



# **Capítulo 3**

## **Participación en la Actividad Económica**

---

- **Población en edad de trabajar**
- **Condición de actividad de la población en edad de trabajar**



## Capítulo 3

# Participación en la Actividad Económica

El XI Censo de Población y VI de Vivienda del 2007, ofrece información sobre las características demográficas y sociales de la fuerza laboral potencial y efectiva del país. En el presente acápite se analiza las características de la población en edad de trabajar (PET) y de la Población Económicamente Activa (PEA) ocupada y desocupada, a nivel del departamento de La Libertad y sus provincias, la mayoría de esas variables e indicadores se desagregan por área de residencia, género, grupos de edad y nivel educativo aprobado.

En el departamento de La Libertad, la población en edad de trabajar (PET) de 14 y más años de edad, llegó a 1 millón 151 mil 369 personas, en el área urbana alcanza 898 mil 978 personas y en el área rural 252 mil 391 personas. La población económicamente activa (PEA), asciende a 588 mil 855 personas, de los cuales 405 mil 760 son hombres y 183 mil 95 son mujeres.

Del total de personas que conforman la PEA del departamento de La Libertad, 562 mil 442 personas tienen empleo y 26 mil 413 se encuentran desempleados. En el área urbana, la fuerza laboral ocupada es 450 mil 673 personas y en el área rural, 111 mil 769 personas. El número de ocupados afiliados a un seguro de salud es 191 mil 408 personas, en el área urbana alcanza a 164 mil 218 personas y en el área rural a 27 mil 190 personas.

### 3.1 Población en edad de trabajar (PET)

La Población en Edad de Trabajar (PET) es aquella que está potencialmente disponible para desarrollar actividades productivas, se considera a la población de 14 y más años de edad, en concordancia con el Convenio 138 de la Organización Internacional de Trabajo (OIT) aprobado por Resolución Legislativa N° 27453, de fecha 22 de mayo del 2001 y ratificado por DS N° 038-2001-RE publicado el 31 de mayo de 2001.

#### 3.1.1 Magnitud de la población en edad de trabajar (PET)

Según resultados del Censo Nacional de Población del 2007, la población del departamento de La Libertad que tiene edad para desempeñar una actividad económica, es de 1 millón 151 mil 369 personas, es decir, 71 de cada 100 personas censadas tienen edad para desempeñar una actividad económica. Al comparar con lo registrado en el Censo de 1993, se ha incrementado en 22 mil 649 personas, lo que representa una tasa de crecimiento promedio anual de 2,3%, que es superior a la tasa de crecimiento de la población (1,7%).

Según área de residencia, en el área urbana del departamento de La Libertad, la población que tiene edad para desempeñar una actividad económica alcanzó los 898 mil 978 personas, presentando una tasa de crecimiento promedio anual de 2,9%. La PET del área rural alcanzó a 252 mil 391 personas, presentando una tasa de crecimiento promedio anual de 0,4%.

Al analizar la PET del departamento de acuerdo al sexo de sus integrantes se constata que el 51,1% son mujeres, lo que equivale a 588 mil 860 personas y el 48,9% son hombres, es decir, 562 mil 509 personas. Tanto la PET masculina como la femenina aumentaron a una tasa de 2,4% y 2,2% anual, respectivamente.

**CUADRO N° 3.1**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD DE TRABAJAR,**  
**SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y SEXO, 1993 Y 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Área de residencia / Sexo | Censo 1993                    |                          | Censo 2007                    |                          | Crecimiento promedio anual |                  |
|---------------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------------|------------------|
|                           | Población en edad de trabajar | % del total de población | Población en edad de trabajar | % del total de población | Tasa (%)                   | Cifras absolutas |
| <b>Total</b>              | <b>834 284</b>                | <b>65,7</b>              | <b>1 151 369</b>              | <b>71,2</b>              | <b>2,3</b>                 | <b>22 649</b>    |
| Hombre                    | 403 008                       | 64,6                     | 562 509                       | 70,4                     | 2,4                        | 11 393           |
| Mujer                     | 431 276                       | 66,8                     | 588 860                       | 72,0                     | 2,2                        | 11 256           |
| <b>Urbana</b>             | <b>594 875</b>                | <b>68,3</b>              | <b>898 978</b>                | <b>73,8</b>              | <b>2,9</b>                 | <b>21 722</b>    |
| Hombre                    | 280 544                       | 66,8                     | 431 901                       | 72,7                     | 3,1                        | 10 811           |
| Mujer                     | 314 331                       | 69,8                     | 467 077                       | 74,8                     | 2,8                        | 10 910           |
| <b>Rural</b>              | <b>239 409</b>                | <b>59,9</b>              | <b>252 391</b>                | <b>63,4</b>              | <b>0,4</b>                 | <b>927</b>       |
| Hombre                    | 122 464                       | 59,9                     | 130 608                       | 63,8                     | 0,5                        | 582              |
| Mujer                     | 116 945                       | 59,8                     | 121 783                       | 63,0                     | 0,3                        | 346              |

Fuente: INEI-Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

### 3.1.2 Población en edad de trabajar según provincias

El Censo del 2007, revela que en las doce provincias del departamento de La Libertad más del 60,0% de la población tiene edad para desempeñar una actividad económica, mientras que en 1993, solamente en siete provincias más del 60,0% de su población tenía edad para participar en la actividad económica.

En la provincia de Trujillo se da la mayor proporción de población con edad para desempeñar una actividad económica con 74,8%, la cual creció en 2,7% anual, sigue en importancia las provincias de Ascope (74,6%), Pacasmayo (73,6%) y Chepén (72,6%). En cambio, en las provincias de Gran Chimú

(69,5%), Virú (69,1%) y Otuzco (66,7%), la proporción de población en edad de trabajar no supera el 70,0%.

Entre el Censo de 1993 y 2007, se observa en la provincia de Virú que la PET registró un alto incremento en 6,6% anual, en la provincia de Trujillo en 2,7%, en Chepén en 2,3%, en Sánchez Carrión en 2,1%, en Pacasmayo y Pataz 1,9%, en Santiago de Chuco en 1,2%, en Gran Chimú en 1,1%, en Ascope en 1,0% y en Otuzco 0,9%, mientras que en la provincia de Julcán la PET fue negativa en 0,3%.

**CUADRO N° 3.2**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD DE TRABAJAR Y TASA DE**  
**CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL, SEGÚN PROVINCIA, 1993 Y 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Provincia         | Censo 1993                    |                          | Censo 2007                    |                          | Tasa de crecimiento promedio anual |
|-------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
|                   | Población en edad de trabajar | % del total de población | Población en edad de trabajar | % del total de población |                                    |
| <b>Total</b>      | <b>834 284</b>                | <b>65,7</b>              | <b>1 151 369</b>              | <b>71,2</b>              | <b>2,3</b>                         |
| Trujillo          | 412 830                       | 69,1                     | 607 387                       | 74,8                     | 2,7                                |
| Ascope            | 75 615                        | 69,4                     | 86 699                        | 74,6                     | 1,0                                |
| Bolívar           | 9 482                         | 56,4                     | 10 052                        | 60,4                     | 0,4                                |
| Chepén            | 39 759                        | 67,2                     | 55 131                        | 72,6                     | 2,3                                |
| Julcán            | 21 609                        | 58,7                     | 20 705                        | 62,8                     | -0,3                               |
| Otuzco            | 52 303                        | 62,5                     | 59 222                        | 66,7                     | 0,9                                |
| Pacasmayo         | 53 155                        | 67,3                     | 69 465                        | 73,6                     | 1,9                                |
| Pataz             | 37 371                        | 58,9                     | 49 083                        | 62,6                     | 1,9                                |
| Sánchez Carrión   | 61 219                        | 56,5                     | 81 966                        | 60,2                     | 2,1                                |
| Santiago de Chuco | 31 598                        | 59,6                     | 37 568                        | 64,4                     | 1,2                                |
| Gran Chimú        | 18 090                        | 62,0                     | 21 115                        | 69,5                     | 1,1                                |
| Virú              | 21 253                        | 61,3                     | 52 976                        | 69,1                     | 6,6                                |

Fuente: INEI-Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

### 3.1.3 Población en edad de trabajar según grupos de edad

Según resultados del Censo de Población del 2007, del total de población en edad de trabajar (14 y más años de edad) del departamento de La Libertad, el

41,7% tiene entre 14 a 29 años de edad, el 19,5% es de 30 a 39 años, el 15,1% de 40 a 49 años, el 10,4% de 50 a 59 años y el 13,3% tiene 60 y más años de edad.

**CUADRO N° 3.3**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD DE TRABAJAR,**  
**SEGÚN GRUPO DE EDAD, 1993 Y 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Grupo de edad    | Censo 1993     |              | Censo 2007       |              | Tasa de crecimiento promedio anual |
|------------------|----------------|--------------|------------------|--------------|------------------------------------|
|                  | Absoluto       | %            | Absoluto         | %            |                                    |
| <b>Total</b>     | <b>834 284</b> | <b>100,0</b> | <b>1 151 369</b> | <b>100,0</b> | <b>2,3</b>                         |
| De 14 a 29       | 393 723        | 47,2         | 479 915          | 41,7         | 1,4                                |
| De 30 a 39       | 160 515        | 19,2         | 223 966          | 19,5         | 2,4                                |
| De 40 a 49       | 110 033        | 13,2         | 174 003          | 15,1         | 3,3                                |
| De 50 a 59       | 77 350         | 9,3          | 119 815          | 10,4         | 3,1                                |
| De 60 y más años | 92 663         | 11,1         | 153 670          | 13,3         | 3,6                                |

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

Según provincias, en Virú, Sánchez Carrión, Pataz, Trujillo, Santiago de Chuco, Bolívar, Julcán y Otuzco, más del 40,0% de la PET tiene entre los 14 y 29 años, en las cuatro provincias restantes la PET de este grupo de edad, oscila entre los 36,3% y 38,5%. En todas las provincias del departamento de La Libertad, más del 40,0% de la PET tiene edades comprendidas en el tramo de 30 a 59 años.

La mayor proporción de población del grupo de 60 y más años de edad se encuentran en las provincias de Ascope (16,2%), Otuzco y Gran Chimú (15,6%), Julcán (15,0%), Chepén (14,6%) y Santiago de Chuco (14,5%) y con menor proporción en las provincias de Pataz (12,8%), Sánchez Carrión (12,5%) y Virú (8,9%).

**CUADRO N° 3.4**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD DE TRABAJAR,**  
**POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN PROVINCIA, 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Provincia         | Total            | Grupo de Edad |                 |                 |                  |
|-------------------|------------------|---------------|-----------------|-----------------|------------------|
|                   |                  | Total         | De 14 a 29 años | De 30 a 59 años | De 60 y más años |
| <b>Total</b>      | <b>1 151 369</b> | <b>100,0</b>  | <b>41,7</b>     | <b>45,0</b>     | <b>13,3</b>      |
| Trujillo          | 607 387          | 100,0         | 42,0            | 45,2            | 12,8             |
| Ascope            | 86 699           | 100,0         | 36,3            | 47,5            | 16,2             |
| Bolívar           | 10 052           | 100,0         | 41,1            | 45,5            | 13,4             |
| Chepén            | 55 131           | 100,0         | 38,5            | 46,9            | 14,6             |
| Julcán            | 20 705           | 100,0         | 41,0            | 44,0            | 15,0             |
| Otuzco            | 59 222           | 100,0         | 40,5            | 43,9            | 15,6             |
| Pacasmayo         | 69 465           | 100,0         | 37,5            | 48,0            | 14,5             |
| Pataz             | 49 083           | 100,0         | 43,5            | 43,7            | 12,8             |
| Sánchez Carrión   | 81 966           | 100,0         | 45,4            | 42,1            | 12,5             |
| Santiago de Chuco | 37 568           | 100,0         | 41,6            | 43,9            | 14,5             |
| Gran Chimú        | 21 115           | 100,0         | 38,4            | 46,0            | 15,6             |
| Virú              | 52 976           | 100,0         | 51,0            | 40,1            | 8,9              |

Fuente: INEI-Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

### 3.1.4 Población en edad de trabajar según nivel de educación alcanzado

De acuerdo al nivel de educación alcanzado por la población en edad de trabajar del departamento de La Libertad, el 32,8% ha logrado estudiar algún año de educación secundaria, el 29,7% tiene educación superior (el 14,5% superior no universitaria y el 15,2% educación universitaria), el 27,5% logró estudiar algún grado de educación primaria y solamente el 9,9% no tiene nivel alguno de educación y el 0,2% educación inicial.

