGIA	23	2	21
HUMANIDADES	5	1	4
INGENIERIA	1	1	.
MERCADEO	156	86	70
MERCADEO DE MODAS	7	.	7
OFICINISTA	183	12	171
OFICINISTA DE LINEAS AREAS	1	.	1

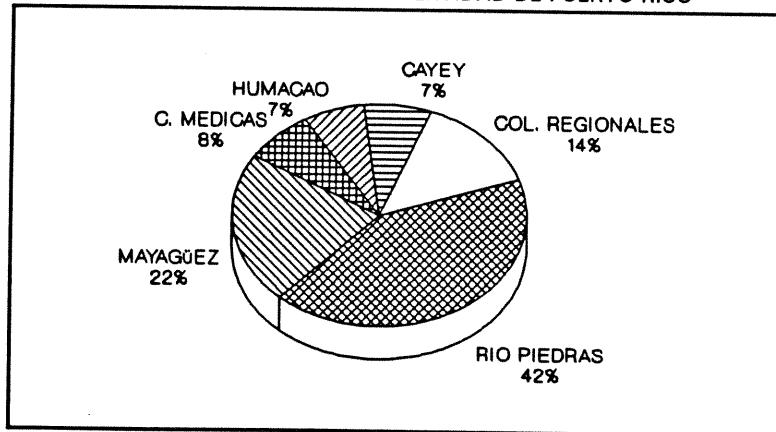
**GRADOS ASOCIADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION Y POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
PARALEGAL	18	.8	10
PROCESAMIENTO DE DATOS	22	10	12
PROGRAMACION DE COMPUTADORA	15	8	7
SECRETARIA EJECUTIVA	68	.	68
SECRETARIA LEGAL	1	.	1
SECRETARIAL MEDICO	4	.	4
SECRETARIAL CON "WORD PROCESSING"	83	2	81
SECRETARIAL	354	8	346
SERVICIOS GERIATRICOS	29	3	26
SICOLOGIA DE LA COMUNIDAD	6	1	5
SISTEMAS DE INFORMACION	1	.	1
SISTEMAS COMPUTARIZADOS DE INFORMACION	88	51	37
TAQUIGRAFIA	34	1	33
TECNICO RECORDS MEDICOS	54	2	52
TECNOLOGIA EDUCATIVA	3	2	1
TECNOLOGIA ELECTRONICA	43	43	.
TECNOLOGIA PARA COMUNICACIONES	21	12	9
TECNOLOGIA RADIOLOGICA	55	15	40
TECNOLOGIA QUIMICA	2	.	2
TERAPIA RESPIRATORIA	24	6	18
TRABAJO SOCIAL	93	13	80
TURISMO	35	4	31
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	2,453	699	1,754
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	4,795	1,598	3,197

**BACHILLERATOS CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PUBLICAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE CAYEY	377	128	33.9	249	66.1
COLEGIO UNIVERSITARIO DE HUMACAO	342	97	40.1	245	59.9
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	388	60	15.5	328	84.5
RECINTO DE MAYAGUEZ	1,130	638	56.5	492	46.5
RECINTO DE RIO PIEDRAS	2,207	666	30.1	1,541	69.9
SUB-TOTAL	4,444	1,589	35.8	2,855	64.2
COLEGIOS REGIONALES					
ARECIBO	231	54	23.4	177	76.6
BAYAMON	337	157	46.6	180	53.4
PONCE	144	43	29.9	101	70.1
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	712	254	35.7	458	64.3
TOTAL DEL SISTEMA-UPR	5,156	1,843	35.7	3,313	64.3
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
CONSEVATORIO DE MUSICA DE PUERTO RICO	17	7	41.2	10	58.8
ESCUELA DE ARTES PLASTICAS	16	7	43.8	9	56.2
TOTAL OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS	33	14	42.4	19	57.6
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	5,189	1,857	35.8	3,332	64.2

GRAFICA 31
DISTRIBUCION POR UNIDAD ACADEMICA DE BACHILLERATOS CONCEDIDOS
POR EL SISTEMA DE LA UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO



**BACHILLERATOS CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PRIVADAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
CARIBBEAN UNIVERSITY					
BAYAMON	138	36	26.1	102	73.9
CAROLINA	57	14	24.6	43	75.4
PONCE	37	9	24.3	28	75.7
VEGA BAJA	40	7	17.5	33	82.5
TOTAL CARIBBEAN UNIVERSITY	272	66	24.3	206	75.7
COLUMBIA COLLEGE	32	16	50.0	16	50.0
EDP COLLEGE DE PUERTO RICO					
HATO REY	76	41	54.0	35	46.0
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
UNIVERSIDAD DEL TURABO	630	194	30.8	436	69.2
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	429	116	27.0	313	73.0
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	1,059	310	29.3	749	70.7
UNIVERSIDAD ADVENTISTA DE LAS ANTILLAS	87	26	29.9	61	70.1
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO	1,114	341	30.6	773	69.4
UNIVERSIDAD CENTRAL DE BAYAMON	276	88	31.9	188	68.1
UNIVERSIDAD DE AMERICA DE PUERTO RICO					
BAYAMON	123	39	31.7	84	68.3
MANATI	72	32	44.4	40	55.6
TOTAL UNIVERSIDAD DE AMERICA	195	71	36.4	124	63.6
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	607	206	33.9	401	66.1

