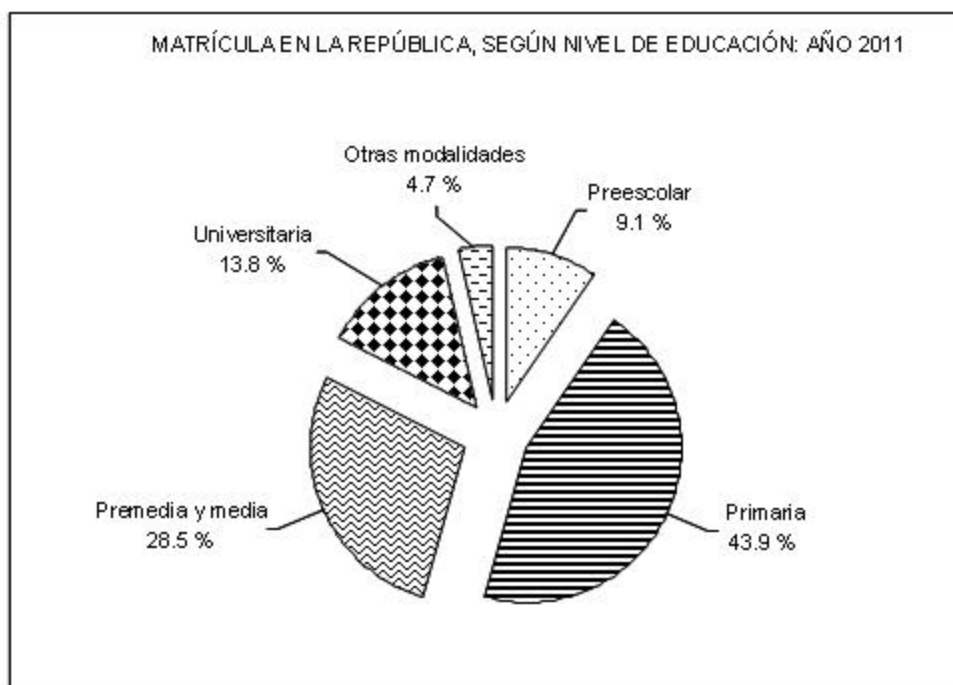


## COMENTARIO

En el 2011 se matricularon un total 1,001,378 estudiantes en los centros escolares oficiales y particulares del país. De ese total, el 9.1 por ciento le correspondió a la educación preescolar, 43.9 a la primaria, 28.5 a la premedia y media, 13.8 al nivel superior universitario y el 4.7 por ciento restante corresponde a las modalidades de educación especial, laboral y superior no universitaria, respectivamente.



### EDUCACIÓN PREESCOLAR

La matrícula del 2011 para este nivel fue de 91,495 estudiantes, distribuidos así: el 80.9 por ciento corresponde al sector oficial y 19.1, al particular. El número de docentes en el país, registró 4,882 de los cuales 3,638 laboraron en centros de educación oficial y 1,244 en la particular.

### EDUCACIÓN PRIMARIA

La matrícula para el 2011, arrojó una disminución absoluta de 48 estudiantes, lo que representó un descenso de 0.01 por ciento con relación al 2010. Además, el 87.9 por ciento de los matriculados se encontraron en los centros escolares oficiales y el 12.1 por ciento en centros particulares, tal como se presenta en el siguiente cuadro:

MATRÍCULA DE EDUCACIÓN PRIMARIA EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN DEPENDENCIA: AÑOS 2010-11

| Dependencia       | Matrícula de educación primaria |                | Variación 2011/10 |              |
|-------------------|---------------------------------|----------------|-------------------|--------------|
|                   | 2010                            | 2011           | Absoluta          | Porcentual   |
| <b>TOTAL.....</b> | <b>439,746</b>                  | <b>439,698</b> | <b>-48</b>        | <b>-0.01</b> |
| Oficial.....      | 389,393                         | 386,844        | -2,549            | -0.65        |
| Particular.....   | 50,353                          | 52,854         | 2,501             | 4.97         |

El número de docentes en el nivel primario reflejó 19,094 en total, de los cuales 4,584 correspondió a hombres y 14,510 a mujeres. El promedio de alumnos por docente en las escuelas primarias oficiales es de 23, mientras que en las particulares es de 22. Respecto a los estudiantes desertores, el año en referencia registró 5,294, de los cuales 3,268 fueron hombres y 2,026 mujeres.

