

CRECIMIENTO ECONOMICO, EMPLEO Y BIENESTAR SOCIAL DE LA REGIÓN CENTRO-OCCIDENTE DE MÉXICO DURANTE LA CRISIS ACTUAL

*María De Sanjuan Camacho Silva
Stephania Marin Medina¹*

Durante los últimos 2 años la situación económica en el país y en el mundo ha experimentado grandes repercusiones como resultado del deterioro de la economía de Estados Unidos, sin duda México ha sido uno de los países que más ha resentido los daños ocasionados por la crisis económica.

El presente estudio tiene como objetivos realizar un análisis del comportamiento de las diferentes variables que miden el crecimiento de una zona durante el periodo de la actual crisis económica (2000-2008), a nivel nacional y de la región centro occidente.

Se realizara una descripción de la región y de los estados integrantes, se considerara al Centro-Occidente del país como un todo integrado por 9 estados Aguascalientes, Colima, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nayarit, Querétaro, San Luis y Zacatecas ; para lo cual se recabara información que permita analizar la región ante un total nacional.

En conclusión podemos decir que México se enfrentara a serios problemas económicos y para poder salir de ellos será necesario implantar nuevo formas que impulsen el crecimiento económico, pues ya que hasta el momento lo único que ha hecho el gobierno ha sido detener un poco el golpe que esta por sufrir el país y estas repercusiones se verán mas el año entrante pues ya que no se contara con el dinero suficiente para seguir otorgando subsidios y apoyos, por lo tanto es probable que el presidente busque la manera de recaudar ese dinero. Lamentablemente esta crisis no solo afecto a México sino a nivel mundial, y con el simple hecho de que dependemos en gran medida de EUA nos será difícil poder encontrar una salida hasta que nuestro país vecino no se mejore, además no olvidemos la posibilidad

¹ Alumnas de la Universidad Autónoma de Aguascalientes 7° sem .Lic. en Economía. Tel. 044 449 155 21 81 y 044 449 225 02 53. Correo electrónico: maryfer1911@hotmail.com y amorodio8@hotmail.com

de que el país se vuelva a enfrentar a la epidemia de la influenza que provoco una grieta más a la economía mexicana. Es importante para nosotros como sociedad aprende a trabajar en equipo y entender que México nuevamente se enfrentará a un problema y que nuestra calidad de vida se verá mermada una vez más, pero también como años anteriores saldremos adelante si nos unimos y tenemos conciencia, tanto el gobierno como nosotros tendremos que aprender a ajustar presupuestos a cosas realmente importantes y dejar de despilfarrar, nosotros como ciudadanos debemos comenzar a ahorrar y dar lo mejor de nosotros en nuestros empleos aunque no ganamos lo que merecemos y el gobierno deberá comenzar a proponer ideas y llevar a cabo proyectos que nos ayuda a pasar más rápido esta crisis , tener planes serios y no soñar con que no pasará nada, pues ya comenzamos a sufrir los estragos de la crisis. Si es verdad que tenemos enfrente un futuro difícil, pero los mexicanos somos personas que saben trabajar y si tenemos un guía correcto y utilizamos las herramientas correctas podremos salir adelante y dar un mejor futuro a cada ciudadano de este país.

Palabras clave: Crecimientos económico, empleo, bienestar social y región Centro-Occidente.

1.- ORIGEN DE LA CRISIS

En años 90's y recientes México se ha enfrentado a crisis económicas que han afectado de manera sorprendente a los diferentes estados del país, pero nuestro interés será en la región Centro-Occidente.

Es por todos bien sabido que la actual crisis económica comenzó en Estados Unidos con las hipotecas subprime (que son aquellas que se concedían a clientes con escasa solvencia, o con pocas posibilidades de que pudieran hacer frente al pago de sus cuotas). Los bancos que promocionaban las hipotecas subprime comenzaron a hacer un uso excesivo de este tipo de hipotecas hasta llegar a el punto donde necesitaban más dinero para poder continuar ofreciendo dicha clase de préstamos hipotecarios; para ello las introducían en productos estructurados que vendían a otras entidades financieras y así obtenían nueva liquidez con la que podían continuar realizando sus actividades y concediendo nuevas hipotecas subprime. Así que los bancos se prestan dinero entre sí en el llamado mercado interbancario el problema era que los bancos habían llegado a tener una gran desconfianza entre ellos porque consideraban que podrían estar infectados por las hipotecas subprime. Lo que provocó que se bloqueara la circulación del dinero. El dinero no fluye y ello lleva a un estrangulamiento de la actividad económica, porque si las entidades financieras no disponen de liquidez, no pueden dar, ni a las familias, ni a las empresas, los créditos que necesiten para llevar a cabo sus proyectos.

