

## EVOLUCIÓN DE LAS MYPES Y EL IMPACTO EN EL CRECIMIENTO ECONÓMICO DE LA REGIÓN LA LIBERTAD, PERÍODO 2004 -2011.

### EVOLUTION OF MSEs AND IMPACT ON REGIONAL ECONOMIC GROWTH OF FREEDOM, PERIOD 2004 -2011.

**Jhonatan Uziel Caballero Gonzales**

Bachiller en Ciencias Empresariales - Administración, Universidad César Vallejo.

Recibido: 15 agosto 2013 - Aceptado: 27 setiembre 2013

#### RESUMEN

El presente estudio tiene por objetivo analizar el impacto de la evolución de las MYPES en el crecimiento económico de la Región La Libertad en el período 2004 – 2011. Se utilizó el método teórico y empírico, ya que se realizó la observación para plasmar e interpretar mejor la información obtenida. El estudio es aplicativo descriptivo y su diseño de investigación es no experimental de corte transversal. Los resultados indican que el PBI de esta región, desde el año 2004 hasta el 2008, creció con una variación porcentual de 10%, para el año 2009 de 2% y para el año 2011 aumentó en 4%. Asimismo, la recaudación tributaria en el año 2004 presenta una variación porcentual de 12%, mientras que en el año 2011 es del orden de 20%, sin dejar de lado el nivel de empleo que durante el período 2004-2011 ha ido en aumento con una variación porcentual promedio de 3% anual. Por tanto, las MYPES actualmente son un factor muy importante y necesario para el crecimiento y desarrollo de una Región, ya que ellas ocupan más del 60% del PEA, otorgan más del 40% del PBI y su recaudación tributaria en la Región La Libertad para el año 2011 presenta un crecimiento del 20% y un monto real que asciende a S/. 1'007,367 nuevos soles.

**Palabras clave:** Crecimiento económico, Población económicamente activa, Producto bruto interno.

#### ABSTRACT

The research analyze the impact of the development of MYPES in the economic growth of the La Libertad Region in the period 2004-2011. We used the theoretical and empirical method, since the observation was made to translate and interpret the information obtained. The study is descriptive research design is non-experimental cross section.

The results indicate that the PBI of this region from 2004 to 2008, grew up with a percentage change of 10%, for the year 2009 of 2% for 2011 increased by 4%. Also, tax revenues in 2004 presents a percentage change of 12%, while that in 2011 is about 20%, while the employment side during the 2004-2011 period has been increasing with average percentage variation of 3%. Therefore, currently MYPES are a very important and necessary for the growth and development of a region, since they occupy more than 60% of the PEA, provide more than 40% of PBI and tax revenue in La Libertad region for the year 2011 shows an increase of 20% and actual amount amounting to S/. 1'007, 367 soles.

**Key words:** Economic Growth, economically active population, gross domestic product.

## I. INTRODUCCIÓN

El Perú vive un momento muy expectante en su historia, considerada una de las economías más emergentes. De hecho los innegables avances en tecnología y el proceso de globalización, han abierto nuevos mercados y creado nuevos desafíos para las empresas peruanas.

Por otro lado, paulatinamente las Micro y Pequeñas Empresas (MYPE) muestran su potencial dinamismo en la economía de nuestro país, constituyéndose el motor empresarial más importante del país, considerada también como la base generadora de empleo ya que se estima que en nuestro país las grandes empresas son 800, las medianas empresas 11000, las pequeñas 50 000 y las micro empresas 3 200 000.

De modo que proporcionalmente las grandes son el 0,03%, las medianas el 0,34%, las pequeñas el 1,53%, y las micro empresas constituyen el 98,10%. En cuanto a la fuerza laboral las MYPES ocupan el 80% de la población económicamente activa y contribuye con el 45% de la producción nacional.