En el período intercensal 1993-2007, el nivel de educación de la población ha mejorado, así en el departamento de La Libertad la PET con educación superior no universitaria se ha incrementado en 103,4%, los que tienen educación universitaria en 129,4% y los de educación secundaria en 40,7%. Mientras que disminuyó la PET de los que tienen educación inicial en 44,7%.

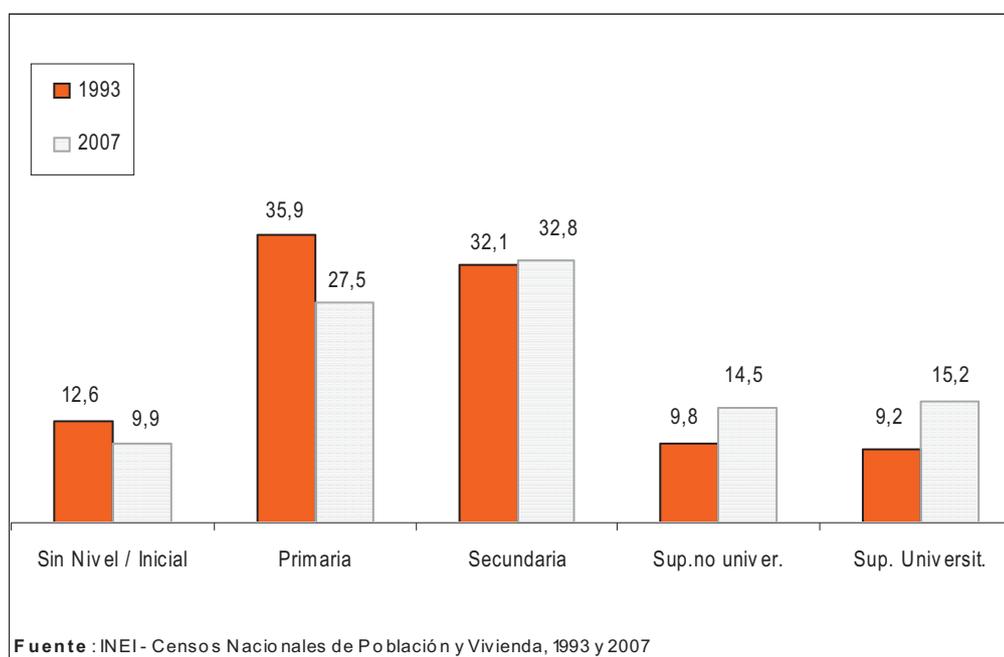
**CUADRO N° 3.5**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO, 1993 Y 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

| Nivel de educación alcanzado | Censo 1993 1/  |              | Censo 2007       |              | Variación intercensal |             |
|------------------------------|----------------|--------------|------------------|--------------|-----------------------|-------------|
|                              | Absoluta       | %            | Absoluta         | %            | Absoluta              | Var. Porc.  |
| <b>Total</b>                 | <b>834 284</b> | <b>100,0</b> | <b>1 151 369</b> | <b>100,0</b> | <b>317 085</b>        | <b>38,0</b> |
| Sin Nivel                    | 105 262        | 12,6         | 113 948          | 9,9          | 8 686                 | 8,3         |
| Inicial                      | 3 151          | 0,4          | 1 743            | 0,1          | - 1 408               | -44,7       |
| Primaria                     | 299 323        | 35,9         | 316 544          | 27,5         | 17 221                | 5,8         |
| Secundaria                   | 268 219        | 32,1         | 377 283          | 32,8         | 109 064               | 40,7        |
| Superior                     | 158 329        | 19,0         | 341 851          | 29,7         | 183 522               | 115,9       |
| . Sup. no universitaria      | 81 894         | 9,8          | 166 536          | 14,5         | 84 642                | 103,4       |
| . Sup. universitaria         | 76 435         | 9,2          | 175 315          | 15,2         | 98 880                | 129,4       |

1/ Excluye a los que no especificaron nivel de educación.

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

**GRÁFICO N° 3.1**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD DE TRABAJAR,**  
**SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO, 1993 Y 2007**  
 (% del total de población de 14 y más años de edad)



En las provincias del departamento de La Libertad, se observa que la PET de la provincia de Trujillo es la que tiene los mejores niveles educativos, así el 40,6% tiene estudios superiores (17,6% superior no universitaria y 23,0% universitaria), seguido por la provincia

de Pacasmayo con 30,7%, Ascope con 28,4% y Chepén con 24,1%, en tanto que en las provincias de Julcán y Otuzco, se observan la menor proporción de la PET con estudios superiores, con 5,0% y 7,6%, respectivamente.

**CUADRO N° 3.6**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD DE TRABAJAR, POR NIVEL DE**  
**EDUCACIÓN ALCANZADO, SEGÚN PROVINCIA, 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Provincia         | Población en edad de trabajar | Nivel de educación alcanzado |                   |            |            |             |             |             |                   |                |
|-------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|----------------|
|                   |                               | Total                        | A lo más primaria |            |            |             | Secundaria  | Superior    |                   |                |
|                   |                               |                              | Sub-total         | Sin Nivel  | Inicial    | Primaria    |             | Sub-total   | No Univer-sitaria | Univer-sitaria |
| <b>Total</b>      | <b>1 151 369</b>              | <b>100,0</b>                 | <b>37,5</b>       | <b>9,9</b> | <b>0,1</b> | <b>27,5</b> | <b>32,8</b> | <b>29,7</b> | <b>14,5</b>       | <b>15,2</b>    |
| Trujillo          | 607 387                       | 100,0                        | 22,7              | 4,5        | 0,1        | 18,1        | 36,7        | 40,6        | 17,6              | 23,0           |
| Ascope            | 86 699                        | 100,0                        | 30,6              | 6,9        | 0,2        | 23,5        | 41,0        | 28,4        | 17,7              | 10,7           |
| Bolívar           | 10 052                        | 100,0                        | 64,9              | 17,1       | 0,1        | 47,7        | 24,0        | 11,1        | 7,0               | 4,1            |
| Chepén            | 55 131                        | 100,0                        | 38,3              | 10,0       | 0,1        | 28,2        | 37,6        | 24,1        | 14,4              | 9,7            |
| Julcán            | 20 705                        | 100,0                        | 75,0              | 21,7       | 0,2        | 53,1        | 20,0        | 5,0         | 2,8               | 2,2            |
| Otuzco            | 59 222                        | 100,0                        | 75,2              | 17,6       | 0,2        | 57,4        | 17,2        | 7,6         | 5,5               | 2,1            |
| Pacasmayo         | 69 465                        | 100,0                        | 33,3              | 8,1        | 0,1        | 25,1        | 36,0        | 30,7        | 19,2              | 11,5           |
| Pataz             | 49 083                        | 100,0                        | 63,0              | 21,0       | 0,2        | 41,8        | 24,1        | 12,9        | 8,5               | 4,4            |
| Sánchez Carrión   | 81 966                        | 100,0                        | 77,4              | 33,5       | 0,2        | 43,7        | 14,0        | 8,6         | 5,1               | 3,5            |
| Santiago de Chuco | 37 568                        | 100,0                        | 61,9              | 17,3       | 0,1        | 44,5        | 23,3        | 14,8        | 10,2              | 4,6            |
| Gran Chimú        | 21 115                        | 100,0                        | 63,7              | 13,1       | 0,5        | 50,1        | 26,3        | 10,0        | 5,5               | 4,5            |
| Virú              | 52 976                        | 100,0                        | 49,2              | 11,0       | 0,2        | 38,0        | 35,7        | 15,1        | 9,3               | 5,8            |

Fuente: INEI – Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de vivienda

### 3.2 Condición de Actividad de la población en edad de trabajar

Según condición de actividad, la población en edad de trabajar se clasifica en Población Económicamente Activa (PEA) y Población No Económicamente Activa (No PEA).

En este documento se considera como Población Económicamente Activa (PEA), a aquella población de 14 y más años de edad que se encuentra participando en la actividad económica, ya sea teniendo un empleo o que se encuentra activamente buscando un empleo.

De acuerdo a esta definición, según resultados del Censo del 2007, la población económicamente activa (PEA) de 14 y más años de edad del departamento de La Libertad, asciende a 588 mil 855 personas, representando el 51,1% de la población en edad de trabajar (PET) de 14 y más años de edad. Del total de la PEA registrada en el Censo del 2007, el 72,1% (405 mil 760) son hombres y el 31,1% (183 mil 95) mujeres.

En el período intercensal 1993-2007, la PEA de 14 y más años de edad del departamento de La Libertad, se ha incrementado a un promedio de 14 mil 518 personas que ofrecen sus servicios de empleo anualmente, representando una tasa de crecimiento promedio anual de 3,0%, por encima del crecimiento anual de la población (1,7%). En este período resalta el crecimiento de la PEA femenina con 4,5% anual, siendo casi el doble del crecimiento de la PEA masculina (2,4%).

Por su parte, la Población Económicamente Inactiva (PEI), que está constituida por todas las personas que encontrándose en edad de trabajar (de 14 y más años de edad) no realizan o no desean realizar actividad económica alguna e incluye a las personas que se dedican exclusivamente al cuidado del hogar, estudiantes que no trabajan, jubilados o pensionistas, rentistas, etc.

Los resultados del Censo del 2007, revelan que en el departamento de La Libertad existen 562 mil 514

personas económicamente inactivas (PEI), lo que representa el 48,9% del total de la población en edad de trabajar de 14 y más años de edad. Del total de la PEI, el 68,9%, es decir, 405 mil 765 son mujeres y el restante 27,9% lo integran los hombres 156 mil 749 personas.

En el período intercensal 1993-2007, la PEI del departamento de La Libertad, aumentó anualmente alrededor de 22 mil personas, con una tasa de crecimiento anual de 2,3%.

**CUADRO N° 3.7**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN SEXO Y CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, 1993 Y 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Sexo /<br>Condición de actividad        | Censo 1993     |              | Censo 2007       |              | Tasa de<br>crecimiento<br>promedio<br>anual |
|---|----------------|--------------|------------------|--------------|---|
|   | Absoluto       | %            | Absoluto         | %            |   |
| <b>Total</b>                            |                |              |                  |              |   |
| <b>Población en edad de trabajar</b>    | <b>834 284</b> | <b>100,0</b> | <b>1 151 369</b> | <b>100,0</b> | <b>2,3</b>                                  |
| Población económicamente activa (PEA)   | 385 605        | 46,2         | 588 855          | 51,1         | 3,0   |
| Población económicamente inactiva (PEI) | 448 679        | 53,8         | 562 514          | 48,9         | 1,6   |
| <b>Hombre</b>                           | <b>403 008</b> | <b>100,0</b> | <b>562 509</b>   | <b>100,0</b> | <b>2,4</b>                                  |
| Población económicamente activa (PEA)   | 287 983        | 71,5         | 405 760          | 72,1         | 2,4   |
| Población económicamente inactiva (PEI) | 115 025        | 28,5         | 156 749          | 27,9         | 2,2   |
| <b>Mujer</b>                            | <b>431 276</b> | <b>100,0</b> | <b>588 860</b>   | <b>100,0</b> | <b>2,2</b>                                  |
| Población económicamente activa (PEA)   | 97 622         | 22,6         | 183 095          | 31,1         | 4,5   |
| Población económicamente inactiva (PEI) | 333 654        | 77,4         | 405 765          | 68,9         | 1,4   |

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

De acuerdo al área de residencia, en el área urbana la población económicamente activa (PEA) de 14 y más años de edad del departamento, asciende a 472 mil 55 personas, representando el 52,5% de la población en edad de trabajar (PET) de 14 y más años de edad del área urbana. En el área rural del departamento de La Libertad, se encuentra el 46,3% (116 mil 800) de la PEA del departamento.

En el período intercensal 1993-2007, la PEA urbana del departamento de La Libertad, se ha incrementado

en 4,0% anual, mientras que la PEA rural no ha registrado variación.

Por su parte, la Población Económicamente Inactiva (PEI) de 14 y más años de edad del área urbana creció de manera moderada en 1,9% anual, mientras que en el área rural a un promedio anual de 0,7%.