2.- EFECTO ECONOMICO DE LA CRISIS EN MÉXICO (TEORIAS DE EMPLEO, CRECIMIENTO ECONOMICO Y BIENESTAR)

El impacto en el sistema financiero mexicano de la crisis mundial ha sido menor que en otros países, porque los bancos mexicanos no tenían en sus carteras, las hipotecas subprime de los Estados Unidos. Pero esto no quiere decir que no haya sido afectado, por ello se hará mención del daño en México, haciendo uso de teorías de empleo, crecimiento económico y bienestar, así como analizando los datos estadísticos recabados.

TEORÍAS DEL CRECIMIENTO ECONÓMICO:

Adam Smith

“El crecimiento económico se da en la medida en que todos los individuos obtengan con su trabajo el producto suficiente para su subsistencia y el mantenimiento de sus familias.”²

Marx

“El crecimiento económico es el resultado de la acumulación de capital.”³

Schumpeter

“Basa el crecimiento económico en los nuevos descubrimientos e inventos que se producen periódicamente ya que estos provocan aumentos en la tasa de beneficios del capital y en la inversión, impulsando a una nueva fase expansiva”⁴

Harrod-Domar

El crecimiento económico se da cuando la tasa natural de crecimiento coincide con el ritmo de crecimiento de la "unidad de eficiencia" del trabajo. ⁵

Aunque aquí pudimos observar diversas teorías del crecimiento económico podríamos decir que cada una de ellas coinciden en que debe existir una acumulación de capital para que cada individuo pueda tener una mejor vida pues ya que con ello podrá tener lo suficiente para poder mantener a su familia, por lo tanto se estará buscando nuevas formas de acumulación de capital, ya sea por descubrimientos como por inventos.

TEORÍAS DE EMPLEO:

Teoría Keynesiana de la ocupación ⁵

Keynes señala que la mayoría de los economistas habían estudiado el proceso económico a partir de la existencia de un determinado nivel de ocupación y era importante saber por qué existe ese nivel de ocupación y no otro. Para explicar las causas del desempleo se basa en

²(^{2,3,4} http://html.rincondelvago.com/crecimiento-economico_2.html)

el principio de la demanda efectiva, categoría que constituye la base del modelo keynesiano y, en el centro de ésta la propensión marginal a consumir, en donde la ley psicológica tiene un papel fundamental, la que plantea que los hombres están dispuestos, por regla general y como promedio, a aumentar su consumo a medida que su ingreso crece, aunque no en la misma proporción. Por lo anterior se plantea que en el centro de la teoría keynesiana está la subjetividad del individuo, demostrando la influencia del subjetivismo neoclásico. Para Keynes el nivel de ocupación queda determinado por el equilibrio entre la oferta global y la demanda global, es decir, donde ambas funciones se interceptan, por lo que el desempleo quedaría resuelto cuando se cierra la brecha donde la curva de oferta es mayor que la curva de demanda.

La teoría marxista del empleo ⁶

Parte de la oferta para explicar las causas del empleo, siendo este producto del proceso de acumulación capitalista. La demanda de trabajo depende del capital variable por lo que la disminución proporcional en su inversión provoca un exceso de mano de obra, formándose el ejército industrial de reserva.

La teoría keynesiana ⁷

Plantea que el exceso de la demanda global es la causante del desempleo y que el mercado, en épocas de crisis, no es capaz de regular automáticamente la economía, principalmente para mantener el nivel de empleo. En el corto plazo, son las rigideces de los salarios nominales las que impiden el ajuste del mercado de trabajo.

La teoría neoclásica ⁸

Plantea que la intervención del Estado y de los sindicatos provoca el aumento de los salarios reales por encima del nivel de equilibrio y por tanto, el desempleo. De no existir dicha intervención, la economía trabaja a un nivel de pleno empleo, donde la demanda de trabajo es igual a la oferta de trabajo.

En empleo también ha sido una de las variables más afectadas debido a la crisis, pues al perder la solvencia cada una las empresas se ven en la necesidad de hacer recortes de gastos y la mejor manera que lo consiguen es a través del recorte de personal pues que caso tiene seguir con muchos empleados sino los necesitas ya que tu producción ha bajado, es por ello que muchas empresas optan por dejar los empleados necesarios para lo

producción que se está utilizando, aunque claro esta no es la mejor manera de solucionar la situación. En esta crisis pudimos observar la intervención del estado para poder solventar a las empresas y así evitar despidos, el gobierno otorgaba subsidios a empresas que no despedían a su personal, así que los patrones decidieron que solo se trabajarían menos días de lo que antes se laboraban, teniendo como resultado menos desempleo aunque esto es solo una solución temporal.