Por lo tanto existen razones suficientes para que las MYPES hayan experimentado una evolución y crecimiento gigantesco en los últimos años lo cual es de mucho beneficio para nuestra economía peruana. A raíz de todos estos sucesos, nos formulamos el siguiente problema: ¿Cuál es el impacto de la evolución de las MYPES en el crecimiento económico de la región La Libertad en el periodo 2004-

2011? En tal sentido nos formulamos un objetivo general que es analizar el impacto de la evolución de las MYPES en el crecimiento económico de la región La Libertad en el periodo 2004-2011, cuyos objetivos específicos fueron: describir la evolución de las MYPES en la Región La Libertad en el periodo 2004-2011, evaluar su crecimiento económico, analizar el crecimiento de la recaudación de impuesto y el empleo como efecto de la evolución de las MYPES y comparar el crecimiento económico de la región La Libertad con las principales ciudades del Perú. Se tiene como antecedentes "las PYMES y el crecimiento económico en Colombia (años 1990-2000)", Restrepo (2007), "Predicción del crecimiento de las micro y pequeñas empresas en Bolivia", Ríos (2008), y "Recaudación tributaria y el crecimiento económico en la región La Libertad periodo 1998 - 2012", Herrera (2011). Esta investigación es importante porque da a conocer cuál ha sido la contribución que han tenido las MYPES en el crecimiento económico de la región La Libertad en lo que respecta a los niveles de producción, generación de empleo y recaudación tributaria. Por otro lado, proporciona información más precisa y real de lo que se viene dando en la región La Libertad ya que somos catalogados como una de las principales ciudades del Perú y a la vez es importante conocer los motivos que influyen directamente para este tipo de reconocimiento.

## II. MATERIAL Y MÉTODOS

Se utilizó el método teórico porque se analizaron todos los datos obtenidos de las diferentes fuentes, y método empírico porque se empleó la observación para plasmar e interpretar mejor la información obtenida. Este estudio es aplicado descriptivo y su diseño de investigación es no experimental y de corte transversal. Por otro lado la población muestral está formada por

información estadística del Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) en la cual se muestra el comportamiento económico de La Región La Libertad en el período 2004-2011, información estadística del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) con información sobre el comportamiento económico de la región La Libertad en el período 2004 - 2011.

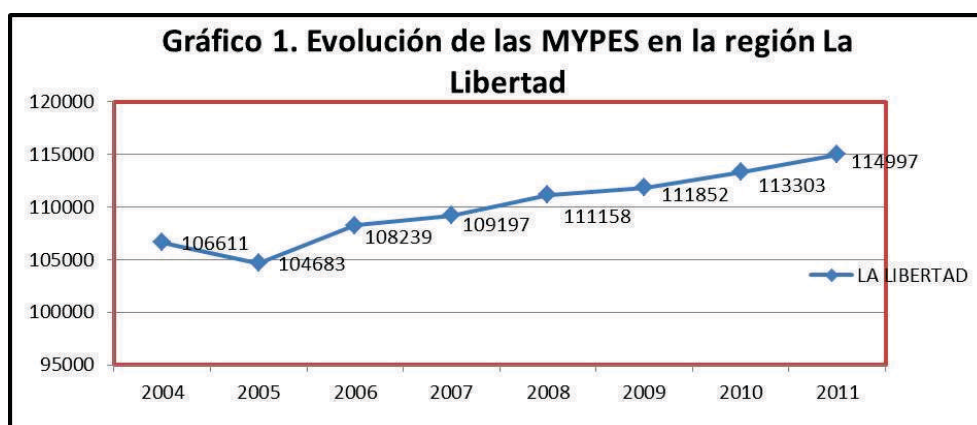
### III. RESULTADOS

Se tomaron en cuenta las gráficas que reflejan la evolución de las MYPES en la región La Libertad en el período 2004 – 2011.

Tabla 1: Cantidad de MYPES formales e informales en la región La Libertad.

LA LIBERTAD: EVOLUCIÓN DE LAS MYPES		
Años	La Libertad	Variación %
2004	106611	
2005	104683	-2%
2006	108239	3%
2007	109197	1%
2008	111158	2%
2009	111852	1%
2010	113303	1%
2011	114997	1%

Fuente: MTPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).