**CUADRO N° 3.8**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN CENSADA EN EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, 1993 Y 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

| Área de residencia /<br>Condición de actividad | Censo 1993     |              | Censo 2007     |              | Tasa de<br>crecimiento<br>promedio<br>anual |
|--|----------------|--------------|----------------|--------------|---|
|  | Absoluto       | %            | Absoluto       | %            |   |
| <b>Urbana</b>                                  | <b>594 875</b> | <b>100,0</b> | <b>898 978</b> | <b>100,0</b> | <b>2,9</b>                                  |
| Población económicamente activa (PEA)          | 268 561        | 45,1         | 472 055        | 52,5         | 4,0   |
| Población económicamente inactiva (PEI)        | 326 314        | 54,9         | 426 923        | 47,5         | 1,9   |
| <b>Rural</b>                                   | <b>239 409</b> | <b>100,0</b> | <b>252 391</b> | <b>100,0</b> | <b>0,4</b>                                  |
| Población económicamente activa (PEA)          | 117 044        | 48,9         | 116 800        | 46,3         | 0,0   |
| Población económicamente inactiva (PEI)        | 122 365        | 51,1         | 135 591        | 53,7         | 0,7   |

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

### 3.2.1 Participación en la actividad económica en las provincias

Según el Censo del 2007, el 51,1% (588 mil 855) de la población en edad de trabajar del departamento de La Libertad participa en la actividad económica ya sea como ocupado o buscando empleo activamente, habiendo aumentado en 4,9 puntos porcentuales respecto a lo obtenido con el Censo de 1993, cuando se ubicó en 46,2% (385 mil 605 personas).

La participación en la actividad económica de la población en edad de trabajar no ha sido homogénea en las provincias del departamento. Solamente en las provincias de Virú y Trujillo, se registraron las tasas más altas de participación en la actividad económica,

con 58,7% y 53,9%, respectivamente. En cambio, en las provincias de Julcán (41,9%), Bolívar (42,8%) y Santiago de Chuco (43,4%), la tasa de participación es menor al promedio departamental.

En el período intercensal 1993-2007, las tasas más altas de crecimiento promedio anual de la PEA se registraron en las provincias de Virú (8,0%), Trujillo (3,9%), Chepén (3,4%) y Pacasmayo (2,4%), en cambio en la provincia de Bolívar, la PEA decreció ligeramente (1,1%).

**CUADRO N° 3.9**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: TASA DE ACTIVIDAD DE LA POBLACIÓN CENSADA EN**  
**EDAD DE TRABAJAR, SEGÚN PROVINCIA, 1993 Y 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

| Provincia         | Población económicamente activa (PEA) |                | Tasa de crecimiento promedio anual de la PEA | Tasa de actividad |             |
|-------------------|---------------------------------------|----------------|--|-------------------|-------------|
|                   | Censo 1993                            | Censo 2007     |  | Censo 1993        | Censo 2007  |
| <b>Total</b>      | <b>385 605</b>                        | <b>588 855</b> | <b>3,0</b>                                   | <b>46,2</b>       | <b>51,1</b> |
| Trujillo          | 189 065                               | 327 483        | 3,9  | 45,8              | 53,9        |
| Ascope            | 31 470                                | 40 636         | 1,8  | 41,6              | 46,9        |
| Bolívar           | 5 051                                 | 4 301          | -1,1   | 53,3              | 42,8        |
| Chepén            | 17 426                                | 28 115         | 3,4  | 43,8              | 51,0        |
| Julcán            | 11 003                                | 8 679          | -1,6   | 50,9              | 41,9        |
| Otuzco            | 24 520                                | 28 766         | 1,1  | 46,9              | 48,6        |
| Pacasmayo         | 23 429                                | 33 062         | 2,4  | 44,1              | 47,6        |
| Pataz             | 18 902                                | 23 515         | 1,5  | 50,6              | 47,9        |
| Sánchez Carrión   | 31 460                                | 36 443         | 1,0  | 51,4              | 44,5        |
| Santiago de Chuco | 13 168                                | 16 313         | 1,5  | 41,7              | 43,4        |
| Gran Chimú        | 9 769                                 | 10 445         | 0,5  | 54,0              | 49,5        |
| Virú              | 10 342                                | 31 097         | 8,0  | 48,7              | 58,7        |

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

### 3.2.2 Participación en la actividad económica en las provincias según género

Una de las principales características que revela los resultados del Censo de Población del 2007, es la creciente incorporación de la mujer en la actividad económica del departamento de La Libertad. Si bien, la mujer se viene incorporando con mayor dinamismo al mercado laboral, su participación aún no alcanza a tener el mismo nivel de sus pares masculinos.

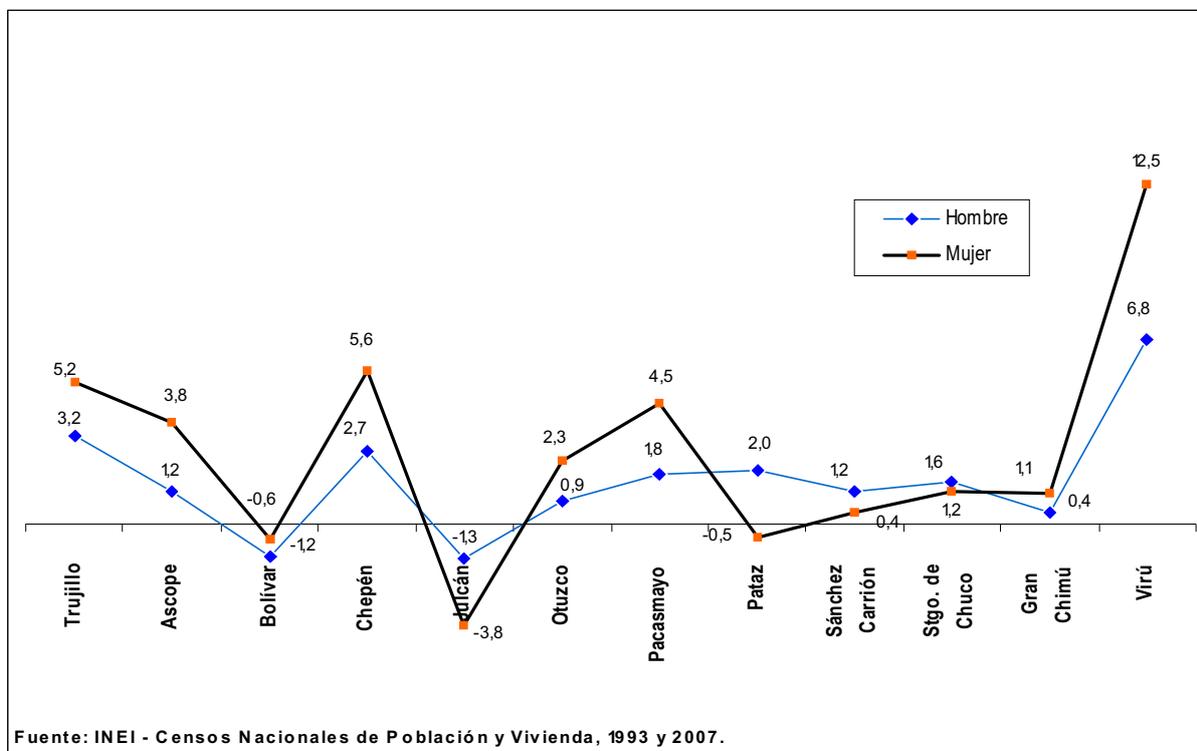
En las provincias de Trujillo (38,6%) y Virú (35,3%), la mujer participa en mayor medida en la actividad económica le sigue las provincias de Chepén (28,8%), Pacasmayo (25,9%) y Ascope (24,7%), mientras que en la provincia de Julcán, se observa la menor tasa de participación de la mujer (9,8%). En el caso de los hombres, en nueve de las doce provincias del departamento la tasa de actividad económica supera el 70 por ciento, los valores más altos en las provincias de Virú (80,2%) y Otuzco (77,4%), seguidos de Gran Chimú (77,0%) y Pataz (75,1%).

Al analizar la tasa de crecimiento promedio anual de la PEA femenina, se observa que esta creció muy por encima a la tasa de crecimiento de la PEA masculina

en la mayoría de las provincias del departamento, siendo más alta en la provincia de Virú donde la PEA femenina se incrementó en 12,5% anual, sigue Chepén con 5,6%, Trujillo con 5,2%, Pacasmayo con 4,5% y Ascope con 3,8%, en cada caso. Por el contrario una tasa de crecimiento negativa de la PEA femenina se observó en la provincia de Julcán (3,8%), Bolívar (0,6%) y Pataz (0,5%).

Por su parte la PEA masculina de las provincias de Virú y Trujillo son los que más aumentaron, así lo hicieron en 6,8% y 3,2% respectivamente, sigue la provincia de Chepén con 2,7%, Pataz 2,0%, Pacasmayo 1,8%, Santiago de Chuco con 1,6%, Ascope y Sánchez Carrión con 1,2% en cada caso. Por el contrario en las provincias de Bolívar y Julcán se registraron tasas negativas de crecimiento de la PEA masculina en 1,2% y 1,3%, respectivamente.

**GRÁFICO N° 3.2**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL DE LA PEA**  
**FEMENINA Y MASCULINA, PERÍODO INTERCENSAL 1993 - 2007**  
 (Porcentaje)



**CUADRO N° 3.10**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA CENSADA, TASA DE ACTIVIDAD Y TASA DE**  
**CRECIMIENTO, POR SEXO, SEGÚN PROVINCIA, 1993 Y 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

| Provincia         | Censo 1993     |                   |               |                   | Censo 2007     |                   |                |                   | Tasa de crecimiento promedio anual de la PEA |            |
|-------------------|----------------|-------------------|---------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|--|------------|
|                   | Hombre         | Tasa de actividad | Mujer         | Tasa de actividad | Hombre         | Tasa de actividad | Mujer          | Tasa de actividad | Hombre                                       | Mujer      |
| <b>Total</b>      | <b>287 983</b> | <b>71,5</b>       | <b>97 622</b> | <b>22,6</b>       | <b>405 760</b> | <b>72,1</b>       | <b>183 095</b> | <b>31,1</b>       | <b>2,4</b>                                   | <b>4,5</b> |
| Trujillo          | 129 456        | 66,9              | 59 609        | 27,2              | 204 250        | 70,8              | 123 233        | 38,6              | 3,2  | 5,2        |
| Ascope            | 25 144         | 66,9              | 6 326         | 16,6              | 29 909         | 69,1              | 10 727         | 24,7              | 1,2  | 3,8        |
| Bolívar           | 4 169          | 83,3              | 882           | 19,7              | 3 493          | 67,2              | 808            | 16,6              | -1,2   | -0,6       |
| Chepén            | 13 760         | 71,0              | 3 666         | 18,0              | 20 093         | 73,6              | 8 022          | 28,8              | 2,7  | 5,6        |
| Julcán            | 9 252          | 85,0              | 1 751         | 16,4              | 7 666          | 74,2              | 1 013          | 9,8               | -1,3   | -3,8       |
| Otuzco            | 20 368         | 78,2              | 4 152         | 16,0              | 23 026         | 77,4              | 5 740          | 19,5              | 0,9  | 2,3        |
| Pacasmayo         | 18 518         | 71,1              | 4 911         | 18,1              | 23 915         | 70,1              | 9 147          | 25,9              | 1,8  | 4,5        |
| Pataz             | 15 097         | 79,7              | 3 805         | 20,7              | 19 993         | 75,1              | 3 522          | 15,7              | 2,0  | -0,5       |
| Sánchez Carrión   | 24 288         | 83,3              | 7 172         | 22,4              | 28 860         | 74,2              | 7 583          | 17,6              | 1,2  | 0,4        |
| Santiago de Chuco | 10 754         | 69,8              | 2 414         | 14,9              | 13 451         | 69,6              | 2 862          | 15,7              | 1,6  | 1,2        |
| Gran Chimú        | 8 490          | 85,0              | 1 279         | 15,1              | 8 951          | 77,0              | 1 494          | 15,7              | 0,4  | 1,1        |
| Virú              | 8 687          | 78,8              | 1 655         | 16,2              | 22 153         | 80,2              | 8 944          | 35,3              | 6,8  | 12,5       |

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

### 3.2.3 Participación en la actividad económica según grupos de edad

Los resultados del Censo del 2007, revelan que la población en edad de trabajar del departamento de La Libertad participa en la actividad económica en mayor proporción en las edades centrales. Así, entre los que tienen de 30 a 39 años la tasa de actividad se ubicó en 65,3% y entre los que tienen de 40 a 49 en 64,8%. Otro grupo de edad en importancia para la participación en la actividad económica de hombres y mujeres es el de 50 a 59 años, grupo etáreo en el que participa el 57,5% de la población. Entre la PET joven (de 14 a 29 años de edad), el 44,6% participa en

la actividad económica y en los adultos mayores (de 60 y más años de edad) el 30,6%.