TEORÍAS DE BIENESTAR:

“La economía del bienestar es una parte de la ciencia económica que estudia las condiciones en que puede ser posible maximizar el bienestar de toda la comunidad; luego de que se ha escogido dicha posibilidad queda ahora elegir las acciones necesarias para llevarlos a cabo”⁹. De eso trata la economía del bienestar. La maximización de toda la comunidad necesariamente tiene que estudiar la conducta de los seres humanos en su relación mutua entre ellos es decir que la teoría del bienestar por ser una parte de la economía no es una ciencia exacta, por lo tanto no basta las demostraciones como en las ciencias exactas como la física.

“El bienestar social se le llama al conjunto de factores que participan en la calidad de la vida de la persona y que hacen que su existencia posea todos aquellos elementos que dé lugar a la tranquilidad y satisfacción humana”¹⁰. El bienestar social es una condición no observable directamente, sino que es a partir de formulaciones como se comprende y se puede comparar de un tiempo o espacio a otro. Aun así, el bienestar, como concepto abstracto que es, posee una importante carga de subjetividad propia al individuo, aunque también aparece correlacionado con algunos factores económicos objetivos. El bien social no implica un colectivismo, donde todos son, teóricamente, dueños de todo pero la propiedad, posesión y uso se transforman en una abstracción para el pueblo.

El bienestar es la finalidad de toda persona pues siempre tratara de hacer todo lo posible por conseguirlo ayudando esto a maximizar a los demás factores involucrados en la economía.

5, 6,7,8 <http://www.monografias.com/trabajos36/teoria-empleo/teoria-empleo.shtml>

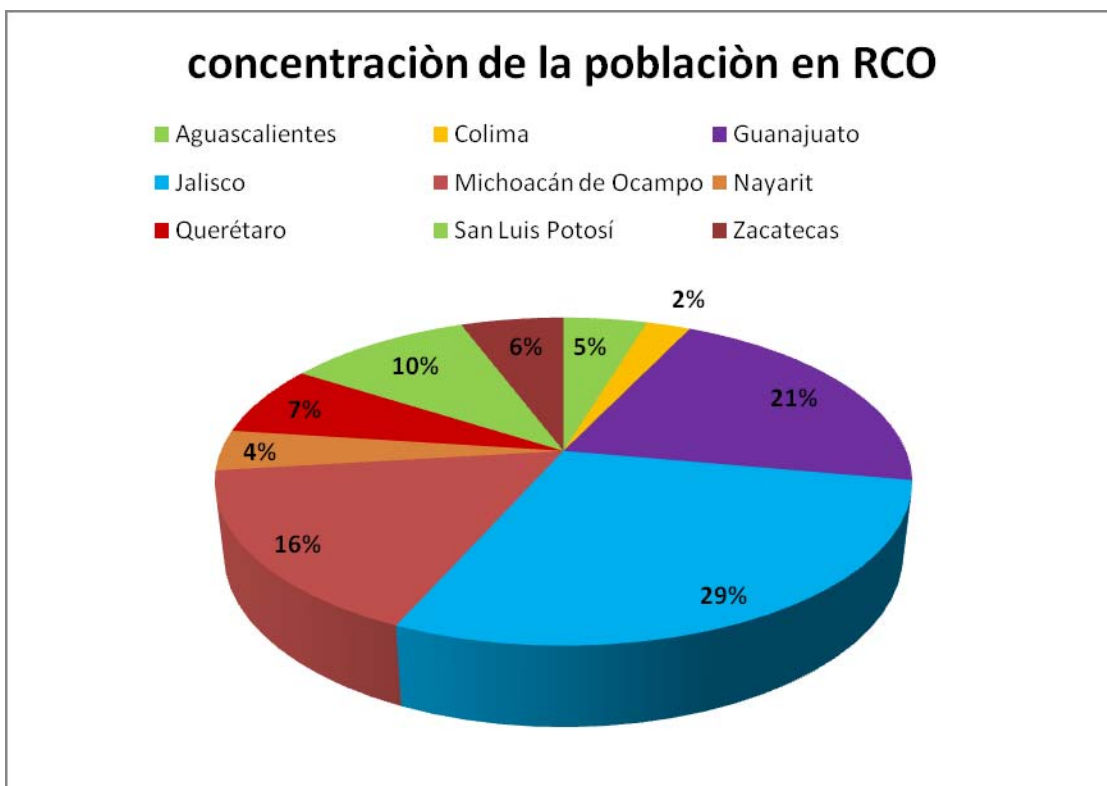
^{9, 10} www.eumed.net/cursecon/dic/bzm/t/teoriae.htm

DESCRIPCIÓN DE LA REGIÓN A ANALIZAR:

Las regiones en las que se divide la geografía nacional han accedido a los procesos de apertura comercial y globalización con grados muy distintos de oportunidad. En nuestro país existen regiones que han alcanzado niveles de crecimiento económico altos, mientras que otras se han quedado rezagadas; aún dentro de las mismas regiones, algunos de los estados que las componen han crecido de manera heterogénea tanto económica como socialmente.