Fuente: MTPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

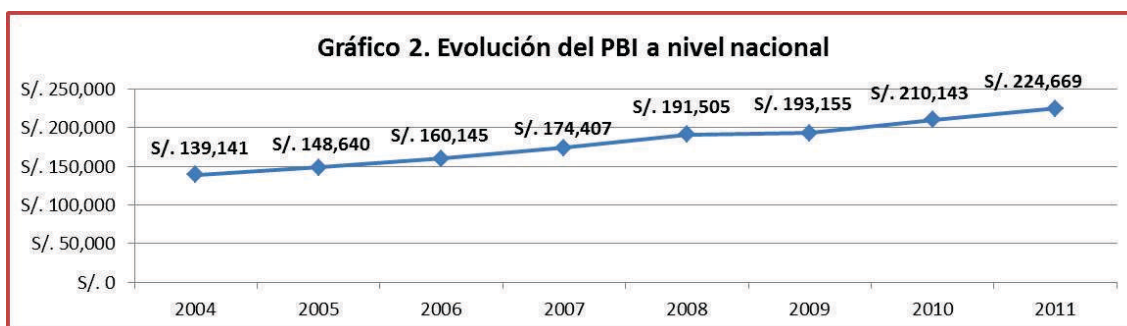
**Descripción:** El gráfico 1 nos muestra que las MYPES para el año 2004 fueron 106611 unidades que para el año siguiente tuvo una variación porcentual negativa en un 2%, que a diferencia del 2011 el número de MYPES asciende a 114997 unidades.

\*Las siguientes tablas reflejan crecimiento económico de la Región La Libertad en el periodo 2004 – 2011.

Tabla 2: PBI de Perú en millones de soles de los últimos años.

EVOLUCIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO EN EL PERÚ								
(ELABORADO EN MILLONES DE SOLES)								
Años	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Total</b>	S/. 139.141	S/. 148.640	S/. 160.145	S/. 174.407	S/. 191.505	S/. 193.155	S/. 210.143	S/. 224.669
<b>Variación %</b>		7%	8%	9%	10%	1%	9%	7%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



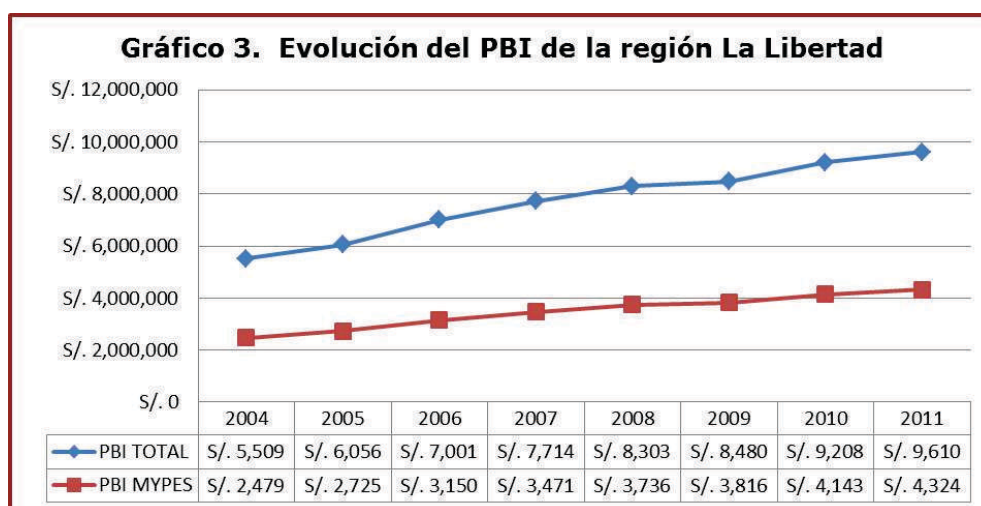
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática

**Descripción:** En la tabla 2, en el año 2004, el monto del PBI en soles asciende a 139.141 millones de soles y a diferencia del año 2011 el monto llega a 224.669 millones de soles, nos muestra que el PBI a nivel nacional ha tenido un crecimiento sostenido en los últimos años con una variación porcentual promedio de 7%.

Tabla 3. PBI total de la región La Libertad y el PBI proveniente de las MYPES.

LA LIBERTAD: Evolución del Producto Bruto Interno				
Años	PBI de MYPES	Variación %	PBI total	Variación %
2004	S/. 2.479.069		S/. 5.509.043	
2005	S/. 2.725.648	10%	S/. 6.056.995	10%
2006	S/. 3.150.485	16%	S/. 7.001.077	16%
2007	S/. 3.471.509	10%	S/. 7.714.464	10%
2008	S/. 3.736.744	8%	S/. 8.303.876	8%
2009	S/. 3.816.208	2%	S/. 8.480.463	2%
2010	S/. 4.143.763	9%	S/. 9.208.362	9%
2011	S/. 4.324.717	4%	S/. 9.610.482	4%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.