**BACHILLERATOS CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PRIVADAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCION	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
COLEGIO UNIVERSITARIO DE ARECIBO	341	103	30.2	238	69.8
COLEGIO UNIVERSITARIO DE BAYAMON	314	101	33.2	213	67.8
RECINTO METROPOLITANO	948	345	36.4	603	63.6
RECINTO DE SAN GERMAN	764	321	42.0	443	58.0
SUB-TOTAL	2,367	870	36.8	1,497	63.2
COLEGIOS REGIONALES					
AGUADILLA	284	90	31.7	194	68.3
BARRANQUITAS	97	17	17.5	80	82.5
FAJARDO	137	34	24.8	103	75.2
PONCE	205	51	24.9	154	75.1
SUB-TOTAL COLEGIOS REGIONALES	723	192	26.6	531	73.4
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	3,090	1,062	34.4	2,028	65.6
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PUERTO RICO	96	87	90.6	9	.
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	6,904	2,314	33.5	4,590	66.5
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	12,093	4,171	34.5	7,922	65.5

DISTRIBUCION PORCENTUAL DE BACHILLERATOS CONCEDIDOS POR LAS INSTITUCIONES PRIVADAS

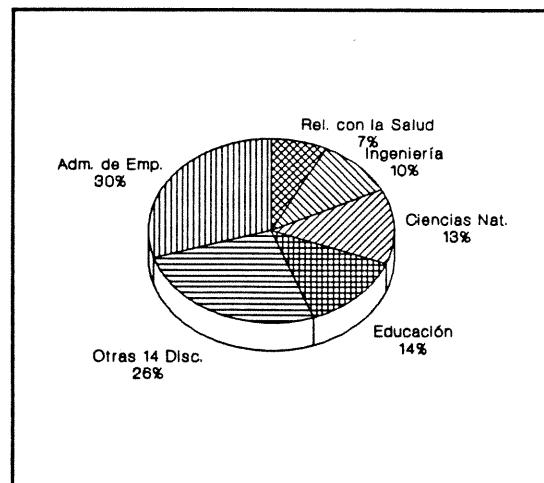
Caribbean University	3.9%
EDP College	1.1%
Fundación Educativa Ana G. Méndez	15.3%
U. Adventista de las Antillas	1.3%
Columbia College	.4%
Universidad Católica	15.1%
Universidad Central de Bayamón	4.0%
Universidad de América	2.8%
Universidad del Sagrado Corazón	8.8%
Universidad Interamericana	44.8%
Universidad Politécnica	1.4%

**BACHILLERATOS CONFERIDOS POR DISCIPLINA
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1988-89 Y 1989-90**

Las instituciones públicas otorgaron 5,189 bachilleratos en 99 concentraciones. Comparado con la cantidad de bachilleratos conferidos en el año académico de 1988-89, la cifra constituye una disminución de 4.5%. Para facilitar la presentación y análisis se han agrupado las concentraciones en 19 disciplinas que se presentan a continuación. Más de 70% de los bachilleratos de las instituciones públicas se confirieron en las siguientes disciplinas: administración de empresas, educación, ciencias naturales, ingeniería y en áreas relacionadas con la salud.

DISCIPLINA	1988-89	1989-90
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	1,591	1,510
ARQUITECTURA	18	21
ARTES LIBERALES	7	7
BELLAS ARTES	70	90
CIENCIAS DE COMPUTADORAS E INFORMATICA	142	100
CIENCIAS SOCIALES	255	240
CIENCIAS DE LA SALUD	391	367
CIENCIAS NATURALES	647	684
CIENCIAS AGRICOLAS	71	97
ECONOMIA DOMESTICA	57	10
EDUCACION	820	704
HUMANIDADES	219	210
INGENIERIA	526	527
PERIODISMO	106	97
PROFESIONALES RELACIONADOS CON LA SALUD	145	128
RELACIONES PUBLICAS	59	74
SICOLOGIA	232	234
TECNOLOGIA APlicada a LAS INGENIERIAS	50	60
TRABAJO SOCIAL	29	29
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	5,435	5,189