La región centro occidente (RCO) definida en el plan de desarrollo 2001-2006 integra los estados de Aguascalientes, Colima, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nayarit, Querétaro, San Luis y Zacatecas. Es un claro ejemplo de dicha afirmación. Economía basada principalmente en la producción de productos del sector primario.

Cuenta con una población 24, 189,190 de personas para el año del 2008, representa el 22.67% de la población total del país.



Elaboración propia en base a datos de CONAPO

Como muestra la grafica Jalisco es el estado donde se encuentra el porcentaje mayor de la población de la RCO 29%, seguido por Guanajuato con 21%, Michoacán con el 16%, San Luis potosí con 10%, Querétaro 7%, Zacatecas 6%, 5% Aguascalientes, 4% Nayarit y Colima con 2%.

TEORIAS DE CRECIMIENTO ECONOMICO REGIONAL

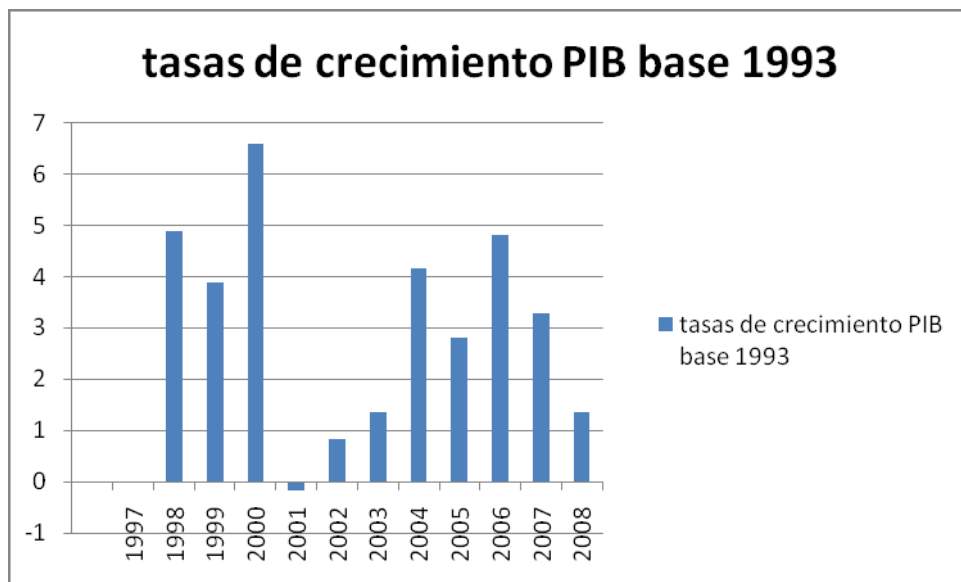
Durante varios años se han desarrollado varias teorías de crecimiento económico regional una de ellas es el modelo neoclásico de desarrollo regional en el cual hace mención de cuatro vías por las cuales se puede llegar al a convergencia regional: El ahorro, la movilidad del capital y su acumulación, La movilidad del factor trabajo, Mercado integrado y especialización del comercio; La transferencia de tecnología. Existe a su vez una teoría neoclásica sobre el desarrollo regional, Esta teoría está basada en un conjunto de hipótesis que intentan explicar el desigual crecimiento regional desde el punto de vista de la oferta. Según este modelo, para economías de un solo producto y bajo ciertos supuestos simplificadores (pleno empleo, competencia perfecta, existencia de un único bien homogéneo, costes de transporte nulos, funciones de producción regionales idénticas con rendimientos constantes a escala, rendimientos marginales de los factores productivos y retribución decrecientes, oferta de trabajo constante y ausencia de progreso técnico), las diferencias regionales en los salarios y en la renta del capital tienen su origen en las distintas dotaciones regionales de recursos. Bajo los supuestos anteriores, se espera que el trabajo se desplace desde las regiones atrasadas hacia las regiones avanzadas y el capital lo hará desde las regiones avanzadas hacia las regiones atrasadas, ya que la tasa de rendimiento marginal suele ser mayor en las regiones en que los salarios y el capital per cápita son más bajos. Este proceso hará que la tasa de acumulación de capital y la renta per cápita tienda a igualarse en ambos tipos de regiones⁶

⁶ Teoría neoclásica del crecimiento regional.(<http://www.eumed.net/tesis/2006/arps/1e.htm>)

3.- ANALISIS ESTADÍSTICO DE LAS PRINCIPALES VARIABLES QUE MIDEN EL CREMIENTO Y DESARROLLO ECONOMICO DE LA REGION.