Comparado con las tasas de actividad obtenidas con el Censo de 1993, estas han aumentado en casi todos los grupos de edad con la sola excepción del grupo de edad de 60 y más años de edad donde la tasa de actividad disminuye en 1,8 puntos porcentuales. Los mayores incrementos se observan en el grupo de edad de 40 a 49 años y entre los que tienen de 30 a 39 años de edad, que aumentan en 7,8 y 6,8 puntos porcentuales, respectivamente.

CUADRO N° 3.11  
DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: TASA DE ACTIVIDAD DE LA POBLACIÓN CENSADA, SEGÚN GRUPO DE EDAD, 1993 Y 2007  
(Población de 14 y más años de edad)

| Grupo de edad    | Censo 1993 | Censo 2007 | Variación (puntos porcentuales) |
|------------------|------------|------------|---------------------------------|
| Total            | 46,2       | 51,1       | 4,9                             |
| De 14 a 29 años  | 40,5       | 44,6       | 4,1                             |
| De 30 a 39 años  | 58,5       | 65,3       | 6,8                             |
| De 40 a 49 años  | 57,0       | 64,8       | 7,8                             |
| De 50 a 59 años  | 51,0       | 57,5       | 6,5                             |
| De 60 y más años | 32,4       | 30,6       | -1,8                            |

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

Las tasas de actividad por grupos de edad según provincias refleja situaciones diferenciadas, así en las provincias de Virú, Trujillo, Otuzco, Gran Chimú, Chepén y Pataz, el 56,4%, 46,3%, 44,4%, 44,2%, 43,9% y el 41,5% de la población joven (14 a 29 años de edad) participa en la actividad económica, mientras que en Ascope, Pacasmayo, Sánchez Carrión, Santiago de Chuco, Julcán y Bolívar, se observa menor tasa de la actividad de los jóvenes, 40,8%, 39,7%, 39,3%, 37,5%, 36,8% y 34,5%, respectivamente.

y Pataz (60,0%), se observan las mayores tasas de actividad de la población de edades comprendidas entre los 30 y 39 años de edad. La tasa de actividad más alta del grupo de edad de 40 a 49 años se da en las provincias de Trujillo (70,1%), Virú (65,3%) y Chepén (65,2%). En Virú (41,6%) y Otuzco (40,5%) se observan las tasas de actividad más altas de la población adulta mayor (de 60 y más años).

En las provincias de Trujillo (70,5%), Virú (68,0%), Chepén (64,6%), Ascope (62,0%), Pacasmayo (61,2%)

CUADRO N° 3.12

DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: TASA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA DE LA POBLACIÓN CENSADA DE 14 Y MÁS AÑOS, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN PROVINCIA, 2007

| Provincia         | Total       | Grupo de edad   |                 |                 |                 |                  |
|-------------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
|                   |             | De 14 a 29 años | De 30 a 39 años | De 40 a 49 años | De 50 a 59 años | De 60 y más años |
| <b>Total</b>      | <b>51,1</b> | <b>44,6</b>     | <b>65,3</b>     | <b>64,8</b>     | <b>57,5</b>     | <b>30,6</b>      |
| Trujillo          | 53,9        | 46,3            | 70,5            | 70,1            | 60,9            | 28,8             |
| Ascope            | 46,9        | 40,8            | 62,0            | 61,6            | 56,0            | 21,0             |
| Bolívar           | 42,8        | 34,5            | 52,1            | 52,4            | 50,3            | 37,7             |
| Chepén            | 51,0        | 43,9            | 64,6            | 65,2            | 58,8            | 29,7             |
| Julcán            | 41,9        | 36,8            | 48,4            | 47,6            | 45,3            | 39,7             |
| Otuzco            | 48,6        | 44,4            | 56,5            | 55,7            | 52,2            | 40,5             |
| Pacasmayo         | 47,6        | 39,7            | 61,2            | 61,3            | 55,3            | 27,7             |
| Pataz             | 47,9        | 41,5            | 60,0            | 58,1            | 52,2            | 35,5             |
| Sánchez Carrión   | 44,5        | 39,3            | 53,0            | 53,5            | 48,7            | 36,9             |
| Santiago de Chuco | 43,4        | 37,5            | 55,8            | 53,8            | 45,6            | 31,4             |
| Gran Chimú        | 49,5        | 44,2            | 59,7            | 58,3            | 53,7            | 37,8             |
| Virú              | 58,7        | 56,4            | 68,0            | 65,3            | 59,4            | 41,6             |

Fuente: INEI-Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**3.2.4 Población económicamente activa según nivel de educación**

El Censo del 2007, revela que el nivel de educación alcanzado por el conjunto de la fuerza laboral del departamento de La Libertad ha mejorado significativamente. En el 2007, la PEA sin nivel educativo alguno alcanzó el 6,1%, los que tienen educación primaria 26,8% mientras que en el Censo de 1993 la PEA que no tenía educación alguna fue el 7,8% y con educación primaria el 39,0%, incrementándose porcentualmente en el período intercensal en 21,4%,

y 6,3%, respectivamente. Las mejoras más significativas se producen en la PEA con educación superior que aumentan en el período intercensal. En el año 1993, el 11,1% de la PEA tenía educación superior no universitaria, en el 2007 sube al 17,3%; la PEA con estudios universitarios en 1993 llegó a 10,7%, en el 2007 se eleva al 18,1%. Porcentualmente se incrementan en 142,6% y 161,3%, respectivamente.

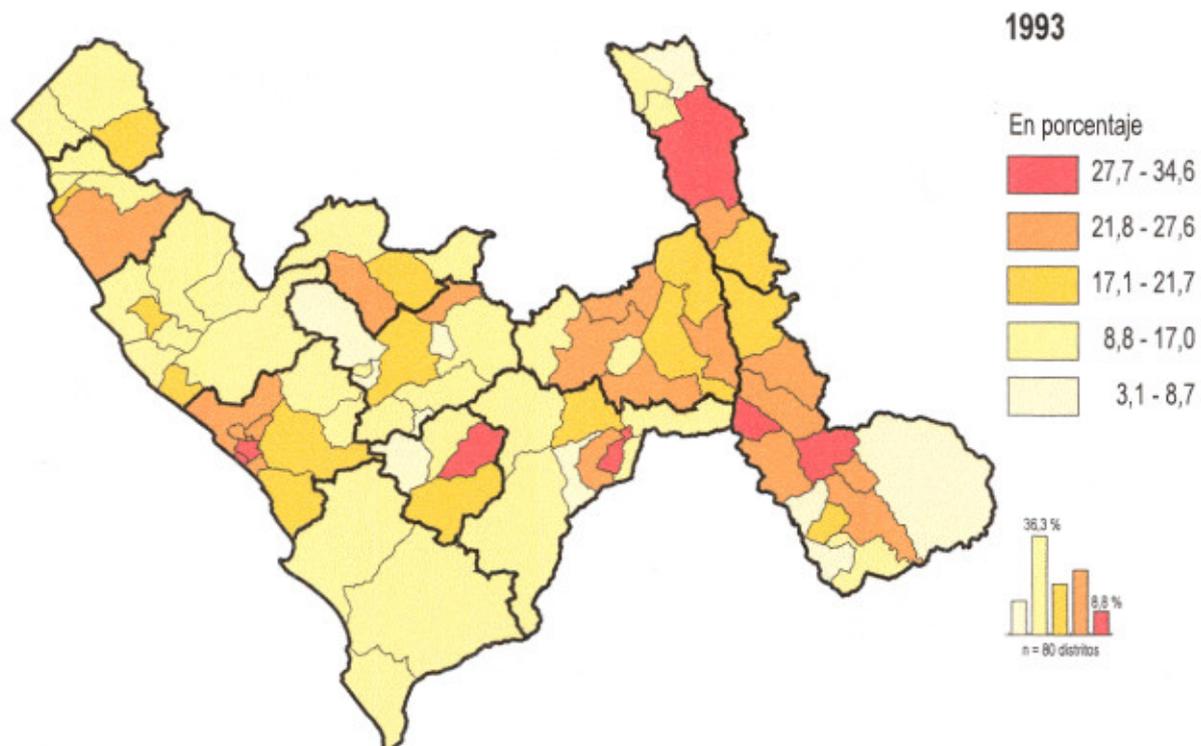
CUADRO N° 3.13

DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA CENSADA, SEGÚN NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO, 1993 Y 2007  
(Población de 14 y más años de edad)

| Nivel de educación alcanzado | Censo 1993     |              | Censo 2007     |              | Variación porcentual Intercensal |
|------------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------------------------|
|                              | Absoluta       | %            | Absoluta       | %            |                                  |
| <b>Total</b>                 | <b>380 185</b> | <b>100,0</b> | <b>588 855</b> | <b>100,0</b> | <b>54,9</b>                      |
| Sin nivel                    | 29 722         | 7,8          | 36 083         | 6,1          | 21,4                             |
| Inicial                      | 1 245          | 0,3          | 748            | 0,1          | -39,9                            |
| Primaria                     | 148 409        | 39,0         | 157 828        | 26,8         | 6,3                              |
| Secundaria                   | 117 859        | 31,0         | 185 332        | 31,5         | 57,2                             |
| Superior no universitaria    | 42 093         | 11,1         | 102 119        | 17,3         | 142,6                            |
| Superior universitaria       | 40 857         | 10,7         | 106 745        | 18,1         | 161,3                            |

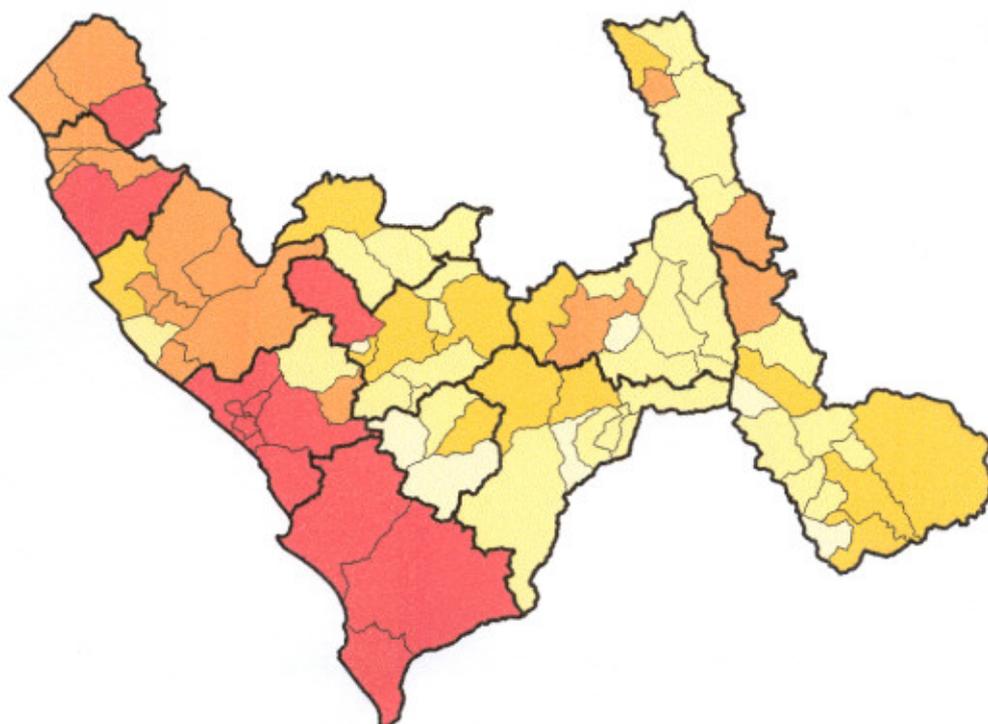
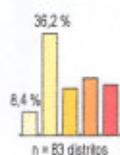
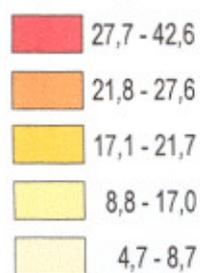
Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

## LA LIBERTAD: TASA DE ACTIVIDAD DE LA POBLACIÓN FEMENINA, SEGÚN DISTRITO



**2007**

En porcentaje



En el período intercensal 1993-2007, el nivel de educación alcanzado por la PEA masculina y femenina del departamento de La Libertad ha mejorado. Así, disminuye la PEA masculina que tiene nivel inicial y los que tienen algún año de educación primaria en 39,5% y 0,9% respectivamente; mientras que aumenta los que no tienen educación alguna en 13,9%, educación secundaria en 47,2%, educación superior no universitaria en 174,9% y educación universitaria en 137,4%.