**GRAFICA 32
DISTRIBUCION DE BACHILLERATOS
POR DISCIPLINA ACADEMICA
AÑO ACADEMICO 1989-90
INSTITUCIONES PUBLICAS**



**BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION Y POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ADMINISTRACION DE EMPRESAS (Gen.)	261	108	153
AGRIMENSURA	5	5	.
AGRONOMIA	8	5	3
ANTROPOLOGIA	5	2	3
APRECIACION E HISTORIA DEL ARTE	6	.	6
ARTE DRAMATICO	27	6	21
ARTES LIBERALES	7	2	5
BANCA Y FINANZA	92	47	45
BELLAS ARTES	24	7	17
BIOLOGIA	400	140	260
BIOLOGIA MARINA	9	6	3
CIENCIAS AGRICOLAS	7	6	1
CIENCIAS APLICADAS A LA SALUD ANIMAL	44	23	21
CIENCIAS DE LA SALUD	31	11	20
CIENCIAS NATURALES	56	18	38
CIENCIAS POLITICAS	90	50	40
CIENCIAS SOCIALES	56	24	32
CONTABILIDAD	448	194	254
CUIDADO Y DESARROLLO DEL NIÑO	1	.	1
DISEÑO AMBIENTAL (Arquitectura)	21	10	11
DISEÑO GRAFICO	2	.	2
ECONOMIA AGRICOLA	3	1	2
ECONOMIA	38	23	15
ECONOMIA DOMESTICA	10	.	10
ECONOMIA GERENCIAL	1	1	.
EDUCACION	26	7	19

BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1989-90

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
EDUCACION COMERCIAL	33	2	31
EDUCACION DEL ARTE	8	3	5
EDUCACION ELEMENTAL	216	21	195
EDUCACION EN ARTES INDUSTRIALES	17	13	4
EDUCACION EN CIENCIAS	50	11	39
EDUCACION EN CIENCIAS SOCIALES	28	10	18
EDUCACION EN ECONOMIA DOMESTICA	10	.	10
EDUCACION EN INGLES	69	9	60
EDUCACION EN MATEMATICAS	19	8	11
EDUCACION EN MUSICA	19	9	10
EDUCACION EN SALUD	10	1	9
EDUCACION ESPECIAL	61	1	60
EDUCACION FISICA	47	29	18
EDUCACION GENERAL	24	7	17
EDUCACION SECUNDARIA	45	17	28
ENFERMERIA	196	20	176
ENFERMERIA PRACTICA	39	4	35
ENSEÑANZA DEL INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA	22	6	16
ESPAÑOL	33	2	31
ESTUDIOS HISPANICOS	2	.	2
ESTUDIOS ORGANIZACIONALES	2	1	1
FARMACIA	75	15	60
FILOSOFIA	7	4	3
FISICA	16	14	2
FISICA APlicada a la ELECTRONICA	5	3	2

BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
 INSTITUCIONES PUBLICAS
 AÑO ACADEMICO 1989-90

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
FRANCES	11	.	11
GEOGRAFIA	11	6	5
GEOLOGIA	3	3	.
GERENCIA	74	30	44
GERENCIA DE SISTEMAS DE INFORMACION	33	16	17
GERENCIA DE MATERIALES	4	4	.
GERENCIA Y ADMINISTRACION AGRICOLA	7	3	4
GRABADO	9	4	5
HISTORIA	20	11	9
HORTICULTURA	8	5	3
HUMANIDADES	125	38	87
INGENIERIA CIVIL	54	43	11
INGENIERIA EN COMPUTADORA	47	34	13
INGENIERIA INDUSTRIAL	100	55	45
INGENIERIA MECANICA	112	100	12
INGENIERIA QUIMICA	77	47	30
INGLES	20	2	18
LINGUISTICA	7	1	6
LITERATURA COMPARADA	5	.	5
MATEMATICAS	38	23	15
MATEMATICAS PURA	7	5	2
MECANICA AGRICOLA	5	4	1
MERCADERO	210	56	154
METODOS CUANTITATIVOS (Estadisticas)	5	2	3
MICROBIOLOGIA	58	18	40
MUSICA	13	6	7

• Fuerza mag-electrica

BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
 INSTITUCIONES PUBLICAS
 AÑO ACADEMICO 1989-90

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
NUTRICION Y DIETETICA	42	.	42
PATOLOGIA DEL HABLA	24	2	22
PERIODISMO	97	17	80
PINTURA	9	3	6
PRE-MEDICA	41	23	18
PRE-VETERINARIA	12	7	5
PROGRAMACION DE COMPUTADORA	20	7	13
QUIMICA	92	37	55
RECURSOS HUMANOS	42	22	26
RELACIONES LABORALES	56	19	37
RELACIONES PUBLICAS	74	7	67
SECRETARIA EJECUTIVA	64	.	64
SECRETARIAL	170	1	169
SICOLOGIA	234	58	176
SISTEMAS DE INFORMACION	80	41	39
SOCIOLOGIA	20	5	15
SUELOS	3	2	1
TECNOLOGIA ELECTRONICA	192	165	27
TECNOLOGIA EN MEDICINA NUCLEAR	7	1	6
TECNOLOGIA MEDICA	26	4	22
TERAPIA FISICA	32	5	27
TERAPIA OCUPACIONAL	24	3	21
TRABAJO SOCIAL	29	7	22
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	5,222	1,871	3,351