AÑO	PIB base 1993 CRECIMIENTO miles de millones de pesos (MM\$)	tasas de crecimiento
1997	1270.43	
1998	1332.546	4.889368167
1999	1384.244	3.879640928
2000	1475.634	6.602159735
2001	1473.153	-0.168131122
2002	1485.366	0.829038124
2003	1505.378	1.347277371
2004	1568.236	4.17556255
2005	1612.178	2.80200174
2006	1689.707	4.808960301
2007	1745.303	3.290274586
2008	1768.865	1.350023463

Cálculos propios en base de datos del INEGI



Como se puede observar en la grafica en el año 2000 fue el mejor año para México pues tuvo una tasa de crecimiento de 6.60%, pero después de un buen año México tuvo un retroceso en el año del 2001 pues ya que se observa una tasa de crecimiento de -0.16%.

Año	Exportaciones (miles de millones de pesos) (Mexico)	tasas de crecimiento
2000	136.8	
2001	168	22.80701754
2002	159	-5.357142857
2003	158.4	-0.377358491
2004	164.8	4.04040404
2005	18.4	-88.83495146
2006	213.7	1061.413043
2007	248.8	16.42489471
2008	267.5	7.51607717

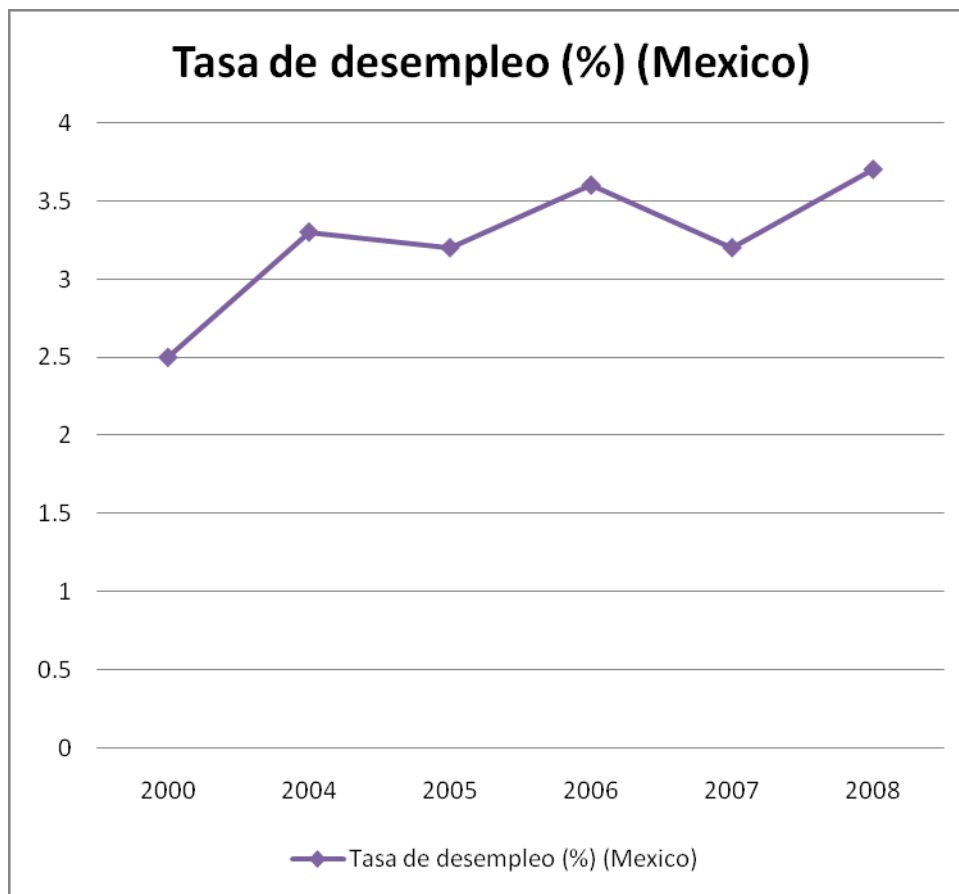
Cálculos propios en base de datos del INEGI



Se puede observar que en el año de 2006 México tuvo una elevada tasa de crecimiento en exportaciones, después de haber caído en año de 2005, logro crecer aunque eso era de esperar pues ya que había caído y se cree que se mejoro pero realmente no sucede, después de eso se ha mantenido en un margen no ha crecido mucho pero tampoco ha caído.

