



UNIVERSIDAD DR. JOSÉ  
MATÍAS DELGADO

Facultad de Economía,  
Empresa y Negocios

# VENTANA ECONOMICA



ISSN 2071

*Revista Electrónica*  
**DE LA FACULTAD DE ECONOMIA,  
EMPRESA Y NEGOCIOS**  
**UNIVERSIDAD DR. JOSE MATIAS DELGADO**

*El Salvador*

*Año 3, Octubre 2011*

**Editorial**

**¿DE QUIEN ES LA RESPONSABILIDAD DE LA COMPETITIVIDAD TURÍSTICA EN EL SALVADOR?**

**Por: Sandra Chicas de Membreño, coordinadora Área de Turismo, Facultad de Economía, Empresa y Negocios, UJMD**

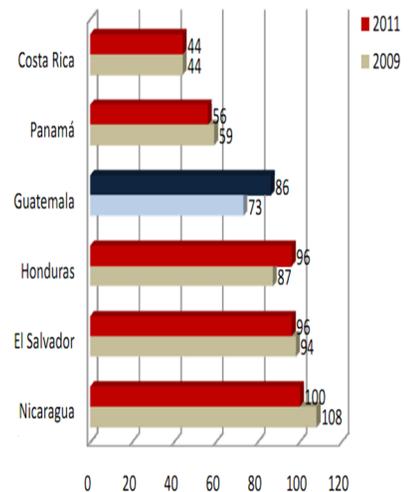
:En el marco de la celebración del día mundial del Turismo (27 de septiembre), es importante reflexionar sobre el rol protagónico que los salvadoreños tenemos en la imagen país, que generamos para los diferentes inversores nacionales e internacionales.

"...Regreso de un pesado viaje de negocios... estoy pronta a llegar a El Salvador..." "En poco tiempo podré disfrutar de mi familia". Hago una escala en un vecino país de Centro América y me entregan el periódico: *Primera página: dos muertos en asalto, Segunda: tres golpeados en accidente, Tercera: huelgas de empleados paran operaciones comerciales. La ansiedad empieza a invadirme ¿Estará bien mi familia?, ¿Quién habrá sido el culpable del accidente?, ¿Cómo estará la familia?, ¿Habrá*

*tenido mayores consecuencias la huelga?... las condiciones leídas me impiden concentrarme en la bendición que me da el poder estar con los que amo... Esta es la experiencia frecuente cuando un empresario regresa a El Salvador...*

Según el Índice de Competitividad en Viajes y Turismo, El Salvador ocupa el lugar número 96 entre 139 países evaluados. El índice busca medir los factores que hacen atractivo el realizar inversiones o desarrollar negocios en el sector de viajes y turismo de un país específico.

En Centro América el mejor puntaje es para



Costa Rica; es claro que el arduo trabajo para dinamizar la economía del país, con un aporte significativo del turismo, ha tenido su recompensa; pero es necesario identificar el tiempo de trabajo que les ha llevado; sin embargo, en un momento decidieron iniciar.

**Autoridades**

Facultad Economía, Empresa y Negocios:

Dr. David Escobar Galindo  
Rector

Ing. Roberto Alejandro Sor-  
to Fletes  
Decano

Lic. José Hernández y  
Hernández,  
Vice Decano

Lic. Ana Patricia Linares,  
Secretaría General

Revista Electrónica  
"VENTANA ECONOMICA"  
Rosalia Soley Reyes,  
Coordinadora de Investiga-  
ción y Editora

**CONTENIDOS**

**Editorial**

**1**  
**¿DE QUIEN ES LA RES-  
PONSABILIDAD DE LA  
COMPETITIVIDAD TU-  
RISTICA EN EL SALVA-  
DOR?**  
Sandra Chicas de Mem-  
breño

**2**  
**¿QUÉ ES EL ASOCIO  
PARA EL CRECIMIENTO,  
EL SALVADOR-EE.UU  
(2011-2016)?**

Sara Marcela Carrillo  
Peña

**3**  
**¿MAMA SABE MAS?**  
Julio Velásquez Elías

**4**  
**EL TRIBUNAL MUNDIAL  
DE LOS PUEBLOS SOBRE  
LA DEUDA DEL SUR**  
José Mauricio Ríos De-  
león

**5**  
**CONOCIENDO MAS SO-  
BRE VULNERABILIDAD**

Con mucho acierto, las estrategias del sector Turismo en El Salvador apuestan a mejorar los índices más críticos considerados para la medición: Normas y reglamentos, responsabilidad social, ambiental y económica sostenible, protección y seguridad entre otros; pero ¿Será que la imagen de país que genera la competitividad es exclusiva responsabilidad de las autoridades? Ciertamente: No.

Toda comunicación con falta de responsabilidad hacia El Salvador como destino, es imperante para la identidad del país; es ahí donde la responsabilidad se incrementa para los diferentes entes de educación. Debemos enseñar a los estudiantes a amar su país, a sentirse orgullosos de sus rasgos y cultura, a valorar más los recursos y atractivos que se ofrecen; solo en la medida que los resultados de estas gestiones se vean reflejados en la cotidianidad de los Salvadoreños, se generará una comunicación congruente hacia el país, la cual estaremos dispuestos a defender y a respetar. Pero la tendencia en el día a día, es identi-

ficar más las condiciones negativas que las positivas; por tanto, es necesario tener el valor y el liderazgo para causar la diferencia entre los demás.