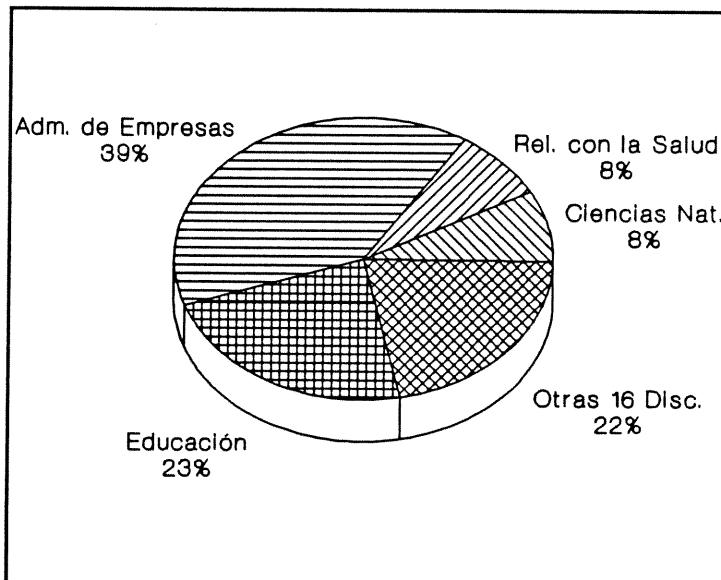
BACHILLERATOS CONFERIDOS POR DISCIPLINA - POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90

Durante el año académico de 1989-90 las universidades privadas en Puerto Rico otorgaron 6,904 bachilleratos en 84 áreas de especialidad que para propósito de análisis se han agrupado en 20 disciplinas. La cifra constituye 57% del total que otorgaron ambos sectores (público y privado) en ese periodo de tiempo. Más de 78% de los bachilleratos se confirieron en las disciplinas de administración de empresas, educación, ciencias naturales y en áreas relacionadas con la salud.

CONCENTRACION **1988-89** **1989-90**

ADMINISTRACION DE EMPRESAS	2,502	2,710
ADMINISTRACION PUBLICA	27	27
ARTES LIBERALES	-	5
BELLAS ARTES	23	51
CIENCIAS POLICIALES Y DE SEGURIDAD	139	118
CIENCIAS SOCIALES	174	160
CIENCIAS DE COMPUTADORAS E INFORMATICA	184	192
CIENCIAS DE LA SALUD	484	556
CIENCIAS NATURALES	570	564
COMUNICACIONES	195	252
CRIMINOLOGIA	78	75
ECONOMIA DOMESTICA	11	20
EDUCACION	1,788	1,571
ESTUDIOS MULTIDISCIPLINARIOS	27	19
HUMANIDADES	67	59
INGENIERIA	125	99
SICOLOGIA	193	196
TECNOLOGIA APPLICADAS CON LAS INGENIERIAS	58	17
TRABAJO SOCIAL	185	205
TRANSPORTACION	2	8
TOTAL INSTITUCIONES		
PRIVADAS	6,832	6,904

GRAFICA 33
DISTRIBUCION DE BACHILLERATOS
POR DISCIPLINA ACADEMICA
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90



BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
 INSTITUCIONES PRIVADAS
 AÑO ACADEMICO 1989-90

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ADMINISTRACION PUBLICA	27	13	14
ADMINISTRACION DE EMPRESAS (Gen.)	339	182	157
ADMINISTRACION DE SISTEMAS DE AVIACION	8	6	2
AGRIMENSURA	5	5	.
ANALISTA DE SISTEMAS	2	2	.
ARTES LIBERALES	5	3	2
BANCA Y FINANZAS	17	10	7
BELLAS ARTES	13	6	7
BIOLOGIA	441	153	288
CIENCIAS POLITICAS	70	46	24
CIENCIAS SOCIALES	24	5	19
COMPRA	10	2	8
COMUNICACIONES	68	21	47
CONTABILIDAD	560	272	288
CRIMINOLOGIA	161	85	76
ECONOMIA	15	9	6
ECONOMIA DOMESTICA	20	.	20
ECONOMIA GERENCIAL	3	2	1
EDUCACION	124	18	105
EDUCACION COMERCIAL	2	.	2
EDUCACION BILINGUE	1	.	1
EDUCACION ELEMENTAL	708	80	628
EDUCACION EN ARTE	18	6	12
EDUCACION EN CIENCIAS	28	8	20
EDUCACION EN CIENCIAS SOCIALES	5	2	3

BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
EDUCACION EN ECONOMIA DOMESTICA	10	.	10
EDUCACION EN ESTUDIOS SOCIALES	18	10	8
EDUCACION EN INGLES	70	17	53
EDUCACION EN MATEMATICAS	18	8	10
EDUCACION EN MUSICA	10	8	2
EDUCACION ESPECIAL	259	26	233
EDUCACION ESPECIAL PARA IMPEDIDOS	35	4	31
EDUCACION FISICA	74	55	19
EDUCACION PRE-ESCOLAR	25	2	23
EDUCACION SECUNDARIA	116	35	81
ENFERMERIA	433	63	370
ENSEÑANZA DEL INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA	26	7	19
ESPAÑOL	5	1	4
ESTUDIOS GENERALES	1	1	0
ESTUDIOS MULTIDISCIPLINARIOS	19	9	10
FARMACIA	4	.	4
FILOSOFIA	18	15	3
FISICA	3	1	2
FRANCES	5	.	5
GERENCIA	826	351	475
GERENCIA DE SERVICIOS RECREATIVOS	1	.	1
GERENCIA DE SISTEMAS DE INFORMACION	65	38	27
HISTORIA	16	9	7
HUMANIDADES	1	1	.
INGENIERIA	3	3	.

BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
 INSTITUCIONES PRIVADAS
 AÑO ACADEMICO 1989-90

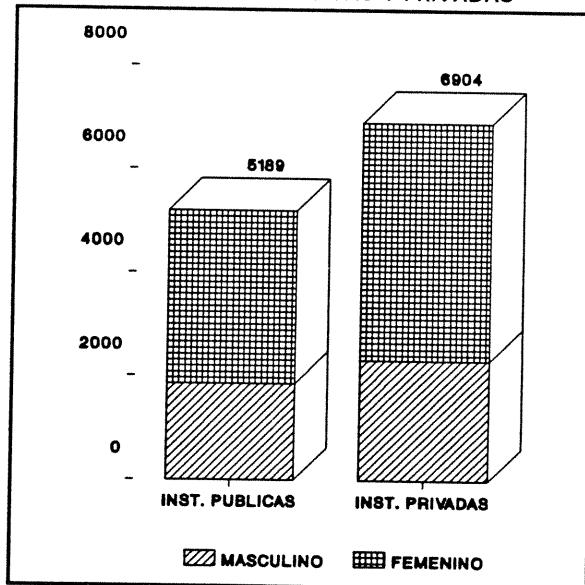
PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
INGENIERIA CIVIL	24	23	1
INGENIERIA INDUSTRIAL	26	22	4
INGLES	7	3	4
JUSTICIA CRIMINAL	32	16	16
LITERATURA INGLESA	1	.	1
MATEMATICAS	21	14	7
MERCADEO	185	97	88
MUSICA	1	.	1
OPTOMETRIA	18	23	.
PLANIFICACION URBANA	1	.	1
PROCESAMIENTO DE DATOS	87	49	38
PROFESIONALES RELACIONADOS DE LA SALUD	29	14	15
PROGRAMACION DE COMPUTADORA	87	43	44
PUBLICIDAD	119	25	94
QUIMICA	65	30	35
RELIGION ¹	9	5	4
SECRETARIA EJECUTIVA	30	.	30
SECRETARIAL CON "WORD PROCESSING"	39	.	39
SECRETARIAL	501	66	495
SERVICIOS GERIATRICOS	8	2	6
SICOLOGIA	196	64	132
SISTEMAS DE INFORMACION	5	2	3
SISTEMAS COMPUTARIZADOS DE INFORMACION	98	55	43
SOCIOLOGIA	34	12	221

¹ Los grados en Religión no son objeto de evaluación y licencia por parte del Consejo de Educación Superior.

BACHILLERATOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
TECNOLOGIA EDUCATIVA	25	17	8
TECNOLOGIA ELECTRONICA	58	50	8
TECNOLOGIA EN COMUNICACION AUDIOVISUAL	37	14	23
TECNOLOGIA MEDICA	32	6	26
TECNOLOGIA QUIMICA	5	4	1
TELECOMUNICACIONES	65	32	33
TEOLOGIA	16	16	.
TERAPIA RESPIRATORIA	1	1	.
TRABAJO SOCIAL	205	38	167
TURISMO	47	35	12
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	6,904	2,314	4,590
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	12,093	4,171	7,922

GRAFICA 35
BACHILLERATOS CONFERIDOS POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS



**CERTIFICADOS POSTBACHILLERATO CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCIONES PUBLICAS	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	58	7	12.1	51	87.9
RECINTO DE RIO PIEDRAS	9	.	.	9	100.0
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	67	7	10.5	60	89.5
INSTITUCIONES PRIVADAS					
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO	70	22	31.4	48	68.6
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	34	6	17.7	28	83.2
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
RECINTO DE SAN GERMAN	34	3	8.8	31	91.2
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	138	31	22.5	107	77.5
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	205	38	18.5	167	81.5

**CERTIFICADOS POSTBACHILLERATOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCIONES PUBLICAS

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ARQUITECTURA	5	.	5
CITOTECNOLOGIA	6	.	6
DIETETICA Y NUTRICION	11	2	9
SALUD PUBLICA	31	3	28
SICOLOGIA DE LA COMUNIDAD	1	.	1
SICOLOGIA Gen.	3	.	3
TECNOLOGIA MEDICA	10	2	8
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	67	7	60

INSTITUCIONES PRIVADAS

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ADMINISTRACION Y SUPERVISION ESCOLAR	11	1	10
CONSEJERIA Y ORIENTACION	20	3	17
CURRICULO E INSTRUCCION	7	4	3
DERECHO	21	10	11
ENSEÑANZA DEL INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA	6	2	4
SICOLOGIA ESCOLAR	5	2	3
TECNOLOGIA MEDICA	68	9	59
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	138	31	107
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	205	38	167