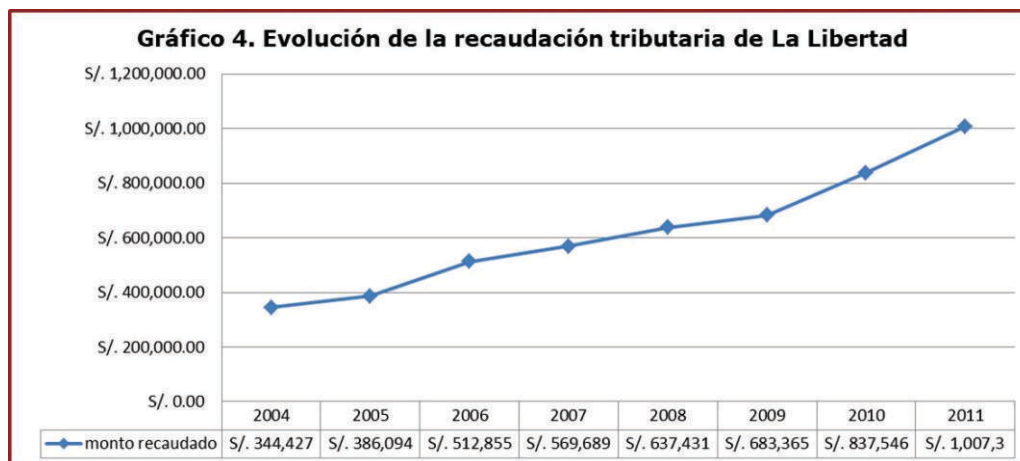
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática.

**Descripción:** La tabla 3 nos muestra que el PBI de la región La Libertad ha tenido un crecimiento sostenido en los últimos años, con una variación porcentual en el año 2004 en un 10% y a fines del 2011 en un 4%, así como también para el año 2004 el monto del aporte de las MYPES al PBI asciende a S/. 2,479.069, que a diferencia del año 2011 el monto llega a S/. 4,324.717.

Tabla 4. Recaudación Tributaria de las MYPES formales de la región La Libertad.

LA LIBERTAD: RECAUDACIÓN TRIBUTARIA								
(miles de soles)								
Años	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Monto recaudado</b>	S/. 344,427.76	S/. 386,094.48	S/. 512,855.33	S/. 569,689.49	S/. 637,431.54	S/. 683,365.23	S/. 837,546.82	S/. 1'007,367.05
<b>Variación %</b>		12%	33%	11%	12%	7%	23%	20%

Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ



Fuente: BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

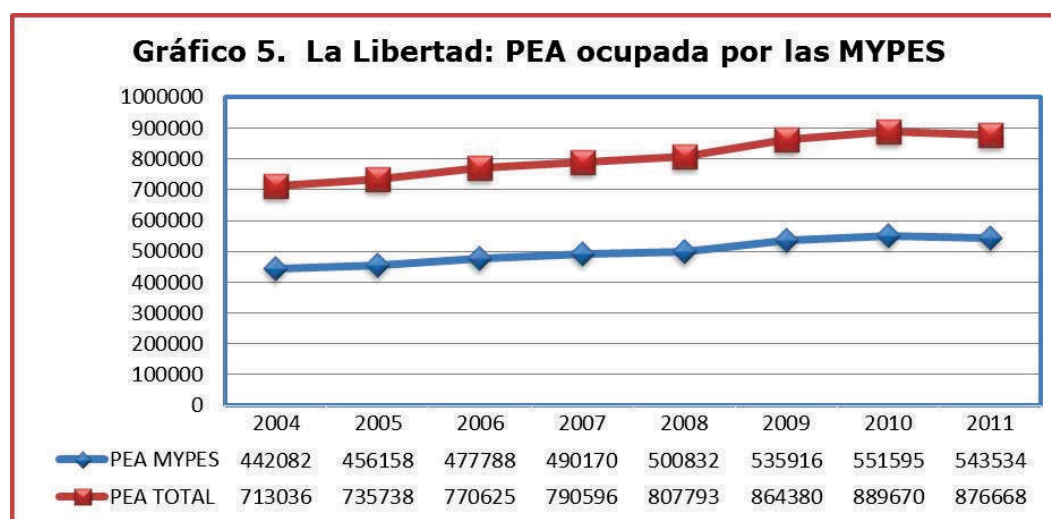
**Descripción:** La tabla 4 nos muestra que la recaudación tributaria en la Región La Libertad para el año 2004 presenta un crecimiento del 12% y un monto recaudado de S/. 344,427 nuevos soles, que a diferencia del año 2011 presenta un crecimiento del 20% y un monto que asciende a S/. 1'007,367 nuevos soles.