Año	Tasa de desempleo (%) (México)
2000	2.5
2004	3.3
2005	3.2
2006	3.6
2007	3.2
2008	3.7

Cálculos propios en base de datos del INEGI



El mayor grado de desempleo se puede observar en el año de 2008 cayendo en un 3.7% , se puede ver que un año anterior había existido un menor grado de desempleo en 3.2 %.

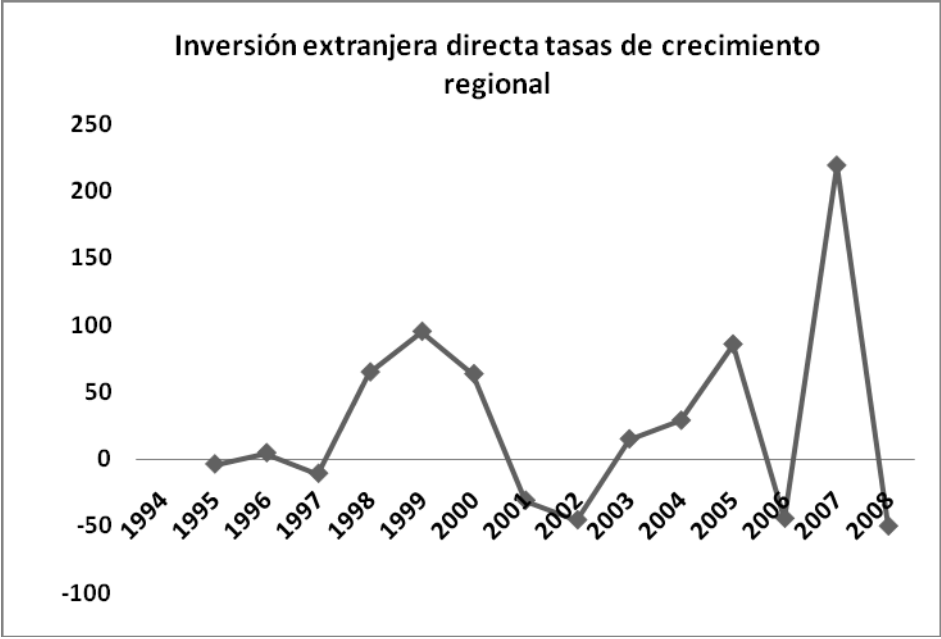
ANÁLISIS REGIONAL:

INVERSIÓN EXTRAJERA DIRECTA

La Inversión extranjera Directa (IED) es la colocación de capitales a largo plazo en algún país extranjero, para la creación de empresas agrícolas, industriales y de servicios, con el propósito de internacionalizarse.⁷

⁷ http://es.wikipedia.org/wiki/Inversi%C3%B3n_extranjera_directa

Como lo señalan algunos analistas la IED es una de las variables más importantes para el desarrollo y crecimiento de una región, ya que esta traerá como beneficios para la zona la entrada de divisas al país, la implantación de procesos de producción modernos o únicos, etc.



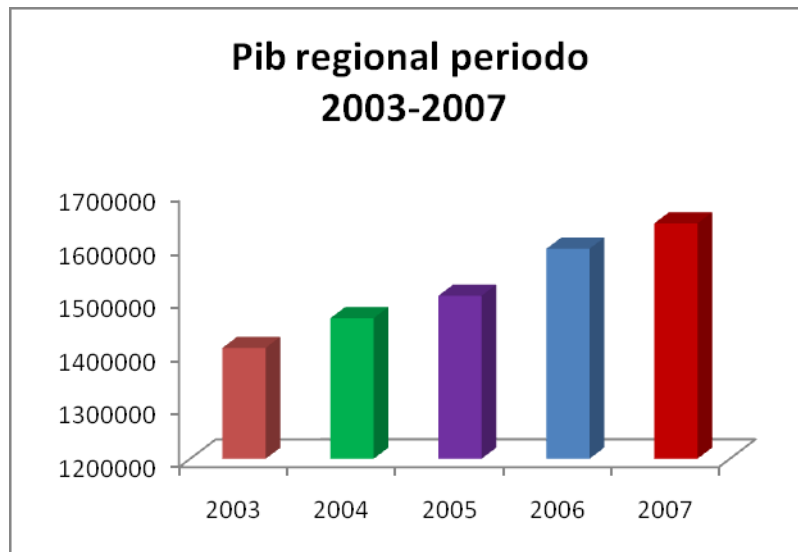
Cálculos propios en base a datos de INEGI

Como se puede observar en el grafico la IED presento grandes caídas en los años de 1997,2002 y recientemente de 2008, aunque había tenido un buen crecimiento durante el año de 2007, para 2008 presento una de las caídas más importantes del periodo.