**MAESTRIAS CONFERIDAS POR LAS
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCIONES PUBLICAS	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	114	24	21.1	90	78.9
RECINTO DE MAYAGUEZ	103	61	59.2	42	47.8
RECINTO DE RIO PIEDRAS	355	114	32.1	241	67.9
SUB-TOTAL	572	199	34.8	373	65.2
OTRAS INSTITUCIONES PUBLICAS					
CENTRO DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL CARIBE	5	2	40.0	3	60.0
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	577	201	34.8	376	65.2
INSTITUCIONES PRIVADAS					
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	53	10	18.9	43	81.1
FUNDACION EDUCATIVA ANA G. MENDEZ					
UNIVERSIDAD DEL TURABO	99	53	53.5	46	46.5
UNIVERSIDAD METROPOLITANA	5	4	80.0	1	20.0
TOTAL FUNDACION ANA G. MENDEZ	104	57	54.8	47	45.2
NEW YORK UNIVERSITY	12	1	8.3	11	91.7
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO	5	1	20.0	4	80.0
THE UNIVERSITY OF PHOENIX	119	26	21.9	93	78.1
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO	105	30	28.6	75	71.4
UNIVERSIDAD DEL SAGRADO CORAZON	12	5	41.7	7	58.3
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
RECINTO METROPOLITANO	79	22	27.9	57	72.1
RECINTO DE SAN GERMAN	101	34	33.7	67	66.3
TOTAL UNIVERSIDAD INTERAMERICANA	180	56	31.1	124	68.9
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	590	186	31.5	404	68.5
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	1,167	387	33.2	780	66.8

MAESTRIAS CONFERIDAS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1989-90

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ADMINISTRACION DE EMPRESAS, (Gen.)	19	8	11
ADMINISTRACION DE SERVICIOS MEDICOS	10	2	8
ADMINISTRACION PUBLICA	67	22	45
ADMINISTRACION Y SUPERVISION ESCOLAR	39	12	27
AGRONEGOCIOS	4	3	1
AGRONOMIA	2	1	1
ARQUITECTURA	5	5	.
AUDIOLOGIA	10	2	8
BIBLIOTECOLOGIA	46	11	35
BIOLOGIA	16	8	8
BIOLOGIA MARINA	10	6	4
BIOQUIMICA Y NUTRICION	2	.	2
CIENCIAS APLICADAS A LA SALUD ANIMAL	3	3	.
CIENCIAS EN EPIDEMIOLOGIA	5	1	4
CIENCIAS FISICAS	2	1	1
CONSEJERIA	14	1	13
DEMOGRAFIA	2	.	2
ECONOMIA	8	4	4
ECONOMIA AGRICOLA	4	1	3
ECONOMIA DOMESTICA	1	.	1
EDUCACION EN CIENCIAS	7	1	6
EDUCACION EN CIENCIAS SOCIALES	5	4	1
EDUCACION EN MATEMATICAS	3	1	2
ENFERMERIA	14	2	12
ENSEÑANZA DEL INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA	7	.	7

MAESTRIAS CONFERIDAS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1989-90

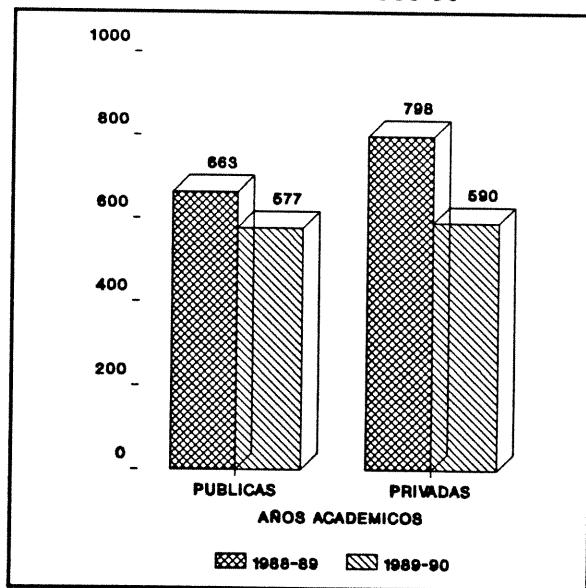
PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ESPAÑOL	5	1	4
ESTUDIOS DE PUERTO RICO Y EL CARIBE	5	2	3
FILOSOFIA	2	2	.
FISICA	4	4	.
FISIOLOGIA MEDICA	2	.	2
HISTORIA	6	3	3
HORTICULTURA	3	1	2
INGENIERIA CIVIL	4	4	.
INGENIERIA ELECTRICA	8	6	2
INGENIERIA EN SISTEMAS GERENCIALES	7	5	2
INGENIERIA MECANICA	3	2	1
INGENIERIA QUIMICA	10	9	1
INGLES	7	1	6
INVESTIGACION Y EVALUACION PEDAGOGICA	3	.	3
LITERATURA COMPARADA	4	3	1
MATEMATICAS	7	3	4
MERCADERO	1	1	.
MICROBIOLOGIA	2	1	1
QUIMICA	12	4	8
PATOLOGIA DEL HABLA	18	.	18
PERIODISMO	4	.	4
PROGRAMA GENERAL	8	2	6
RELACIONES PUBLICAS	12	2	10
SALUD PUBLICA	8	1	7
SALUD PUBLICA CON CONCENTRACION EN EPIDEMIOLOGIA	29	15	14