\*Crecimiento de la recaudación de impuesto y el empleo en el periodo 2004-2011 como efecto de la evolución de las MYPES.

Tabla 5. Población económicamente activa ocupada por las MYPES.

LA LIBERTAD: PEA OCUPADA POR LAS MYPES			
(miles de personas)			
AÑOS	PEA MYPES	VARIACIÓN %	PEA TOTAL
2004	442082		713036
2005	456158	3%	735738
2006	477788	5%	770625
2007	490170	3%	790596
2008	500832	2%	807793
2009	535916	7%	864380
2010	551595	3%	889670
2011	543534	-1%	876668

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)

**Descripción:** La tabla nos muestra que el aporte de las MYPES al PEA tiene un crecimiento sostenido promedio de 3% anual, ya que para el año 2004 las MYPES cubren el mercado laboral en 442082 del PEA de un total de 713036 personas económicamente activas y para el año 2011 de un total del PEA de 876668 las MYPES ocupan en 543534, esto quiere decir que las MYPES ocupan más del 60% del PEA.

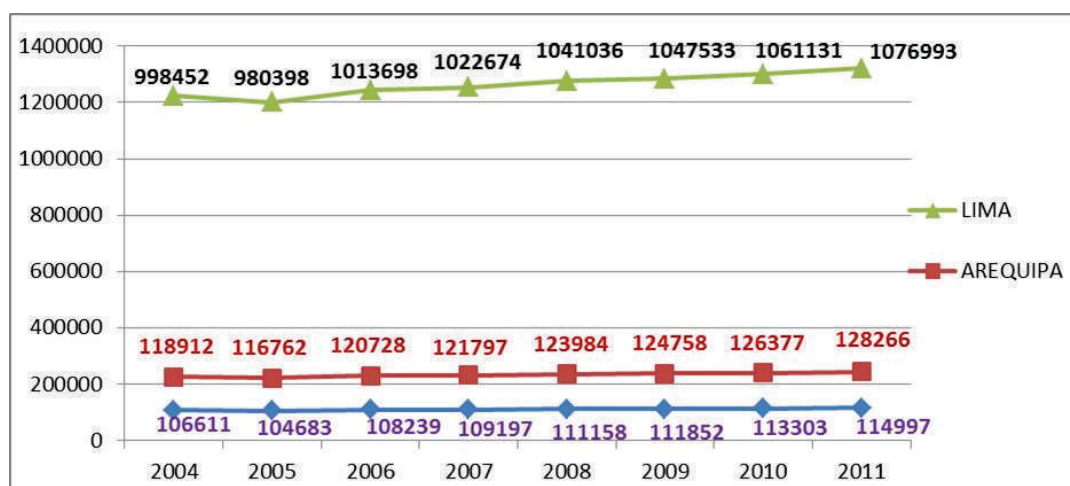
\*Comparar el crecimiento económico de la región La Libertad con las principales ciudades del Perú durante el periodo 2004-2011.

Tabla 6. Cantidad de MYPES formales e informales en las 3 principales ciudades del Perú.

LA LIBERTAD: EVOLUCIÓN DE LAS MYPES DE LA REGIÓN LA LIBERTAD, AREQUIPA Y LIMA								
AÑOS	LA LIBERTAD	%	AREQUIPA	%	LIMA	%	TOTAL	TOTAL%
2004	106611	9%	118912	10%	998452	82%	1223975	100%
2005	104683	9%	116762	10%	980398	82%	1201843	100%
2006	108239	9%	120728	10%	1013698	82%	1242664,87	100%
2007	109197	9%	121797	10%	1022674	82%	1253667,85	100%
2008	111158	9%	123984	10%	1041036	82%	1276177,77	100%
2009	111852	9%	124758	10%	1047533	82%	1284142,54	100%
2010	113303	9%	126377	10%	1061131	82%	1300810,95	100%
2011	114997	9%	128266	10%	1076993	82%	1320256,13	100%

Fuente: Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL)

Gráfico 6. Evolución de las MYPES de la región La Libertad, Arequipa y Lima.