#### EDUCACIÓN PREMEDIA Y MEDIA

El número de centros escolares de la educación premedia y media en el 2011 aumentó en 70 centros escolares con respecto al 2010, lo que representa el 7.9 por ciento, con relación al 2010, esto debido a la creación de más escuelas de la modalidad premedia multigrado.

Para el 2011, se matricularon 285,846 estudiantes, de los cuales el 88.7 por ciento lo hicieron en las escuelas oficiales y el 16.2 por ciento en las particulares. Al comparar esta matrícula con la del año anterior, se observó un incremento de 2,099 alumnos, o el 0.74 por ciento, tal como se puede observar en el siguiente cuadro:

MATRÍCULA DE EDUCACIÓN PREMEDIA Y MEDIA EN LA REPÚBLICA,  
SEGÚN DEPENDENCIA: AÑOS 2010-11

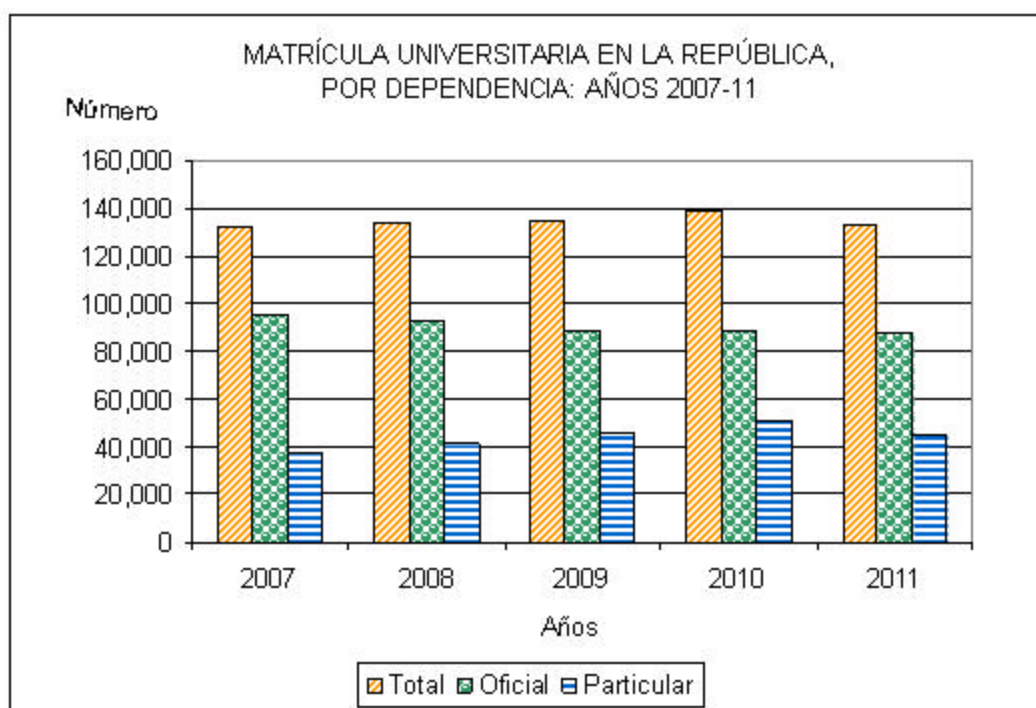
| Dependencia       | Matrícula de educación premedia y media |                | Variación 2011/10 |             |
|-------------------|-----------------------------------------|----------------|-------------------|-------------|
|                   | 2010                                    | 2011           | Absoluta          | Porcentual  |
| <b>TOTAL.....</b> | <b>283,747</b>                          | <b>285,846</b> | <b>2,099</b>      | <b>0.74</b> |
| Oficial.....      | 237,226                                 | 239,506        | 2,280             | 0.96        |
| Particular.....   | 46,521                                  | 46,340         | -181              | -0.39       |

En el 2011 se graduaron 63,589 alumnos de educación premedia y media. De lo anterior, el 60.2 por ciento se identificó en la educación premedia y 39.8 por ciento, a la media.

## EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

El número de universidades que reportaron información en el 2011 fue de 28. De estas, 5 eran oficiales y 23 particulares. En comparación con el año anterior, esta situación representó una disminución absoluta de 6 universidades.

Las 28 universidades alcanzaron una matrícula de 133,497 estudiantes. De esta cifra, el 65.9 por ciento resultó a dependencias oficiales y el 34.0 a las particulares. Al comparar la matrícula de este año con la del 2010, que fue de 139,116, se presentó un descenso de 5,595 estudiantes o el 4.1 por ciento.



Por otro lado, la distribución de la matrícula, por nivel académico, para el 2011 mostró que el 88.1 por ciento se asignó licenciaturas, 4.3 a técnicos, 4.9 a maestrías, 2.5 a postgrados y 0.1 por ciento a doctorados, respectivamente.

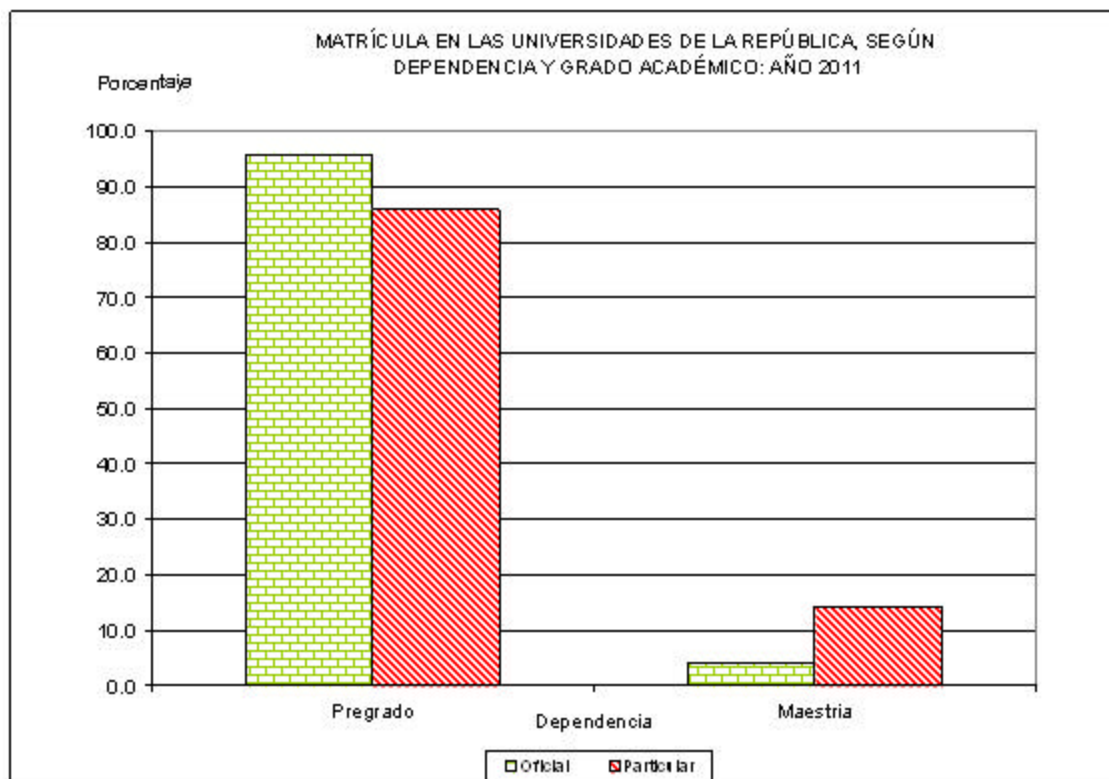
En cuanto al análisis por dependencia, se apreció que en las universidades oficiales, el mayor porcentaje se presentó en la licenciatura, con un 90.0 por ciento, seguido del técnico con 5.8, postgrado con 2.1, maestría con 1.9 y doctorado con 0.01 por ciento, respectivamente.