En el caso de la PEA femenina, aumenta las que tienen educación universitaria en 209,0%, las de educación superior no universitaria en 105,6% y de educación secundaria en 94,7%. Si bien, aumenta la PEA femenina con estudios superiores universitarios, inclusive en mayor proporción que la PEA masculina, también aumentaron las que no tienen educación alguna en 35,5% y las que tienen solamente algún año de educación primaria en 38,7%.

**CUADRO N° 3.14**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA CENSADA,**  
**SEGÚN SEXO Y NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO, 1993 Y 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

| Sexo /<br>Nivel de educación alcanzado | Censo 1993     |              | Censo 2007     |              | Variación<br>porcentual<br>intercensal |
|--|----------------|--------------|----------------|--------------|--|
|  | Absoluta       | %            | Absoluta       | %            |  |
| <b>Total</b>                           |                |              |                |              |  |
| <b>Hombre</b>                          | <b>283 958</b> | <b>100,0</b> | <b>405 760</b> | <b>100,0</b> | <b>42,9</b>                            |
| Sin nivel                              | 19 365         | 6,8          | 22 050         | 5,4          | 13,9                                   |
| Inicial                                | 822            | 0,3          | 497            | 0,1          | -39,5                                  |
| Primaria                               | 121 162        | 42,7         | 120 025        | 29,6         | -0,9                                   |
| Secundaria                             | 92 897         | 32,7         | 136 741        | 33,7         | 47,2                                   |
| Superior no universitaria              | 22 477         | 7,9          | 61 792         | 15,2         | 174,9                                  |
| Superior universitaria                 | 27 235         | 9,6          | 64 655         | 15,9         | 137,4                                  |
| <b>Mujer</b>                           | <b>96 227</b>  | <b>100,0</b> | <b>183 095</b> | <b>100,0</b> | <b>90,3</b>                            |
| Sin nivel                              | 10 357         | 10,8         | 14 033         | 7,7          | 35,5                                   |
| Inicial                                | 423            | 0,4          | 251            | 0,1          | -40,7                                  |
| Primaria                               | 27 247         | 28,3         | 37 803         | 20,6         | 38,7                                   |
| Secundaria                             | 24 962         | 25,9         | 48 591         | 26,5         | 94,7                                   |
| Superior no universitaria              | 19 616         | 20,4         | 40 327         | 22,0         | 105,6                                  |
| Superior universitaria                 | 13 622         | 14,2         | 42 090         | 23,0         | 209,0                                  |

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

Al interior de las provincias, el nivel educativo alcanzado por la PEA muestra situaciones variadas. La PEA de la provincia de Trujillo es la que tiene mejor nivel educativo alcanzado, ya que el 45,9% tiene educación superior (20,1% superior no universitaria y el 25,8% educación universitaria), sigue en importancia la PEA de la provincia de Pacasmayo con 36,2% (22,9% superior no universitaria y 13,3% educación universitaria), la provincia de Ascope con 34,7% (21,4% superior no universitaria y 13,3%

universitaria) y la provincia de Chepén con 28,0% (16,5% superior no universitaria y 11,5% educación universitaria).

En las provincias de Sánchez Carrión, Otuzco y Julcán se encuentra la PEA con bajo nivel educativo, en estas provincias más del 70 por ciento solamente ha logrado estudiar a lo más algún año de educación primaria.

**CUADRO N° 3.15**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA CENSADA, POR NIVEL DE EDUCACIÓN**  
**ALCANZADO, SEGÚN PROVINCIA, 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

| Provincia         | Total de PEA   | Nivel de educación alcanzado |                   |                  |            |             |                    |             |                  |               |
|-------------------|----------------|------------------------------|-------------------|------------------|------------|-------------|--------------------|-------------|------------------|---------------|
|                   |                | Total                        | A lo más primaria |                  |            | Secundaria  | Educación superior |             |                  |               |
|                   |                |                              | Sub-total         | Sin nivel alguno | Inicial    |             | Primaria           | Sub-total   | No universitaria | Universitaria |
| <b>Total</b>      | <b>588 855</b> | <b>100,0</b>                 | <b>33,0</b>       | <b>6,1</b>       | <b>0,1</b> | <b>26,8</b> | <b>31,5</b>        | <b>35,5</b> | <b>17,3</b>      | <b>18,1</b>   |
| Trujillo          | 327 483        | 100,0                        | 19,8              | 2,8              | 0,1        | 16,9        | 34,3               | 45,9        | 20,1             | 25,8          |
| Ascope            | 40 636         | 100,0                        | 24,2              | 3,6              | 0,1        | 20,5        | 41,1               | 34,7        | 21,4             | 13,3          |
| Bolívar           | 4 301          | 100,0                        | 62,3              | 11,3             | 0,1        | 50,9        | 20,1               | 17,6        | 10,5             | 7,1           |
| Chepén            | 28 115         | 100,0                        | 34,9              | 7,0              | 0,1        | 27,8        | 37,1               | 28,0        | 16,5             | 11,5          |
| Julcán            | 8 679          | 100,0                        | 72,4              | 13,4             | 0,2        | 58,8        | 19,9               | 7,7         | 4,0              | 3,7           |
| Otuzco            | 28 766         | 100,0                        | 74,0              | 12,4             | 0,2        | 61,4        | 16,0               | 10,0        | 6,7              | 3,3           |
| Pacasmayo         | 33 062         | 100,0                        | 29,3              | 5,6              | 0,1        | 23,6        | 34,5               | 36,2        | 22,9             | 13,3          |
| Pataz             | 23 515         | 100,0                        | 56,8              | 13,2             | 0,1        | 43,5        | 22,5               | 20,7        | 13,1             | 7,6           |
| Sánchez Carrión   | 36 443         | 100,0                        | 75,1              | 23,7             | 0,2        | 51,2        | 12,2               | 12,7        | 7,5              | 5,2           |
| Santiago de Chuco | 16 313         | 100,0                        | 54,0              | 9,5              | 0,1        | 44,4        | 22,0               | 24,0        | 15,7             | 8,3           |
| Gran Chimú        | 10 445         | 100,0                        | 58,5              | 7,8              | 0,4        | 50,3        | 26,6               | 14,9        | 7,9              | 7,0           |
| Virú              | 31 097         | 100,0                        | 47,0              | 7,7              | 0,2        | 39,1        | 35,8               | 17,2        | 10,8             | 6,4           |

Fuente: INEI-Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

### 3.2.5 Condición de ocupación de la PEA

Al examinar al interior de la PEA de 14 y más años de edad, se identifica a la población que estuvo participando en la generación de algún bien económico o en la prestación de un servicio (población ocupada), y a la población que no encontró un empleo.

Los resultados del Censo del 2007, revelan que en el departamento de La Libertad existe 562 mil 442 personas, que participan generando un bien económico o prestando algún servicio, lo que representa el 95,5% de la PEA, y 26 mil 413 personas se encuentran desempleadas, es decir, el 4,5% de la PEA.

En el Censo de 1993 se registró 355 mil 738 personas ocupadas, representando el 92,3% del total de la PEA, y 29 mil 867 personas desempleadas.

En el período intercensal 1993-2007, la PEA ocupada de 14 y más años de edad aumentó en 14 mil 518 personas anualmente, siendo en el área urbana donde se generó la mayor cantidad de puestos de trabajo.

**CUADRO N° 3.16**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA CENSADA,**  
**SEGÚN SEXO, ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE OCUPACIÓN,**  
**1993 Y 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Sexo / Área de residencia /<br>Condición de ocupación | Censo 1993     |              | Censo 2007     |              |
|---|----------------|--------------|----------------|--------------|
|   | Absoluta       | %            | Absoluta       | %            |
| <b>Total</b>  | <b>385 605</b> | <b>100,0</b> | <b>588 855</b> | <b>100,0</b> |
| PEA ocupada   | 355 738        | 92,3         | 562 442        | 95,5         |
| PEA desocupada  | 29 867         | 7,7          | 26 413         | 4,5          |
| <b>Sexo</b>   |                |              |                |              |
| <b>Hombre</b>   | <b>287 983</b> | <b>100,0</b> | <b>405 760</b> | <b>100,0</b> |
| PEA ocupada   | 267 041        | 92,7         | 387 045        | 95,4         |
| PEA desocupada  | 20 942         | 7,3          | 18 715         | 4,6          |
| <b>Mujer</b>  | <b>97 622</b>  | <b>100,0</b> | <b>183 095</b> | <b>100,0</b> |
| PEA ocupada   | 88 697         | 90,9         | 175 397        | 95,8         |
| PEA desocupada  | 8 925          | 9,1          | 7 698          | 4,2          |
| <b>Área de residencia</b>                             |                |              |                |              |
| <b>Urbana</b>   | <b>268 561</b> | <b>100,0</b> | <b>472 055</b> | <b>100,0</b> |
| PEA ocupada   | 241 636        | 90,0         | 450 673        | 95,5         |
| PEA desocupada  | 26 925         | 10,0         | 21 382         | 4,5          |
| <b>Rural</b>  | <b>117 044</b> | <b>100,0</b> | <b>116 800</b> | <b>100,0</b> |
| PEA ocupada   | 114 102        | 97,5         | 111 769        | 95,7         |
| PEA desocupada  | 2 942          | 2,5          | 5 031          | 4,3          |

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

Según provincias, la población en edad de trabajar de 14 y más años de edad participa en la actividad económica en su gran mayoría en condición de ocupada. En las provincias de Virú, Gran Chimú, Otuzco, Bolívar, Trujillo y Sánchez Carrión, más del 95,0% de la PEA se encuentra ocupada.

Según sexo, las tasas más altas de ocupación de la PEA femenina se da en las provincias de Virú y Bolívar con 97,3%, cada uno, Otuzco con 97,0% y Gran Chimú con 96,5%. En el caso de la PEA masculina en las provincias de Virú con 97,7%, Bolívar y Otuzco con 97,1% en cada caso, se registraron las mayores tasas de ocupación masculina.

**CUADRO N° 3.17**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: TASAS DE OCUPACIÓN Y DESEMPLEO, POR SEXO,**  
**SEGÚN PROVINCIA, 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Provincia         | PEA ocupada    |                   |                   |             | PEA desocupada |                   |                   |            |
|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------|----------------|-------------------|-------------------|------------|
|                   | Total          |                   | Tasa de ocupación |             | Total          |                   | Tasa de desempleo |            |
|                   | PEA ocupada    | Tasa de ocupación | Hombre            | Mujer       | PEA desocupada | Tasa de desempleo | Hombre            | Mujer      |
| <b>Total</b>      | <b>562 442</b> | <b>95,5</b>       | <b>95,4</b>       | <b>95,8</b> | <b>26 413</b>  | <b>4,5</b>        | <b>4,6</b>        | <b>4,2</b> |
| Trujillo          | 314 322        | 96,0              | 95,9              | 96,1        | 13 161         | 4,0               | 4,1               | 3,9        |
| Ascope            | 37 753         | 92,9              | 92,6              | 93,6        | 2 883          | 7,1               | 7,4               | 6,4        |
| Bolívar           | 4 179          | 97,2              | 97,1              | 97,3        | 122            | 2,8               | 2,9               | 2,7        |
| Chepén            | 26 367         | 93,8              | 93,5              | 94,5        | 1 748          | 6,2               | 6,5               | 5,5        |
| Julcán            | 7 779          | 89,6              | 90,1              | 86,1        | 900            | 10,4              | 9,9               | 13,9       |
| Otuzco            | 27 924         | 97,1              | 97,1              | 97,0        | 842            | 2,9               | 2,9               | 3,0        |
| Pacasmayo         | 31 286         | 94,6              | 94,5              | 94,9        | 1 776          | 5,4               | 5,5               | 5,1        |
| Pataz             | 22 338         | 95,0              | 95,0              | 94,7        | 1 177          | 5,0               | 5,0               | 5,3        |
| Sánchez Carrión   | 34 771         | 95,4              | 95,4              | 95,5        | 1 672          | 4,6               | 4,6               | 4,5        |
| Santiago de Chuco | 15 276         | 93,6              | 93,5              | 94,3        | 1 037          | 6,4               | 6,5               | 5,7        |
| Gran Chimú        | 10 101         | 96,7              | 96,7              | 96,5        | 344            | 3,3               | 3,3               | 3,5        |
| Virú              | 30 346         | 97,6              | 97,7              | 97,3        | 751            | 2,4               | 2,3               | 2,7        |

Fuente: INEI - Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

### 3.2.6 PEA ocupada por condición de tenencia de seguro de salud

Del total de la PEA ocupada de 14 y más años de edad del departamento de La Libertad, el 34,0% (191 mil 408 personas) cuenta con seguro de salud. Por tipo de seguro, el 20,6% de la PEA ocupada accede únicamente al seguro de ESSALUD, el 7,1% tiene únicamente el seguro integral de salud (SIS), el 5,7% tiene otro seguro de salud (que incluye seguro privado, seguro de las fuerzas armadas y policiales, seguro universitario, entidad prestadora de salud y seguro escolar privado) y 0,7% tiene dos seguros (ESSALUD y otro seguro). En tanto, que el 66,0% de la PEA Ocupada no tiene seguro de salud.