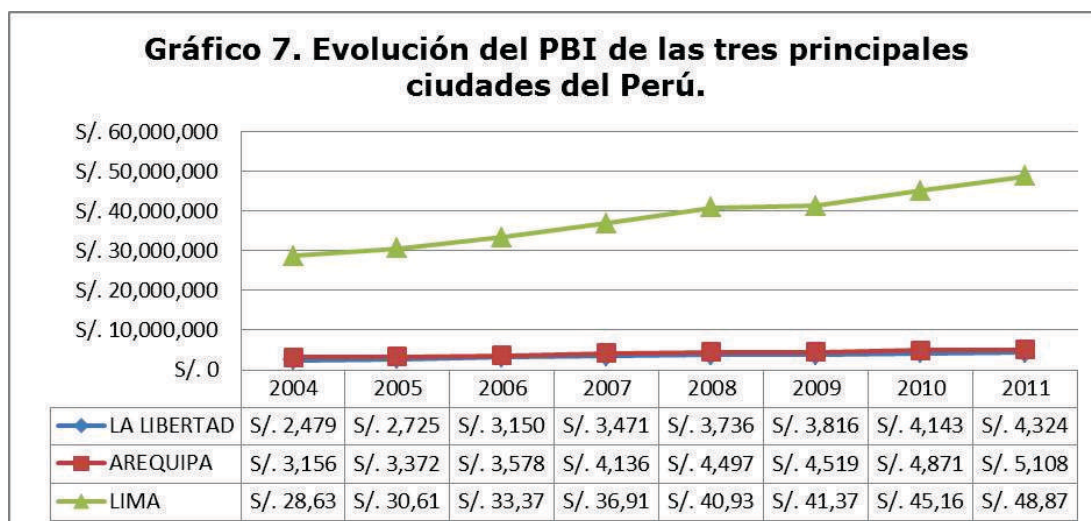
Fuente: Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL)

**Descripción:** La tabla 6 nos muestra que en el año 2004 la cantidad de MYPES en la Región La Libertad representa 106611 Arequipa 118912 y Lima 998452, que a diferencia del año 2011 La Libertad asciende a 114997 MYPES, Arequipa 128266 y Lima 1076993 unidades. Del total de MYPES de esas tres regiones La Libertad representa un 9% Arequipa un 10% y Lima un 82%.

Tabla 7. Aporte de las MYPES al PBI de la región La Libertad, Arequipa y Lima.

REGIÓN LA LIBERTAD , AREQUIPA Y LIMA: APOORTE DE LAS MYPES AL PBI						
AÑO	LA LIBERTAD	VARIACIÓN %	AREQUIPA	VARIACIÓN %	LIMA	VARIACIÓN %
2004	S/. 2.479.069		S/. 3.156.889		S/. 28.638.047	
2005	S/. 2.725.648	10%	S/. 3.372.904	7%	S/. 30.619.228	7%
2006	S/. 3.150.485	16%	S/. 3.578.695	6%	S/. 33.371.697	9%
2007	S/. 3.471.509	10%	S/. 4.136.963	16%	S/. 36.913.205	11%
2008	S/. 3.736.744	8%	S/. 4.497.811	9%	S/. 40.935.829	11%
2009	S/. 3.816.208	2%	S/. 4.519.357	0%	S/. 41.370.915	1%
2010	S/. 4.143.763	9%	S/. 4.871.332	8%	S/. 45.164.741	9%
2011	S/. 4.324.717	4%	S/. 5.108.868	5%	S/. 48.872.725	8%

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

**Descripción:** La tabla 7 nos muestra que el PBI de la región La Libertad ha tenido un crecimiento sostenido en los últimos años con una variación porcentual en el año 2004 en un 10%, Lima en 7% y Arequipa en 7% y a fines del 2011 en un la libertad en un 4%, Lima en un 8% y Arequipa en un 5%.

#### IV. DISCUSIÓN

Según INEI y el BCR, en los datos expuestos se observa que las MYPES de la Región La Libertad han ido aumentando progresiva y sostenidamente durante todos estos últimos años, pero la importancia no radica solo en eso sino que cual es la consecuencia, en que repercute o cual es el beneficio de este suceso y claramente podemos ver reflejado en los siguientes indicadores como lo es el PBI, recaudación tributaria, empleo, etc. y según el Autor. Jorge Córdova Egocheaga (2007), en su libro FORMACIÓN CRECIMIENTO Y PROYECCIÓN DE LAS MYPES, nos señala que La MYPE tiene protagonismo en el mercado regional, en todas las regionales peruanas supera en 99% de presencia en el mercado debido a que la mediana y gran empresa aún se encuentran centralizadas en Lima, estas no se pueden adaptar a otros mercados

debido a las fuertes inversiones que hacen en su producción ya especializada en cierto mercado.