**MAESTRIAS CONFERIDAS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
SICOLOGIA	12	12	.
SICOLOGIA CLINICA	6	6	.
SICOLOGIA DE LA COMUNIDAD	1	1	.
SICOLOGIA INDUSTRIAL	5	5	.
SUELOS	2	1	1
TECNOLOGIA DE RECORDS MEDICOS	12	.	12
TRABAJO SOCIAL	60	5	55
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	577	201	376

Las instituciones públicas otorgaron 577 grados de maestrías en 57 concentraciones. La cifra representa una disminución de 13% con respecto a las maestrías conferidas durante el año académico de 1988-89. Aproximadamente una quinta parte se confirieron en las áreas relacionadas con la salud. En Educación se confirieron 78 grados de maestrías, cifra que constituye 13.5% del total. En la próxima página se presentan las maestrías conferidas para los años de 1988-89 y 1989-90.

GRAFICA 36
MAESTRIAS CONFERIDAS
POR LAS INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS
AÑOS 1988-89 Y 1989-90



**MAESTRIAS CONFERIDAS POR DISCIPLINA
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑOS ACADEMICOS 1988-89 Y 1989-90**

DISCIPLINA DE ESTUDIO	1988-89 N	1989-90 N
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	28	20
ADMINISTRACION PUBLICA	66	67
ARQUITECTURA	18	5
ARTES LIBERALES	9	8
BIBLIOTECOLOGIA	42	46
BIOLOGIA	15	29
CIENCIAS AGRICOLAS	25	18
CIENCIAS DE LA SALUD	83	109
DEMOGRAFIA	4	2
ECONOMIA	7	8
ECONOMIA DOMESTICA	7	1
EDUCACION	125	78
ESPAÑOL	1	5
ESTUDIOS DE PUERTO RICO Y EL CARIBE	7	5
FILOSOFIA	3	2
FISICA	4	6
HISTORIA	4	6
INGENIERIA	22	32
INGLES	4	7
LITERATURA COMPARADA	1	4
MATEMATICAS	6	7
PERIODISMO	2	4
QUIMICA	13	12
RELACIONES PUBLICAS	35	12
SICOLOGIA	20	24
TRABAJO SOCIAL	112	60
 TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	 663	 577

MAESTRIAS CONFERIDAS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	73	41	32
ADMINISTRACION Y SUPERVISION ESCOLAR	150	33	117
BANCA Y FINANZAS	5	2	3
BIBLIOTECOLOGIA	12	1	11
CIRUGIA	23	2	21
CONSEJERIA	36	6	30
CONTABILIDAD	25	11	14
CURRICULO E INSTRUCCION	7	4	3
EDUCACION COMERCIAL	11	1	10
EDUCACION ELEMENTAL	2	1	1
EDUCACION EN CIENCIAS	4	1	3
EDUCACION EN RELIGION	4	2	2
EDUCACION ESPECIAL	18	5	13
EDUCACION FISICA	20	11	9
ENSEÑANZA DEL INGLES COMO SEGUNDO IDIOMA	27	6	21
GERENCIA	26	13	13
GERENCIA INDUSTRIAL	6	3	3
JUSTICIAL CRIMINAL	5	2	3
MERCADEO	21	8	13
QUIMICA	3	2	1
RECURSOS HUMANOS	12	2	10
RELACIONES LABORALES	17	7	10
RELACIONES PUBLICAS	6	.	6
RELIGION ¹	5	1	4

¹ Los grados en Religión no son objeto de evaluación y licencia por parte del Consejo de Educación Superior.

MAESTRIAS CONFERIDAS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
SICOLOGIA	2	1	1
SICOLOGIA CLINICA	48	7	41
SICOLOGIA INDUSTRIAL	5	3	2
SICOLOGIA ESCOLAR	5	2	3
SIQUIATRIA Y SALUD MENTAL	5	3	2
SISTEMAS DE INFORMACION	6	5	1
TECNOLOGICA MEDICA	1	.	1
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	590	186	404
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	1,167	387	780

Las instituciones privadas confirieron 590 grados de maestrías en 31 concentraciones. Comparado con las maestrías conferidas en el año académico de 1988-89 hubo una disminución de 26%. Cuarenta y siete por ciento se confirieron en Educación. La mayor parte (42%) en administración y supervisión escolar. Cabe señalar que comparado con el año académico 1988-89 hubo una disminución en la cantidad de maestrías conferidas en educación. Ese año se confirieron 473 y el 1989-90 se confirieron 280, cifra que constituye una disminución de 41%.

En las áreas de administración de empresas se confirieron 191 grados de maestrías (32%) del total de las instituciones privadas. Con respecto al año 1988-89 hubo un aumento de 11.6% ese año la instituciones privadas confirieron 171 grados de maestrías en las áreas de administración de empresas.