A nivel de provincias, en Bolívar, Virú y Ascope más del 40,0% de los trabajadores tienen seguro de salud, siguen las provincias de Santiago de Chuco, Trujillo, Julcán, Pacasmayo y Pataz, donde más del 30,0% de los trabajadores cuentan con este servicio. En la provincia de Sánchez Carrión solamente el 22,4% de los trabajadores tienen seguro de salud.

Según tipo de seguro, en todas las provincias acceden más a ESSALUD. En las provincias de Virú, Ascope y Pataz una cuarta parte de la PEA ocupada tiene este tipo de seguro, en las provincias de Santiago de Chuco y Trujillo, más del 20,0% tiene seguro de salud de ESSALUD. En Pacasmayo el 19,5% tiene seguro de ESSALUD, en Chepén y Gran Chimú el 14,7% en cada caso.

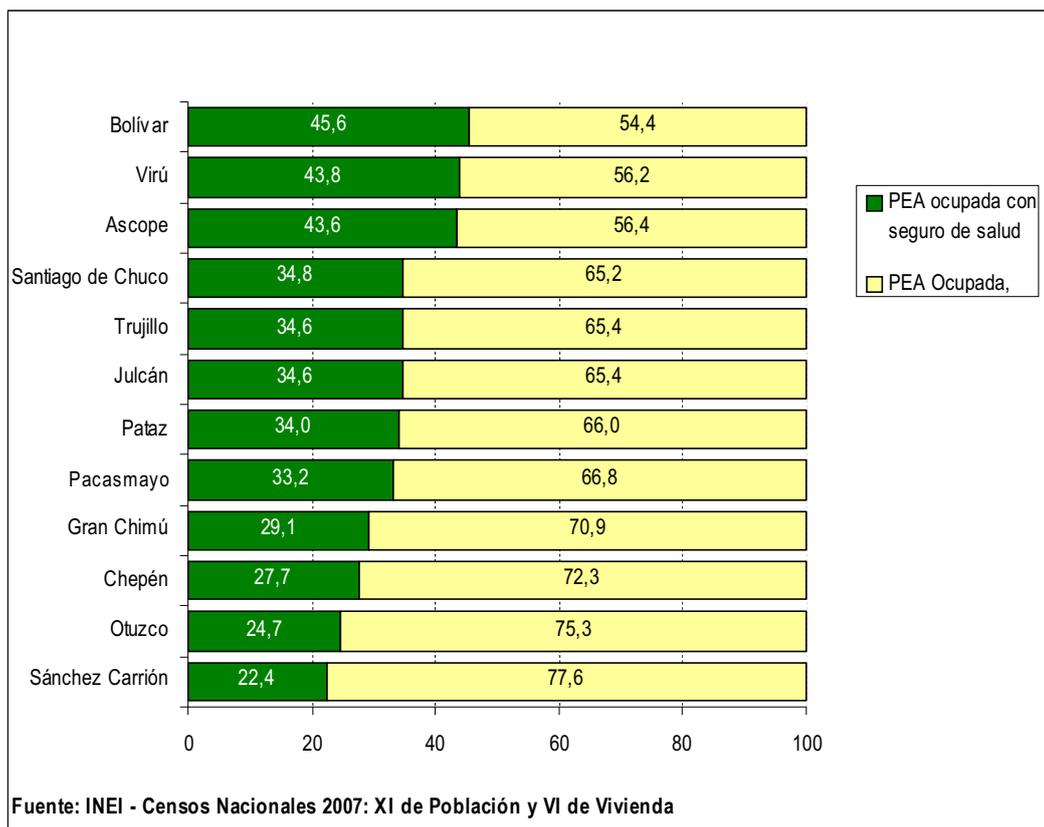
En las provincias de Bolívar (30,3%) y Julcán (30,2%), se observan la mayor proporción de la población ocupada que accede solamente al seguro integral de salud (SIS). Es de resaltar que más del 7,0% de la PEA ocupada de las provincias de Virú, Ascope y Pacasmayo tienen Otro seguro de salud que no sea ESSALUD ni SIS.

**CUADRO N° 3.18**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA, POR TIPO DE SEGURO DE SALUD,**  
**SEGÚN PROVINCIA, 2007**  
 (% del total de población ocupada censada de 14 y más años de edad)

| Provincia         | PEA Ocupada con seguro de salud |                            | Tipo de seguro de salud |                    |                                    |                                    | PEA Ocupada, sin seguro de salud |
|-------------------|---------------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|
|                   | Cifras absolutas                | % del total de PEA ocupada | Únicamente SIS          | Únicamente ESSALUD | Únicamente otro seguro de salud 1/ | Con ESSALUD y otro seguro de salud |                                  |
| <b>Total</b>      | <b>191 408</b>                  | <b>34,0</b>                | <b>7,1</b>              | <b>20,6</b>        | <b>5,7</b>                         | <b>0,7</b>                         | <b>66,0</b>                      |
| Trujillo          | 108 815                         | 34,6                       | 4,4                     | 22,5               | 6,8                                | 1,0                                | 65,4                             |
| Ascope            | 16 477                          | 43,6                       | 6,9                     | 29,2               | 7,1                                | 0,5                                | 56,4                             |
| Bolívar           | 1 904                           | 45,6                       | 30,3                    | 13,8               | 1,3                                | 0,1                                | 54,4                             |
| Chepén            | 7 298                           | 27,7                       | 8,7                     | 14,7               | 4,1                                | 0,2                                | 72,3                             |
| Julcán            | 2 691                           | 34,6                       | 30,2                    | 3,2                | 1,1                                | 0,1                                | 65,4                             |
| Otuzco            | 6 903                           | 24,7                       | 18,8                    | 4,8                | 1,1                                | 0,1                                | 75,3                             |
| Pacasmayo         | 10 394                          | 33,2                       | 5,8                     | 19,5               | 7,1                                | 0,9                                | 66,8                             |
| Pataz             | 7 594                           | 34,0                       | 4,7                     | 26,2               | 2,8                                | 0,3                                | 66,0                             |
| Sánchez Carrión   | 7 783                           | 22,4                       | 14,5                    | 6,3                | 1,4                                | 0,1                                | 77,6                             |
| Santiago de Chuco | 5 322                           | 34,8                       | 6,0                     | 23,2               | 2,2                                | 3,3                                | 65,2                             |
| Gran Chimú        | 2 942                           | 29,1                       | 10,9                    | 14,7               | 3,4                                | 0,1                                | 70,9                             |
| Virú              | 13 285                          | 43,8                       | 5,9                     | 29,4               | 7,9                                | 0,6                                | 56,2                             |

1/ Incluye: Seguro Privado, Seguro de las Fuerzas Armadas y Policiales, Seguro Universitario, Entidad Prestadora de Salud y Seguro Escolar Privado.  
 Fuente: INEI – Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**GRÁFICO N° 3.3**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: POBLACION ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA**  
**CENSADA, POR CONDICIÓN DE TENENCIA DE SEGURO DE SALUD,**  
**SEGÚN PROVINCIA, 2007**



### 3.2.7 PEA ocupada por área de residencia y condición de tenencia de seguro de salud

Según área de residencia, se observa que la PEA ocupada del área urbana del departamento de La Libertad es la que accede en mayor medida al seguro de salud. Así, el 36,4% (164 mil 218) de la PEA ocupada del área urbana cuenta con seguro de salud; mientras que en el rural, es el 24,3% (27 mil 190 personas).

En el área urbana de las provincias de Bolívar (51,5%), Virú (50,1%), Pataz (46,5%) y Santiago de Chuco

(46,0%) la PEA ocupada accedió en mayor proporción al seguro de salud. En cambio, en el área rural de la provincia de Bolívar el 41,7% de la PEA ocupada tiene seguro de salud, en Julcán el 33,9%, en Santiago de Chuco el 29,0%, en Pataz el 28,3% y en Gran Chimú el 27,1%. En el área rural de la provincia de Pacasmayo sólo el 14,6% de la PEA rural tiene seguro de salud.

**CUADRO N° 3.19**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA CON SEGURO DE SALUD, POR**  
**ÁREA DE RESIDENCIA, SEGÚN PROVINCIA, 2007**

| Provincia         | PEA OCUPADA URBANA CON SEGURO DE SALUD |  | PEA OCUPADA RURAL CON SEGURO DE SALUD |   |
|-------------------|--|--|---------------------------------------|---|
|                   | Cifras absolutas                       | % del total de PEA ocupada del área urbana | Cifras absolutas                      | % del total de PEA ocupada del área rural |
| <b>Total</b>      | <b>164 218</b>                         | <b>36,4</b>                                | <b>27 190</b>                         | <b>24,3</b>                               |
| Trujillo          | 107 227                                | 34,9                                       | 1 588                                 | 22,4                                      |
| Ascope            | 15 235                                 | 46,2                                       | 1 242                                 | 26,0                                      |
| Bolívar           | 851                                    | 51,5                                       | 1 053                                 | 41,7                                      |
| Chepén            | 6 615                                  | 30,0                                       | 683                                   | 15,9                                      |
| Julcán            | 441                                    | 38,6                                       | 2 250                                 | 33,9                                      |
| Otuzco            | 2 044                                  | 28,0                                       | 4 859                                 | 23,6                                      |
| Pacasmayo         | 10 081                                 | 34,6                                       | 313                                   | 14,6                                      |
| Pataz             | 3 252                                  | 46,5                                       | 4 342                                 | 28,3                                      |
| Sánchez Carrión   | 3 283                                  | 30,4                                       | 4 500                                 | 18,8                                      |
| Santiago de Chuco | 2 405                                  | 46,0                                       | 2 917                                 | 29,0                                      |
| Gran Chimú        | 836                                    | 36,1                                       | 2 106                                 | 27,1                                      |
| Virú              | 11 948                                 | 50,1                                       | 1 337                                 | 20,5                                      |

Fuente: INEI-Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

### 3.2.8 PEA ocupada según categoría de ocupación

Según el Censo del 2007, la PEA ocupada del departamento de La Libertad está compuesta por 219 mil 420 trabajadores independientes que representa el 39,0%; casi una tercera parte, es decir, 147 mil 626 por empleados (26,2%); 135 mil 318 obreros (24,1%); 31 mil 315 personas trabajadores familiares no remunerados (5,6%); 17 mil 844 trabajadores del hogar (3,2%) y por 10 mil 919 patronos o empleadores (1,9%).

En el período intercensal 1993-2007, la estructura de la PEA ocupada por categoría de ocupación ha experimentado cambios, aumentando principalmente

entre los empleados, obreros, trabajadores independientes y trabajadores del hogar. Así, mientras en 1993, el 20,5% (70 mil 680) de la PEA ocupada eran empleados, en el 2007 pasa a 26,2%, con una tasa de crecimiento promedio anual de 5,3%, sigue en importancia los obreros que pasan de 23,5% en 1993 a 24,1% en el 2007, mostrando una tasa de crecimiento promedio anual de 3,6%. Los trabajadores independientes significaron el 38,3%, es decir 132 mil 337 en 1993, en el 2007 representan el 39,0% de lo que equivale a 219 mil 420 personas, habiendo aumentado anualmente en 3,6%. Los trabajadores del hogar entre 1993 y 2007 aumentaron a una tasa anual de 3,6%; y los empleadores o patronos en 1,6%. Los trabajadores familiares no remunerados mostraron una variación negativa en el período intercensal.