La recaudación tributaria ha presentado un crecimiento sostenido en la región la Libertad para el año 2004 presenta una variación porcentual del 12%, mientras que para el año 2011 la variación porcentual es del 20% y según el autor Herrera Chávez, Manuel Steward en su tesis RECAUDACION TRIBUTARIA Y EL CRECIMIENTO ECONOMICO EN LA LIBERTAD PERIODO 1998 – 2010, en el que se concluye que la recaudación tributaria ha influido de manera positiva en el crecimiento económico, y además se ha encontrado que crecimiento económico regional es moderadamente sensible ante las variaciones en la recaudación tributaria.



## V. CONCLUSIONES

1. La evolución de las MYPES ha tenido un impacto positivo en el crecimiento económico de la región La Libertad lo cual se ha visto reflejado en mayores niveles de PBI, en la creación de empleo, y una mayor recaudación tributaria.
2. Las MYPES en la región La Libertad presentan un incremento sostenido en estos últimos años, para el año 2004 fueron 106611 unidades y para el año siguiente tuvo una variación porcentual negativa de 2%, que a diferencia del 2011 el número de MYPES asciende a 114997 unidades y con una variación porcentual del 2%.
3. El PBI de la región La Libertad ha tenido un crecimiento sostenido en los últimos años con una variación porcentual en el año 2004 en un 10% y a fines del 2011 en un 4%, así como también para el año 2004 el monto del aporte de las MYPES al PBI asciende a los S/. 2,479.069, que a diferencia del año 2011 el monto llega a los S/. 4,324.717
4. La recaudación tributaria en la región La Libertad para el año 2004 presenta un crecimiento del 12% y un monto recaudado de S/. 344,427 nuevos soles que a diferencia del año 2011 presenta un crecimiento del 20% y un monto que asciende a S/. 1'007,367 nuevos soles.
5. El aporte de las MYPES al PEA tiene un crecimiento sostenido promedio de 3% anual, ya que para el año 2004 las MYPES cubren el mercado laboral en 442082 del PEA de un total de 713036 personas económicamente activas y para el año 2011 de un total del PEA de 876668 las MYPES ocupan en 543534, esto quiere decir que las MYPES ocupan más del 60% del PEA.

## VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. CASE, F. (1997). Principios de la Macroeconomía, crecimiento económico. Cuarta edición. Estados Unidos: Editorial Schuster.
2. KRUGMAN, P. (2009). Introducción a la macroeconomía. Primera edición. Estados Unidos: Editorial Reverte S.A.
3. HUERTA, F. (1993). Macroeconomía – Una Comprensión al Perú. Primera edición. Perú.
4. ALVA, A. F. (2011). Crecimiento económico y la generación de empleo en el Perú: 2000-2009. Perú.
5. HERRERA, M. S. (2011). Recaudación tributaria y crecimiento económico en la libertad periodo 1998-2010. Perú.
6. GUTARRA, R. (2008). La incidencia económica financiera de la formalización de las MYPES en la Provincia de Trujillo, en el período 2000-2008. Barreras que Impiden el desarrollo de las MYPES.
7. RÍOS, P. (2008). Predicción del crecimiento de las micro y pequeñas empresas en Bolivia. <http://tesis.dpucuto.edu.bo/facultad-de-ciencias-economicas-financieras-y-administrativas/carrera-de-ingenieria-comercial/1543-prediccion-del-crecimiento-de-las-micro-y-pequenas-empresas-en-bolivia.html>
8. Registro Nacional de la Micro y Pequeña Empresa-REMYPE (2012). Cantidad de Empresas Registradas en la región La Libertad. [http://www.produce.gob.pe/remype/sist\\_remype\\_08o3\\_ek.php](http://www.produce.gob.pe/remype/sist_remype_08o3_ek.php)
9. Superintendencia Nacional de Aduanas y Administración Pública (2009). Cantidad de MYPES. [www.sunat.gob.pe](http://www.sunat.gob.pe)