



Departamento del Trabajo y
Recursos Humanos

Puntos de interes :

- La mediana de escolaridad de la población en el 2006 es de 12.7 grados.
- El 82.2 por ciento de la fuerza obrera tiene 12 grados de escolaridad o más.
- La mujeres reflejan un mayor nivel de preparación académica.

Contenido :

Introducción	1
Población	1
Fuerza Laboral	1
Empleo	2
Desempleo	2
Fuera de Grupo Trabajador	2
Tablas	3-5

Nivel de Escolaridad de la Fuerza Obrera de Puerto Rico

Negociado de Estadísticas del Trabajo

Promedio Año Natural 2006

Introducción

La sociedad moderna es una muy cambiante en el aspecto social, económico, como en el tecnológico. Esto requiere que la población continuamente mejore su nivel de preparación académica, para poder competir efectivamente en el mercado laboral.

Durante las últimas décadas la fuerza obrera de Puerto Rico ha mejorado su nivel de preparación académica. De acuerdo con el Censo de 1940, el nivel escolar reflejado por nuestra sociedad correspondía a un cuarto grado de escuela elemental. Para el año 1970, el nivel había aumentado a un grado intermedio. Ya para el año 2000, la mediana de escolaridad sobrepasaba el cuarto año de escuela superior.

Los datos sobre el nivel de escolaridad de la fuerza obrera en Puerto Rico se obtienen de la encuesta mensual de empleo y desempleo que lleva a cabo el Negociado de Estadísticas. Esta encuesta utiliza una muestra de alrededor de 3,500 viviendas. El nivel de escolaridad de los trabajadores se mide a base del número de años de escuela completados. La mediana de escolaridad representa el punto medio en la escala de años escolares completados, que divide la distribución en dos partes iguales.

Población

La población civil no institucional de 16 años y más para el año 2006 es de 2,982,000 personas, con una mediana de escolaridad de 12.7 grados. La distribución porcentual de la población por años de escuela completados refleja que 26.9 por ciento tiene grado universitario, 11.4 por ciento tiene estudios postsecundarios sin grado, 27.8 por ciento tiene diploma de escuela superior, 10.9 por ciento tiene nivel intermedio, 10.5 por ciento tiene nivel elemental y el 3.8 por ciento no tiene ningún grado de escuela (incluye los que no saben su grado escolar).

Fuerza Laboral

A continuación se analiza la distribución por nivel educativo de nuestra fuerza laboral. La mediana de años de escuela completados es de 13.1 . El 82.2 por ciento de las personas que componen la fuerza laboral tienen diploma de escuela superior o más. El 53.6 por ciento se compone de personas con un año de universidad o más y el 28.6 por ciento completo la escuela superior. En la distribución por sexo se observa una diferencia con relación a la preparación académica de las mujeres respecto a la de los hombres.

La fuerza laboral de las mujeres cuenta con una preparación académica superior a la de los hombres. La mediana de escolaridad para las mujeres es 13.3 y la de los hombres es 12.8 . El 76.5 por ciento de los hombres en la fuerza laboral ha completado la escuela superior y tiene un año o más en estudios post secundarios frente a 89.3 por ciento de las mujeres. En el ámbito universitario, el 42.7 por ciento de los hombres completo un año o más de estudios en comparación a la mujer con un 67.3 por ciento. Del total de personas en el grupo trabajador que no tiene ningún grado escolar completado, el 81.2 por ciento son hombres.

Empleo

En cuanto al empleo se refiere, el total de personas empleadas para el 2006 es de 1,253,000. La mediana de escolaridad de los mismos es de 13.1. En los hombres es de 12.9 y en las mujeres, de 13.3. El 83.5 por ciento de las personas empleadas en Puerto Rico tiene diploma de escuela superior o más. Solamente el 0.4 por ciento no completo algún grado escolar y el 2.0 por ciento no informo su grado escolar. En el desglose por sexo, las mujeres muestran una preparación académica superior a la de los hombres. Un hecho que lo confirma es lo siguiente: más de la mitad del total de mujeres empleadas(54.0 por ciento) tiene algún grado universitario, cuando sólo un 32.3 por ciento de los hombres lo logran.