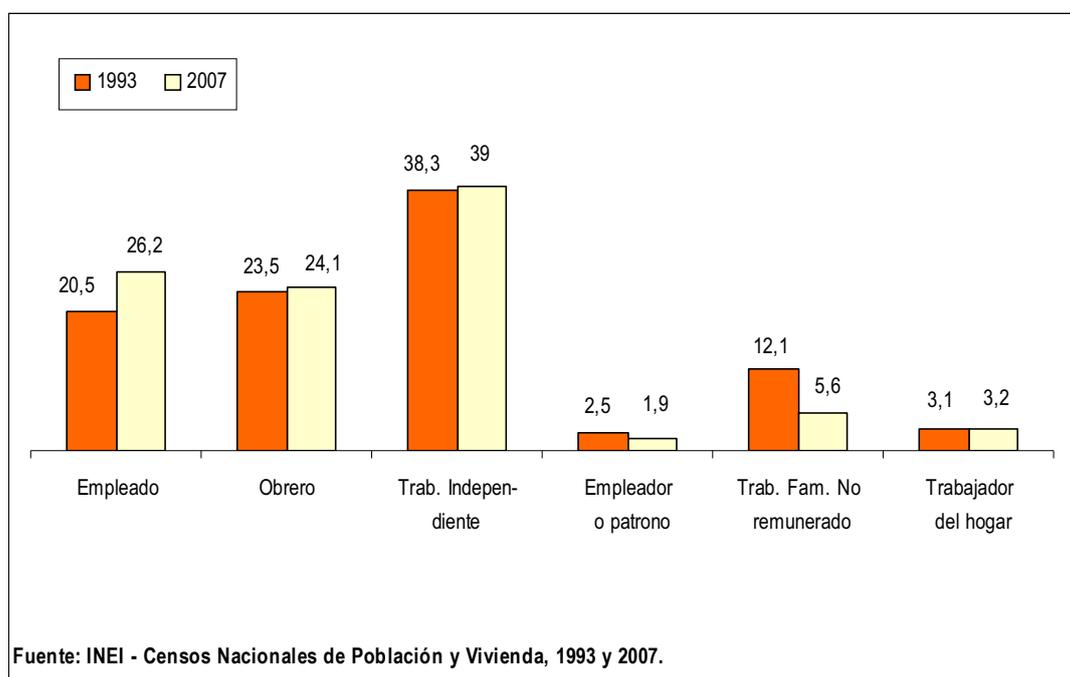
**CUADRO N° 3.20**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA, SEGÚN CATEGORÍA DE**  
**OCUPACIÓN, 1993 Y 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

| Categoría de ocupación   | Censo 1993     |              | Censo 2007     |              | Tasa de crecimiento promedio anual |
|--------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|------------------------------------|
|                          | Absoluta 1/    | %            | Absoluta       | %            |                                    |
| <b>Total</b>             | <b>345 462</b> | <b>100,0</b> | <b>562 442</b> | <b>100,0</b> | <b>3,5</b>                         |
| Empleado                 | 70 680         | 20,5         | 147 626        | 26,2         | 5,3                                |
| Obrero                   | 81 280         | 23,5         | 135 318        | 24,1         | 3,6                                |
| Trab. independiente      | 132 337        | 38,3         | 219 420        | 39,0         | 3,6                                |
| Empleador o patrono      | 8 686          | 2,5          | 10 919         | 1,9          | 1,6                                |
| Trab. Fam. no remunerado | 41 753         | 12,1         | 31 315         | 5,6          | -2,0                               |
| Trabajador del hogar     | 10 726         | 3,1          | 17 844         | 3,2          | 3,6                                |

1/ Excluye a los que no especificaron categoría de ocupación.

Fuente: INEI - Censos Nacionales de Población y Vivienda, 1993 y 2007.

**GRÁFICO N° 3.4**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA, SEGÚN**  
**CATEGORÍA DE OCUPACIÓN, 1993 Y 2007**  
 (Porcentaje)



Los resultados del Censo del 2007, revelan que en la provincia de Virú (66,0%), Pacasmayo (62,8%), Ascope (60,3%), Chepén (59,3%) y Trujillo (58,8%) más del 50 por ciento de la PEA ocupada son asalariados (obreros, empleados y trabajadores del hogar). En las provincias de Julcán, Otuzco, Sánchez Carrión y Bolívar,

se observan la mayor proporción de trabajadores independientes, con 68,7%, 58,4%, 53,8% y 52,5%, respectivamente. Asimismo, en las provincias de Otuzco (21,3%) y Sánchez Carrión (18,2%) se registran mayor proporción de trabajadores familiares no remunerados.

**CUADRO N° 3.21**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA, POR CATEGORÍA DE OCUPACIÓN,**  
**SEGÚN PROVINCIA, 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

| Provincia         | Total de PEA Ocupada | Categoría de ocupación |                |             |             |                     |                     |                          |                      |
|-------------------|----------------------|------------------------|----------------|-------------|-------------|---------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|
|                   |                      | Total                  | PEA Asalariada |             |             | Trab. Independiente | Empleador o patrono | Trab. Fam. no remunerado |                      |
|                   |                      |                        | Sub-total      | Empleado    | Obrero      |                     |                     |                          | Trabajador del hogar |
| <b>Total</b>      | <b>562 442</b>       | <b>100,0</b>           | <b>53,5</b>    | <b>26,2</b> | <b>24,1</b> | <b>3,2</b>          | <b>39,0</b>         | <b>1,9</b>               | <b>5,6</b>           |
| Trujillo          | 314 322              | 100,0                  | 58,8           | 35,3        | 19,4        | 4,1                 | 36,4                | 2,2                      | 2,6                  |
| Ascope            | 37 753               | 100,0                  | 60,3           | 21,4        | 36,5        | 2,3                 | 34,8                | 1,9                      | 3,0                  |
| Bolívar           | 4 179                | 100,0                  | 31,9           | 14,4        | 15,1        | 2,4                 | 52,5                | 0,7                      | 15,0                 |
| Chepén            | 26 367               | 100,0                  | 59,3           | 18,7        | 38,4        | 2,3                 | 34,6                | 2,5                      | 3,5                  |
| Julcán            | 7 779                | 100,0                  | 13,0           | 6,2         | 6,0         | 0,8                 | 68,7                | 0,6                      | 17,8                 |
| Otuzco            | 27 924               | 100,0                  | 19,5           | 7,1         | 10,2        | 2,2                 | 58,4                | 0,7                      | 21,3                 |
| Pacasmayo         | 31 286               | 100,0                  | 62,8           | 22,4        | 37,7        | 2,8                 | 31,6                | 2,8                      | 2,8                  |
| Pataz             | 22 338               | 100,0                  | 44,9           | 15,1        | 28,0        | 1,8                 | 46,0                | 1,1                      | 8,0                  |
| Sánchez Carrión   | 34 771               | 100,0                  | 26,7           | 10,0        | 15,0        | 1,7                 | 53,8                | 1,2                      | 18,2                 |
| Santiago de Chuco | 15 276               | 100,0                  | 44,1           | 15,3        | 26,7        | 2,0                 | 44,9                | 0,6                      | 10,4                 |
| Gran Chimú        | 10 101               | 100,0                  | 40,3           | 11,8        | 26,5        | 2,0                 | 46,9                | 1,2                      | 11,7                 |
| Virú              | 30 346               | 100,0                  | 66,0           | 10,3        | 54,4        | 1,3                 | 27,6                | 1,9                      | 4,5                  |

Fuente: INEI-Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

### 3.2.9 PEA ocupada según tamaño de empresa

Otro enfoque que caracteriza a la población ocupada es el que se refiere al tamaño de unidad económica en la que labora. En función de ello, el Censo del 2007 revela que en el departamento de La Libertad, el 66,5%, es decir, 374 mil 248 personas laboran en Micro Empresas (de 1 a 5 trabajadores); el 10,1%, lo que equivale a 56 mil 534 personas en Pequeñas Empresas (de 6 a 10 trabajadores); el 14,0% (78 mil 611 personas) en Grandes Empresas (de 51 y más trabajadores) y el 9,4%, es decir 53 mil 49 personas en Medianas Empresas (de 11 a 50 trabajadores).

alto el porcentaje en Julcán, Otuzco, Sánchez Carrión y Bolívar, donde más del 80% de la PEA ocupada participa en la actividad económica en este tipo de establecimientos.

En la provincia de Virú, se obtiene la mayor proporción de PEA ocupada en Grandes Empresas, donde el 31,1% (9 mil 423) trabaja en este tipo de empresas, el 8,5% (2 mil 587) en Medianas Empresas, el 10,1% (3 mil 63) en Pequeñas Empresas y el 50,3% (15 mil 273) trabaja en Micro Empresas (de 1 a 5 trabajadores).

Casi todas las provincias con la excepción de Virú, más del 60% de la PEA ocupada labora en Micro Empresas (de 1 a 5 trabajadores), siendo más

**CUADRO N° 3.22**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA, POR TAMAÑO DE EMPRESA, SEGÚN**  
**PROVINCIA, 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Provincia         | Total de PEA Ocupada | Tamaño de empresa |                   |                    |                     |                      |
|-------------------|----------------------|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------|----------------------|
|                   |                      | Total             | De 1 a 5 personas | De 6 a 10 personas | De 11 a 50 personas | De 51 a más personas |
| <b>Total</b>      | <b>562 442</b>       | <b>100,0</b>      | <b>66,5</b>       | <b>10,1</b>        | <b>9,4</b>          | <b>14,0</b>          |
| Trujillo          | 314 322              | 100,0             | 62,8              | 11,3               | 11,1                | 14,8                 |
| Ascope            | 37 753               | 100,0             | 62,2              | 10,9               | 11,3                | 15,6                 |
| Bolívar           | 4 179                | 100,0             | 86,2              | 5,1                | 3,9                 | 4,7                  |
| Chepén            | 26 367               | 100,0             | 65,8              | 14,8               | 12,1                | 7,2                  |
| Julcán            | 7 779                | 100,0             | 95,0              | 2,5                | 1,2                 | 1,2                  |
| Otuzco            | 27 924               | 100,0             | 92,5              | 3,4                | 2,2                 | 1,9                  |
| Pacasmayo         | 31 286               | 100,0             | 63,0              | 14,9               | 12,2                | 9,9                  |
| Pataz             | 22 338               | 100,0             | 68,5              | 5,9                | 5,0                 | 20,6                 |
| Sánchez Carrión   | 34 771               | 100,0             | 88,4              | 4,1                | 2,8                 | 4,7                  |
| Santiago de Chuco | 15 276               | 100,0             | 67,5              | 4,7                | 5,3                 | 22,5                 |
| Gran Chimú        | 10 101               | 100,0             | 78,9              | 5,2                | 4,4                 | 11,6                 |
| Virú              | 30 346               | 100,0             | 50,3              | 10,1               | 8,5                 | 31,1                 |

Fuente: INEI-Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

### 3.2.10 PEA ocupada según rama de actividad

Al considerar a la población ocupada del departamento de La Libertad con relación a la rama de actividad en el que labora, se observa que 138 mil 395 personas (24,6% del total de la PEA ocupada) trabajan en la rama de Agricultura, 106 mil 9 personas (18,8%) en Comercio, 59 mil 754 personas (10,6%) personas en Manufactura, 57 mil 796 personas (10,3%) en Otros Servicios (comprende administración pública, defensa, planes de seguridad social, enseñanza, actividades de servicios sociales y de salud, servicios comunitarios, sociales y personales, hogares privados con servicio doméstico y organizaciones y órganos extraterritoriales), 46 mil 822 (8,3%) en Transportes y

Comunicaciones, 35 mil 341 personas (6,3%) en Construcción, 33 mil 210 personas (5,9%) en enseñanza, entre los principales.

Según sexo, las principales ramas de actividad en la que participan los hombres son Agricultura (31,8%), seguido de Comercio (14,6%), Manufactura (11,6%), Transportes y Comunicaciones (11,1%), en Construcción (8,8%) y Otros Servicios (5,8%). En el caso de las mujeres, el 28,3% se encuentra trabajando en Comercio, el 20,1% en Otros Servicios, el 11,3% en la Enseñanza, el 10,3% en actividades de Hoteles y Restaurantes, el 8,6% en Agricultura y el 8,6% en Manufactura, entre las principales.