1. CRECIMIENTO ECONÓMICO

Como se puede observar en la siguiente grafica se muestran los datos más recientes acerca del PIB regional, en base a esto podemos concluir que el año de 2007 se tuvo un mayor crecimiento económico y en el menor crecimiento se obtuvo en el 2003. Es claro que la región Centro- Occidente ha estado en constante avance.

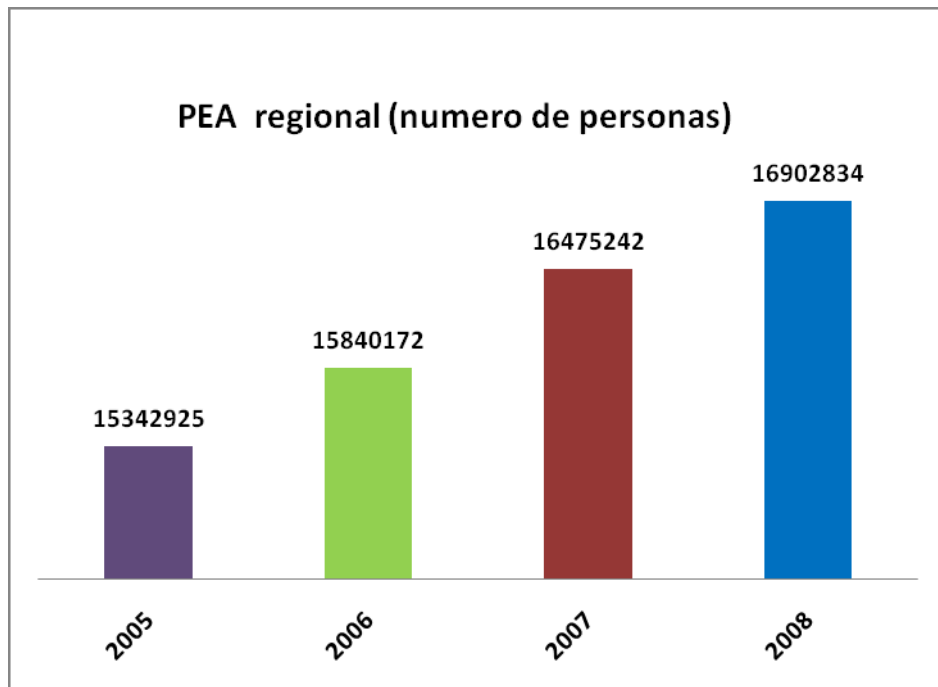
Periodo	PIB regional periodo 2003-2007
2003	1408469.536
2004	1464169.885
2005	1506406.984
2006	1594515.632
2007	1642413.567



Elaboración propia en base a datos de INEGI.

2. EMPLEO

Para medir el comportamiento de esta variable en la región se utilizó la PEA y como se observa en el gráfico siguiente esta fue en aumento para el periodo 2005-2008



Cálculos propios en base a datos de proyecciones de CONAPO

3. BIENESTAR SOCIAL DE LA REGIÓN

El índice de desarrollo humano (IDH) es una medición por país, elaborada por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). Se basa en un indicador social estadístico.

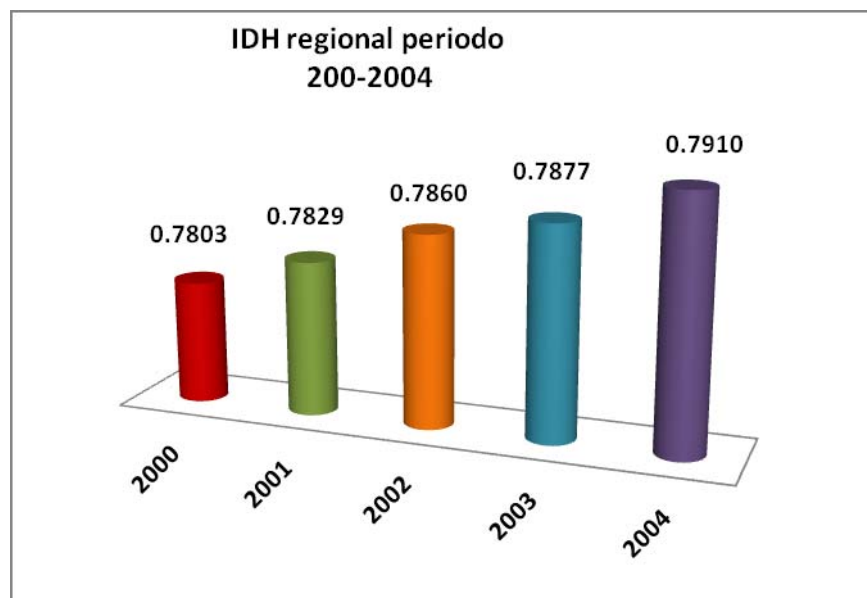
La ONU define desarrollo humano como “Proceso por el que una sociedad mejora las condiciones de vida de sus ciudadanos a través de un incremento de los bienes con los que puede cubrir sus necesidades básicas y complementarias, y de la creación de un entorno en el que se respeten los derechos humanos de todos ellos.”