Desempleo

En cuanto a los desempleados se refiere, se observa una marcada diferencia entre la escolaridad de los hombres y las mujeres. La mediana de escolaridad del total de los desempleados es de

12.7, sin embargo, la de los hombres solo alcanzó un 12.4, mientras que en las mujeres es de 13.1. Se da por sentado que la rama femenina está mejor preparada en lo académico se refiere, por consiguiente, puede competir favorablemente en el mercado de empleo. El 64.1 por ciento de los hombres y el 82.8 por ciento de las mujeres tiene 12 grados de escolaridad o más.

Fuera de Grupo Trabajador

Gran parte de nuestra población no participa en el proceso económico de producir bienes y servicios por diversas razones. Algunas de estas son: Responsabilidad del hogar, asistencia a la escuela, enfermedades que incapacitan para trabajar, jubilación o retiro, desaliento, ociosidad, falta de destrezas, conocimiento y/o experiencia o se consideran muy jóvenes o viejos. Este sector constituye más de la mitad de la población civil no institucional de 16 años y más. La razón principal para no participar en el grupo trabajador es la de responsabilidades en el hogar con un 38.0 por ciento. La mediana de escolaridad para este grupo es de 12.2 . El 2.4 por ciento de las mujeres amas de casa nunca han asistido a la escuela , el 17.8 por ciento solamente ha completado un grado elemental y el 15.6 por ciento un grado intermedio. El 51.8 por ciento de las personas fuera del grupo trabajador completaron 12 años o más de escolaridad. En resumen, cada día nuestra gente está mejor preparada académicamente, lo que implica una alta competitividad de nuestra fuerza laboral.

Tablas Estadísticas

**Tabla 1 - POBLACION CIVIL NO INSTITUCIONAL DE 16 AÑOS Y MAS
Y MEDIANA DE ESCOLARIDAD
(en miles)**

	1970	1980	1990	2000	2006*
Población Total	1,607	2,116	2,495	2,806	2,982
Mediana de Escolaridad ^{1/}	6.9	9.8	12.2	12.5	12.7

^{1/} Punto medio en la escala de años de escuela completados que divide la distribución en dos partes iguales.

*Estimados afectados por el cierre parcial del gobierno en mayo de 2006.

**Tabla 2 - MEDIANA DE ESCOLARIDAD DE LOS EMPLEADOS Y DESEMPLEADOS
Años Naturales 1970 - 2006**

	1970	1980	1990	2000	2006*
Empleo Total	9.6	12.3	12.8	13.0	13.1
Hombres	8.7	12.0	12.6	12.7	12.9
Mujeres	12.0	12.0	13.1	13.2	13.3
Desempleo Total	8.5	10.6	12.2	12.4	12.7
Hombres	7.7	10.3	11.8	12.3	12.4
Mujeres	11.6	12.0	12.8	12.8	13.1

* Estimados afectados por el cierre parcial del gobierno en mayo de 2006.

Tabla 3 - TASA DE DESEMPLEO POR NIVEL EDUCACIONAL
Años Naturales 1970 - 2006

Grado de Estudio	1970	1980	1990	2000	2006*
Total	10.7	17.1	14.2	10.1	11.1
Ningún Grado	11.1	17.8	a/	13.2	11.6
1 ^{ro} - 3 ^{ro}	11.4	12.0	18.8	12.6	11.7
4 ^{to} - 6 ^{to}	11.8	21.3	23.0	13.6	13.3
7 ^{mo} - 9 ^{no}	14.4	23.9	29.9	18.2	20.3
10 ^{mo} - 11 ^{mo}	14.3	25.9	30.6	19.8	22.8
Escuela Superior	10.5	16.4	17.4	12.0	13.1
13 ^{to} y más	3.1	8.4	8.6	6.1	7.9
Estudios postsecundarios, sin grado	-	-	-	-	11.1
Grado Asociado/ técnico-vocacional	-	-	-	-	8.1
Bachillerato	-	-	-	-	7.0
Maestría	-	-	-	-	4.9
Jurisdoctor	-	-	-	-	a/
Doctorado	-	-	-	-	a/

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable.