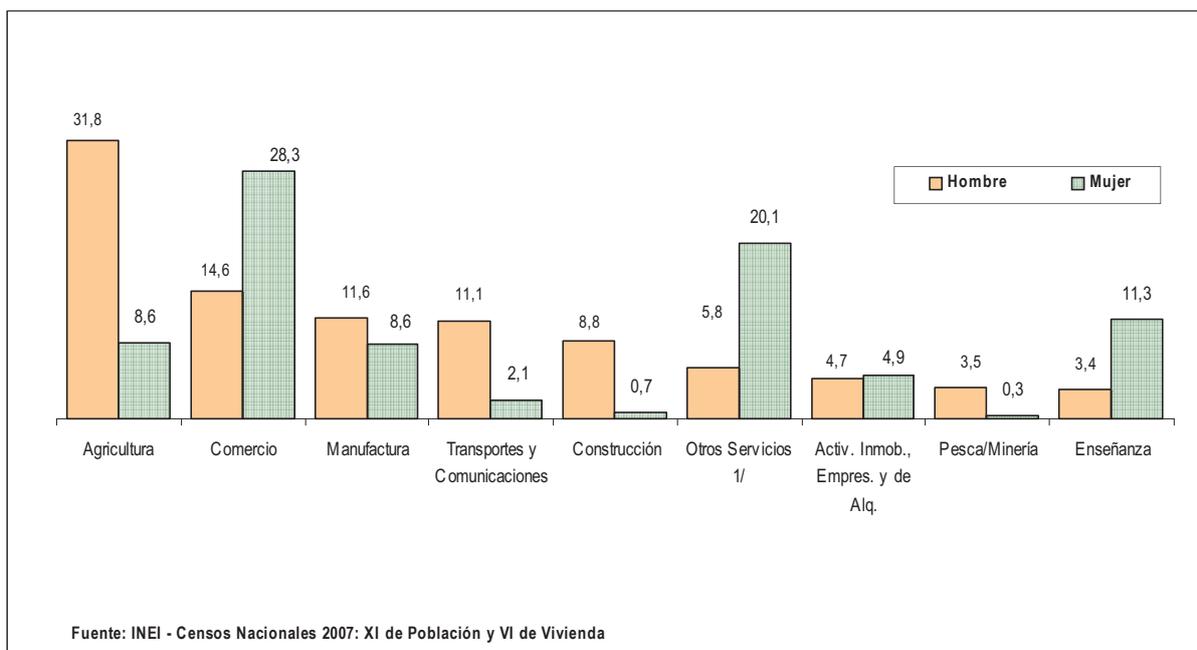
**CUADRO N° 3.23**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA, POR SEXO,**  
**SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD, 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Rama de actividad                | Total          |              | Hombre         |              | Mujer          |              |
|----------------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
|                                  | Absoluta       | %            | Absoluta       | %            | Absoluta       | %            |
| <b>Total</b>                     | <b>562 442</b> | <b>100,0</b> | <b>387 045</b> | <b>100,0</b> | <b>175 397</b> | <b>100,0</b> |
| Agricultura                      | 138 395        | 24,6         | 123 233        | 31,8         | 15 162         | 8,6          |
| Pesca/Minería                    | 14 202         | 2,5          | 13 696         | 3,5          | 506            | 0,3          |
| Manufactura                      | 59 754         | 10,6         | 44 888         | 11,6         | 14 866         | 8,6          |
| Construcción                     | 35 341         | 6,3          | 34 122         | 8,8          | 1 219          | 0,7          |
| Comercio                         | 106 009        | 18,8         | 56 434         | 14,6         | 49 575         | 28,3         |
| Transportes y Comunicaciones     | 46 822         | 8,3          | 43 113         | 11,1         | 3 709          | 2,1          |
| Electricidad, gas y agua         | 1 286          | 0,2          | 1 133          | 0,3          | 153            | 0,1          |
| Hoteles y Restaurantes           | 25 715         | 4,5          | 7 681          | 2,0          | 18 034         | 10,3         |
| Intermediación Financiera        | 3 634          | 0,8          | 1 991          | 0,6          | 1 643          | 0,9          |
| Activ. Inmob., Empres. y de Alq. | 26 781         | 4,8          | 18 126         | 4,7          | 8 655          | 4,9          |
| Enseñanza                        | 33 210         | 5,9          | 13 326         | 3,4          | 19 884         | 11,3         |
| Otros Servicios 1/               | 57 796         | 10,3         | 22 524         | 5,8          | 35 272         | 20,1         |
| No especificado                  | 13 497         | 2,4          | 6 778          | 1,8          | 6 719          | 3,8          |

1/ Administración pública, defensa, planes de seguridad social, actividades de servicios sociales y de salud, servicios comunitarios, sociales y personales, hogares privados con servicio doméstico y organizaciones y órganos extraterritoriales.

Fuente: INEI-Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**GRÁFICO N° 3.5**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA POR RAMA DE**  
**ACTIVIDAD, SEGÚN SEXO, 2007**  
**(Porcentaje)**



Según provincias del departamento de La Libertad, casi en todas (con la excepción de Trujillo), la agricultura absorbe a más de la tercera parte de la PEA, siendo más importante en Julcán (81,2%), Otuzco (72,8%), Sánchez Carrión (63,9%), Gran Chimú (62,4%) y Bolívar (61,6%) donde más del 50,0% de la PEA ocupada se dedica a esta actividad. En Pataz el

23,6% de la PEA se dedica a la Pesca o Minería, en Santiago de Chuco el 17,7% y en Gran Chimú el 11,9%. En la provincia de Trujillo, el 14,0% de la PEA se dedica a la Manufactura, el 25,3% al Comercio, el 13,5% a Otros Servicios y el 7,0% en Enseñanza, entre los principales.

**CUADRO N° 3.24**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA, POR RAMA DE ACTIVIDAD, SEGÚN PROVINCIA, 2007**  
**(Población de 14 y más años de edad)**

| Provincia         | Total de PEA Ocupada | Rama de actividad |             |                |             |                |            |                                  |                            |                          |                             |   |             |                    |     |
|-------------------|----------------------|-------------------|-------------|----------------|-------------|----------------|------------|----------------------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|---|-------------|--------------------|-----|
|                   |                      | Total             | Agricultura | Pesca/ Minería | Manuf-ctura | Construc- ción | Comer- cio | Transpor- tes y comuni- caciones | Electrici- dad, gas y agua | Hoteles y restau- rantes | Interme- diación financiera | Activ. Inmobiliarias, empresariales y de alquiler | Ense- ñanza | Otros servicios 1/ | N.E |
| Total             | 562 442              | 100,0             | 24,6        | 2,5            | 10,6        | 6,3            | 18,8       | 8,3                              | 0,2                        | 4,6                      | 0,6                         | 4,8   | 5,9         | 10,3               | 2,4 |
| Trujillo          | 314 322              | 100,0             | 4,9         | 0,8            | 14,0        | 7,6            | 25,3       | 10,8                             | 0,3                        | 6,0                      | 1,0                         | 6,8   | 7,0         | 13,5               | 2,0 |
| Ascope            | 37 753               | 100,0             | 30,0        | 1,3            | 10,7        | 6,4            | 16,8       | 9,5                              | 0,2                        | 4,3                      | 0,3                         | 4,4   | 5,2         | 8,9                | 1,9 |
| Bolívar           | 4 179                | 100,0             | 61,6        | 0,5            | 2,9         | 5,3            | 4,2        | 1,3                              | 0,0                        | 2,1                      | 0,0                         | 0,7   | 8,8         | 7,3                | 5,4 |
| Chepén            | 26 367               | 100,0             | 42,2        | 0,2            | 4,3         | 4,6            | 18,7       | 8,5                              | 0,2                        | 3,7                      | 0,5                         | 2,5   | 5,7         | 7,5                | 1,6 |
| Julcán            | 7 779                | 100,0             | 81,2        | 0,1            | 0,9         | 0,9            | 3,1        | 1,0                              | 0,1                        | 0,7                      | 0,0                         | 0,3   | 4,1         | 2,6                | 5,0 |
| Otuzco            | 27 924               | 100,0             | 72,8        | 2,1            | 2,5         | 2,0            | 5,8        | 1,5                              | 0,1                        | 1,9                      | 0,1                         | 0,5   | 3,5         | 4,4                | 2,8 |
| Pacasmayo         | 31 286               | 100,0             | 31,7        | 1,1            | 7,7         | 6,6            | 17,0       | 9,7                              | 0,2                        | 3,6                      | 0,3                         | 3,9   | 5,9         | 8,8                | 3,5 |
| Pataz             | 22 338               | 100,0             | 43,9        | 23,6           | 2,4         | 4,3            | 5,4        | 2,3                              | 0,3                        | 2,1                      | 0,0                         | 1,5   | 5,2         | 5,5                | 3,7 |
| Sánchez Carrión   | 34 771               | 100,0             | 63,9        | 2,2            | 4,6         | 4,2            | 7,1        | 2,7                              | 0,1                        | 2,2                      | 0,1                         | 0,8   | 4,4         | 5,0                | 2,5 |
| Santiago de Chuco | 15 276               | 100,0             | 45,2        | 17,7           | 3,2         | 6,0            | 6,0        | 2,2                              | 0,1                        | 2,2                      | 0,1                         | 1,8   | 5,5         | 6,6                | 3,5 |
| Gran Chimú        | 10 101               | 100,0             | 62,4        | 11,9           | 1,7         | 2,3            | 5,4        | 1,7                              | 0,1                        | 1,8                      | 0,0                         | 0,6   | 4,8         | 4,8                | 2,4 |
| Virú              | 30 346               | 100,0             | 53,3        | 0,6            | 14,7        | 4,5            | 9,3        | 4,7                              | 0,1                        | 2,6                      | 0,1                         | 2,1   | 1,1         | 3,6                | 3,2 |

1/ Administración pública, defensa, planes de seguridad social, actividades de servicios sociales y de salud, servicios comunitarios, sociales y personales, hogares privados con servicio doméstico y organizaciones y órganos extraterritoriales.

Fuente: INEI-Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

### 3.2.11 PEA ocupada según principales ocupaciones

Al considerar las principales ocupaciones que desempeña la PEA, los resultados del Censo del 2007 muestra que, el 27,4% (153 mil 875 personas) trabaja en ocupaciones en las que se consideran a los trabajadores no calificados en los servicios, que incluyen: vendedores ambulantes, personal doméstico, de limpieza, peones agropecuarios, el 15,2% (85 mil 462 personas) son trabajadores de

servicios personales o vendedores del comercio o de mercado, el 12,6% (70 mil 686 personas) son agricultores, trabajadores calificados, agropecuarios y pesqueros, el 10,9% (61 mil 188 personas) están agrupados en el rubro de obreros, operarios de minas, canteras, de industria manufacturera y afines y el 9,6% (54 mil 220 personas) son profesores o científicos e intelectuales, entre otras ocupaciones.

**CUADRO N° 3.25**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA, POR ÁREA DE RESIDENCIA,**  
**SEGÚN OCUPACIÓN PRINCIPAL, 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

| Ocupación principal                            | Total          |              | Urbana         |              | Rural          |              |
|--|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
|  | Absoluta       | %            | Absoluta       | %            | Absoluta       | %            |
| <b>Total</b>                                   | <b>562 442</b> | <b>100,0</b> | <b>450 673</b> | <b>100,0</b> | <b>111 769</b> | <b>100,0</b> |
| Miembros p.ejec.y leg.direct.,adm.pub.y emp    | 1 457          | 0,3          | 1 378          | 0,3          | 79             | 0,1          |
| Profes., científicos e intelectuales           | 54 220         | 9,6          | 52 058         | 11,6         | 2 162          | 1,9          |
| Técnicos de nivel medio y trab. Asimilados     | 30 024         | 5,3          | 28 956         | 6,4          | 1 068          | 1,0          |
| Jefes y empleados de oficina                   | 24 093         | 4,3          | 23 335         | 5,2          | 758            | 0,7          |
| Trab.de serv.pers.y vend.del comerc y mcdo.    | 85 462         | 15,2         | 82 258         | 18,3         | 3 204          | 2,9          |
| Agricult.trabaj.calif.agrop.y pesqueros        | 70 686         | 12,6         | 18 632         | 4,1          | 52 054         | 46,6         |
| Obreros y oper.minas,cant.,ind.manuf.y otros   | 66 496         | 11,8         | 60 031         | 13,3         | 6 465          | 5,8          |
| Obreros.construc.,conf.,papel, fab.,instr      | 61 188         | 10,9         | 57 246         | 12,7         | 3 942          | 3,5          |
| Trabaj.no calif.serv.peón,vend.,amb., y afines | 153 875        | 27,4         | 114 885        | 25,5         | 38 990         | 34,9         |
| Fuerzas armadas y policiales                   | 2 461          | 0,4          | 2 413          | 0,5          | 48             | 0,0          |
| Ocupación no especificada                      | 12 480         | 2,2          | 9 481          | 2,1          | 2 999          | 2,7          |

Fuente: INEI-Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda.

**GRÁFICO N° 3.6**  
**DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD: PEA OCUPADA CENSADA, SEGÚN PRINCIPALES**  
**OCUPACIONES, 2007**  
 (Población de 14 y más años de edad)