Mientras que en las particulares, el 84.4 por ciento corresponde a licenciatura, el 10.6 por ciento a maestría, el 3.6 por ciento a postgrado, el 1.5 por ciento a técnico y a doctorado el 0.0 por ciento, lo que se patentizó en el siguiente cuadro:

MATRÍCULA EN LAS UNIVERSIDADES DE LA REPÚBLICA, POR  
DEPENDENCIA, SEGÚN NIVEL ACADÉMICO: AÑO 2011

| Nivel académico   | Total          | Porcentaje   | Dependencia   |              |               |              |
|-------------------|----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|                   |                |              | Oficial       |              | Particular    |              |
|                   |                |              | Número        | Porcentaje   | Número        | Porcentaje   |
| <b>TOTAL.....</b> | <b>133,497</b> | <b>100.0</b> | <b>88,014</b> | <b>100.0</b> | <b>45,483</b> | <b>100.0</b> |
| Técnico.....      | 5,777          | 4.3          | 5,115         | 5.8          | 662           | 1.5          |
| Licenciatura..... | 117,668        | 88.1         | 79,289        | 90.1         | 38,379        | 84.4         |
| Postgrado.....    | 3,419          | 2.6          | 1,788         | 2.0          | 1,631         | 3.6          |
| Maestría.....     | 6,546          | 4.9          | 1,742         | 2.0          | 4,804         | 10.6         |
| Doctorado.....    | 87             | 0.1          | 80            | 0.1          | 7             | 0.0          |

La matrícula de las universidades en el sector oficial y particular, se concentró en un mayor porcentaje en el nivel de licenciatura, 88.1 por ciento. Sin embargo, a nivel de maestría por dependencia, hubo un comportamiento diferente cuando se analiza esta variable, ya que en las universidades oficiales, el porcentaje es de 1.9 por ciento y en las particulares es de 10.5 por ciento, lo que se muestra en la siguiente gráfica:



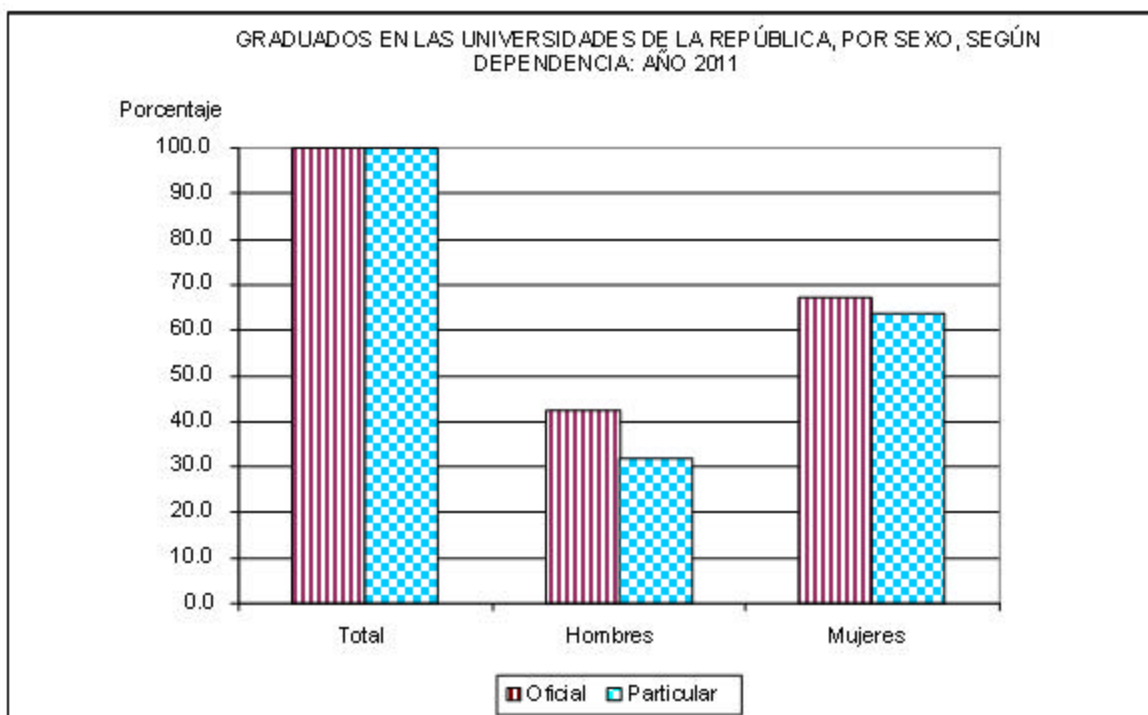
## PERSONAL DOCENTE

En el nivel superior universitario resultó un total de 13,534 docentes, de los cuales, el 53.0 por ciento son hombres y el resto mujeres. El 49.4 por ciento laboró en las universidades oficiales y el 50.6 por ciento, en las particulares.

## GRADUADOS

En el 2011 se graduaron 22,172 nuevos profesionales, el 70.1 por ciento fueron egresados de las universidades oficiales y 29.8 por ciento de las particulares. En cuanto a su distribución por sexo, se observó que el 36.3 por ciento de estos egresados son hombres y el 63.6 por ciento mujeres.

De acuerdo a lo anterior, se evidenció que se graduaron más mujeres que hombres en los centros de estudios superiores, tanto oficiales como particulares. Es importante destacar, que el porcentaje de hombres que se gradúa en las universidades oficiales es superior al de universidades particulares, 70.1 por ciento y 29.8 por ciento, respectivamente; lo que se aprecia en la siguiente gráfica:



## EDUCACIÓN SUPERIOR NO UNIVERSITARIA

A partir del 2010, se investigó por primera vez los Institutos Superiores No Universitarios. El número de centros que reportaron información en el 2010 fue de 55, mientras que para el 2011 fueron 23, lo cual reflejó una disminución absoluta de 32.

En cuanto a la distribución de estos centros educativos, por dependencia, se manifestó que 1 era oficial (Instituto Superior Pedagógico Juan Demóstenes Arosemena, en Veraguas) y 22 particulares. Cabe señalar, que 6 institutos oficiales cerraron operaciones y algunos particulares no suministraron información.

La matrícula estableció un total de 5,569 estudiantes. De esta cifra, el 27.2 por ciento correspondió a hombres y el 72.7 a las mujeres. Al comparar por sexo y dependencia, se destacó la mayor inserción que tienen las mujeres con respecto a los hombres, tanto en el sector oficial como particular, con 59.4 y 74.1 por ciento, respectivamente.

## **PERSONAL DOCENTE**

El total de docentes del nivel superior no universitario del país reportó 933 de los cuales, el 46.0 por ciento son hombres y 54.0 mujeres. El 8.4 por ciento labora en los centros no universitarios oficiales y 91.6 en las particulares.

## **GRADUADOS**

Para el 2011 se graduaron 2,917 estudiantes en el sector particular, mientras que en el oficial no hubo graduados por ser la primera promoción en el Instituto Superior Pedagógico Juan Demóstenes Arosemena, en Veraguas.

En cuanto a la distribución por sexo, se identificó que el porcentaje más alto de estos egresados fueron mujeres, con un 75.6 por ciento, en tanto que, a los hombres les correspondió 24.3. Las mencionadas cifras reflejaron la mayor participación e inserción de las mujeres.