**MAESTRIAS CONFERIDAS POR DISCIPLINA
DE ESTUDIO - AÑOS ACADEMICOS 1988-89 Y 1989-90
INSTITUCIONES PRIVADAS**

DISCIPLINA DE ESTUDIO	1988-89 N	1989-90 N
ADMINISTRACION DE EMPRESAS	171	191
ARTES LIBERALES	1	-
BIBLIOTECOLOGIA	2	12
CIENCIAS DE LA SALUD ¹	27	28
CIENCIA	8	-
DERECHO	13	-
EDUCACION	473	280
EDUCACION RELIGIOSA	7	4
ESTUDIOS HISPANICOS	5	-
FILOSOFIA	7	5
JUSTICIA CRIMINAL	10	5
QUIMICA	2	3
RELACIONES PUBLICAS	4	6
SICOLOGIA	53	55
SISTEMAS DE INFORMACION	7	-
TECNOLOGIA MEDICA	8	1
 TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	798	590

¹ Incluye cirugía, siquiatría y salud mental y tecnología médica.

**GRADOS EN EL PRIMER NIVEL PROFESIONAL CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCIONES PUBLICAS	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	184	99	53.8	85	46.2
RECINTO DE RIO PIEDRAS	134	57	42.5	77	57.5
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	318	156	49.1	162	50.9
INSTITUCIONES PRIVADAS					
ESCUELA DE MEDICINA DE PONCE	40	26	65.0	14	35.0
ESCUELA DE MEDICINA SAN JUAN BAUTISTA	27	21	78.0	6	22.0
SEMINARIO EVANGELICO DE PUERTO RICO	25	20	80.0	5	20.0
UNIVERSIDAD CATOLICA DE PUERTO RICO					
PONCE	60	32	53.3	28	46.7
UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CARIBE	62	39	62.9	23	37.1
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
ESCUELA DE DERECHO	177	102	52.6	75	42.4
RECINTO METROPOLITANO	41	18	43.9	23	56.1
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	432	258	59.7	174	40.3
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	750	414	55.2	336	44.8

**GRADOS EN EL PRIMER NIVEL PROFESIONAL POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCIONES PUBLICAS

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
DERECHO	134	57	77
MEDICINA	123	69	54
ODONTOLOGIA	61	30	31
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	318	156	162

INSTITUCIONES PRIVADAS

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
DERECHO	235	132	103
MEDICINA	131	88	43
OPTOMETRIA	41	18	23
TEOLOGIA	25	20	5
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	432	258	174
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	750	414	470

**DOCTORADOS CONFERIDOS POR LAS
INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS - POR SEXO
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCIONES PUBLICAS	TOTAL	MASCULINO	%	FEMENINO	%
UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO					
RECINTO DE CIENCIAS MEDICAS	12	3	25.0	9	75.0
RECINTO DE MAYAGUEZ	3	2	66.7	1	33.3
RECINTO DE RIO PIEDRAS	22	3	13.6	19	88.4
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	37	8	27.6	29	72.4
INSTITUCIONES PRIVADAS					
CENTRO CARIBEÑO DE ESTUDIOS POSTGRADUADOS	14	4	28.6	10	71.4
PUERTO RICO INSTITUTE OF PSYCHIATRY	29	18	62.1	11	37.9
UNIVERSIDAD INTERAMERICANA DE PR					
RECINTO METROPOLITANO	5	1	25.0	4	75.0
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	48	23	47.9	25	52.1
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	85	31	36.5	54	63.5

DOCTORADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PUBLICAS
AÑO ACADEMICO 1989-90

INSTITUCIONES PUBLICAS

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ADMINISTRACION Y SUPERVISION ESCOLAR	2	.	2
BIOLOGIA	2	1	1
BIOLOGIA MARINA	3	2	1
BIOQUIMICA Y NUTRICION	2	.	2
CIRUGIA ORAL Y MAXILOFACIAL	2	2	.
CONSEJERIA	2	1	1
CURRICULO E INSTRUCCION	5	.	5
ESPAÑOL	4	.	4
FISIOLOGIA MEDICA Y BIO-FISICA	2	.	2
ODONTOLOGIA GENERAL ¹	3	.	3
PEDODONCIA	3	1	2
QUIMICA	6	1	5
SICOLOGIA	1	.	1
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS	37	8	29

¹ Certificado Post Doctoral del Recinto de Ciencias Médicas.

**DOCTORADOS CONFERIDOS POR CONCENTRACION - POR SEXO
INSTITUCIONES PRIVADAS
AÑO ACADEMICO 1989-90**

INSTITUCIONES PRIVADAS

PROGRAMA	TOTAL	MASCULINO	FEMENINO
ADMINISTRACION Y SUPERVISION ESCOLAR	5	1	4
SICOLOGIA CLINICA	6	3	3
SICOLOGIA, Gen.	29	18	11
SICOLOGIA INDUSTRIAL	8	1	7
TOTAL INSTITUCIONES PRIVADAS	48	23	25
TOTAL INSTITUCIONES PUBLICAS Y PRIVADAS	85	31	54