*Estimados afectados por el cierre parcial del gobierno en mayo de 2006.

Tabla 4 - EMPLEO POR NIVEL EDUCACIONAL
Año Natural 2006*
(en miles)

Grado de Estudio	Ambos Sexos	Hombres	Mujeres
Total	1,253	695	558
Ningún Grado	5	4	a/
1 ^{ro} - 3 ^{ro}	15	12	3
4 ^{to} - 6 ^{to}	36	26	9
7 ^{mo} - 9 ^{no}	76	57	19
10 ^{mo} - 11 ^{mo}	49	36	13
Escuela Superior	350	232	118
13 y más	696	311	385
Estudios postsecundarios, sin grado	170	86	83
Grado Asociado/ técnico-vocacional	142	74	67
Bachillerato	295	110	185
Maestría	63	25	37
Jurisdoctor	3	a/	a/
Doctorado	24	13	11
No Informó	25	15	10

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable.

*Estimados afectados por el cierre parcial del gobierno en mayo de 2006.

Tabla 5 - DESEMPLEO POR NIVEL EDUCACIONAL
Año Natural 2006*
 (en miles)

Grado de Estudio	Ambos Sexos	Hombres	Mujeres
Total	156	90	66
Ningún Grado	a/	a/	a/
1ro - 3ro	2	a/	a/
4to - 6to	5	5	a/
7mo - 9no	19	14	5
10mo - 11mo	14	10	4
Escuela Superior	53	33	19
13ro y más	59	24	35
Estudios postsecundarios, sin grado	21	10	11
Grado Asociado/ técnico-vocacional	12	5	8
Bachillerato	22	8	14
Maestría	3	a/	a/
Jurisdoctor	a/	a/	-
Doctorado	a/	a/	a/
No Informó	a/	a/	a/

a/ Muy pocos casos en la muestra para un estimado confiable.

*Estimados afectados por el cierre parcial del gobierno en mayo de 2006.

Tabla 6 - ESTIMADOS Y MEDIANA DE ESCOLARIDAD DE LA POBLACION
CIVIL NO INSTITUCIONAL DE 16 AÑOS Y MAS
 Año Natural 2006*

Estado de Empleo	Estimados (en miles)	Mediana de Escolaridad ^{1/}
Población 16 años y más	2,982	12.7
Grupo Trabajador	1,409	13.1
Empleados	1,253	13.1
Desempleados	156	12.7
Fuera de Grupo Trabajador	1,573	12.2
Oficios Domésticos	597	12.2
En la Escuela	300	12.3
Incapacitados	202	12.0
Retirados	261	12.4
Enfermedad Condición de salud o Impedimento	79	10.7
Considerado muy Joven o Viejo(a)	61	4.9
Falta de Destreza Conocimiento y/o Experiencia	3	7.9
No desea Trabajar	20	12.0
Otros	52	12.2

*Estimados afectados por el cierre parcial del gobierno en mayo de 2006.

**ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO
DEPARTAMENTO DEL TRABAJO Y RECURSOS HUMANOS
Hon. Román Velasco González
Secretario**

Secretario Auxiliar de Planificación, Investigación
y Desarrollo
Eugenio Almedina Rodríguez

Negociado de Estadísticas del Trabajo
Directora
Clarisa E. Muñiz Muñiz

División Grupo Trabajador y
Estudios Especiales
Juan R. López Rivera
Jefe

Grupo Trabajador
Héctor Correa Colón
Juan L. González Figueroa
Cándido Ramos Vega
Economistas

Tel: (787) 754-5300 Ext. 3029
www.net-empleopr.org/almis23/
E mail: jrlopez@dtrh.gobierno.pr