- País con desarrollo humano alto (IDH \geq 0,8.)
- País con desarrollo humano medio ($0,5 \leq$ IDH $<$ 0,8).
- País con desarrollo humano bajo (IDH $<$ 0,5).⁸

⁸ http://es.wikipedia.org/wiki/%C3%8Dndice_de_desarrollo_humano

Índice de Desarrollo Humano Estatal 2000-2004					
Estado	2000	2001	2002	2003	2004
Nacional	0.7900	0.8000	0.8000	0.8000	0.8000
Aguascalientes	0.8182	0.8214	0.8240	0.8254	0.8271
Colima	0.8045	0.8041	0.8073	0.8073	0.8097
Guanajuato	0.7637	0.7668	0.7715	0.7746	0.7782
Jalisco	0.8000	0.8014	0.8030	0.8031	0.8056
Michoacán	0.7461	0.7484	0.7517	0.7549	0.7575
Nayarit	0.7689	0.7726	0.7732	0.7713	0.7749
Querétaro	0.7993	0.8014	0.8039	0.8051	0.8087
San Luis Potosí	0.7694	0.7724	0.7750	0.7792	0.7850
Zacatecas	0.7522	0.7577	0.7648	0.7686	0.7720
IDH regional promedio del periodo 2000-2004	0.7803	0.7829	0.7860	0.7877	0.7910

Fuente: Programa de las Naciones Unidas (PNUD México)



Cálculos propios en base a datos de Programa de las Naciones Unidas (PNUD México)

En base a los resultados la región se encuentre durante el periodo ($0,5 \leq .79 < 0,8$). lo cual se puede deducir que se tiene un IDH medio.

4.- PERSPECTIVAS Y RETOS

1. La disminución en la IED ocasionara un efecto negativo en la economía mexicana, no entrara más dinero al país por lo consiguiente solo manifestara una mejora hasta que las economías mundiales muestren primero señales de recuperación. Su reto será generar nuevas inversiones de otros países que puedan ayudar.

2. Aumentara la tasa de desempleo, debido al cierre de grandes empresas por efecto negativo que han tenido en su estructura durante la crisis, por los paros técnicos presentados últimamente, lo cual también provocara aumento en lo que es la economía informal, la migración hacia EEUU u otros países y las actividades al margen de las leyes. Su reto es frenar el desempleo y mantener los empleos que aún quedan, aunque el gobierno federal actualmente tiene en marcha un programa de empleos temporales consideramos que no es suficiente pues son empleos de obreros en obras públicas y pues lo que ganan ahí no es suficiente para que un trabajador mantenga una familia.

3. Millones de hogares verán mermados sus ingresos debido a las bajas presentadas en el flujo de remesas esto contribuirá a un aumento general de la pobreza en México, en especial en el campo, donde millones de personas dependen de las remesas para medio sobrevivir. Su reto es apoyar más a las familias que dependen en su totalidad de las remesas, podría hacerlo a través de despensas que contengan lo suficiente para alimentar correctamente a su familia.

4. La caída del turismo en el país provocara efectos de oferta y de seguridad turística añadiendo a esto que no solo por la crisis sino sumando a ello los altos índices de delincuencia presentados, y la contingencia de la influenza que sin duda tienen mucho que ver en la decadencia que ha tenido este sector. Su reto es tener una mayor difusión de las atracciones turísticas de México, así como trabajar en conjunto con hoteleros y

restauranteros para poder tener promociones que faciliten la visita a México, además de brindar una mayor seguridad a los visitantes.

5.La inflación aumentara en los próximos años trayendo como consecuencia una severa desnutrición en la población pues ya q los productos básicos no estarán al alcance de todos. Su reto es que los productos de la canasta básica tenga un menor precio o por lo menos que no aumenten más.