Nuestra figura como educadores exige el desarrollo de talentos propositivos, generadores de cambio, innovadores, que vean en las crisis oportunidades de mejora, y valoricen mayormente lo positivo del ser humano contra cualquier condición adversa.

Ante lo anterior, es necesario transmitir y solidificar una actitud diferente ante las condiciones que puedan generar reacciones adversas de los demás: *"Quien quiera dirigir la orquesta debe dar la espalda a la multitud"* (anónimo), pero esa debe constituir nuestra apuesta de diferenciación para formar líderes competitivos y responsables social, económica y ambientalmente.

### Índice de competitividad turística en América Latina



**¿QUÉ ES EL ASOCIO PARA EL CRECIMIENTO, EL SALVADOR-EE.UU (2011-2016)? Sara  
Marcela Carrillo Peña, estudiante de Economía Empresarial, Facultad de Economía, Empresa y Ne-  
gocios, UJMD**

El asocio para el crecimiento, es un plan de acción que tiene como objeto un crecimiento de las economías de los países en vías de desarrollo, generando para ello programas que logren identificar temas clave o barreras que impiden el crecimiento y que también busca unificar los esfuerzos entre EE.UU y el país que recibirá el beneficio de este asocio de acción. Así, los donantes internacionales buscan eliminar las barreras que limitan el crecimiento de los países en vías de desarrollo. Los fondos provienen de EE.UU; el plan de acción tendrá una duración de 5 años, acoplándose al plan quinquenal, considerando temas centrales que garanticen el desarrollo de los países, en este caso particular, se enfoca al impacto que generara dicho plan de acción en El Salvador.

El plan de asocio ha sido otorgado a 4 países: Ghana, Tanzania, Filipinas y El Salvador. El Salvador es el único país Latinoamericano que ha

logrado incorporarse dentro del plan, lo que se atribuye a 2 enfoques interesantes: por un lado, la necesidad de un impulso considerable para lograr una recuperación de la economía y por el otro, porque se considera que El Salvador posee la capacidad de lograr aprovechar el beneficio que se le otorga. Cabe mencionar que es el primer proyecto de este tipo con el que El Salvador ha sido beneficiado.

El programa busca el crecimiento económico a partir de la inversión de los países, por lo que se orienta principalmente a incentivar la inversión directa en El Salvador. Con este proyecto se quiere obtener los beneficios, que se generen, al cumplir las exigencias necesarias que obedecen a los objetivos establecidos, como son: la aplicación de correctas políticas fiscales hasta el buen funcionamiento del proyecto mismo

El plan de asocio para el crecimiento se desarrollará en 2 etapas, que se pueden clasificar la primera a corto plazo y la segunda a mediano plazo.

En la primera etapa, además del enfoque orientado al fomento de la inversión, se establece el interés por mejorar la infraestructura, la calidad del capital de trabajo, potenciar la exportación y fortalecer las instituciones y empresas para internacionalizarse. Esto se lograra con la implementación de estrategias y proyectos en el corto plazo, cuyos resultados se tendrán a futuro. Algunos de los proyectos prioritarios son: la remodelación del Aeropuerto Internacional de Comalapa y la concesión del puerto de Cutuco. También es crucial establecer talleres, cuyo enfoque permita la innovación tecnológica de punta, adaptada a nuestra realidad, que busquen el desarrollo de capital humano, el fomento de empresas con capacidad para desempeñarse según sea el sector al cual se oriente y apostar a la producción exportable, con el fuerte apoyo a las MYPES.

En un segundo momento, se encuentran las estrategias orientadas a la formulación de proyectos para la inversión, el ajuste del gasto público orientado a lo necesario, la atracción de

## .....¿QUÉ ES EL ASOCIO PARA EL CRECIMIENTO, EL SALVADOR-EE.UU (2011-2016)?

empresas agroalimentarias e industriales, el fortalecimiento a las exportaciones y programas de apoyo a las PYMES, generar capacidades de los jóvenes y empleos para los mismos y la inclusión de la mujer en áreas en donde se observa poca participación.

Este plan de acción enfoca ejes centrales que fomentaran cambios en un corto y mediano plazo, estableciendo así las bases para un desarrollo a largo plazo en El Salvador, a partir de incentivar la inversión, como el objeto mas importante en el cual se circunscribe este plan; además del impulso a la MYPES y aprovechar los convenios centroamericanos para generar relaciones comerciales y la preocupación por controlar la inseguridad que se vive por el crimen organizado y el narcotráfico.

Es por lo tanto, un plan que busca por medio de la integración de los diversos sectores económicos y la participación gubernamental, lograr mejorar el desarrollo, ya que por la crisis pasada, el país se encuentra inmerso aún en ella, lo que reduce la productividad de esta nación, mas aún si se le anexa el fuerte problema de inseguridad que en la actualidad se vive. La gran importancia del cumplimiento de

este plan de acción, es que de acuerdo a sus objetivos establecidos generara una orientación al desarrollo de una forma sostenible, lo que garantiza el mejoramiento de la calidad de vida de los salvadoreños, no solo en un corto plazo sino también en un largo plazo, es por tanto, que este proyecto se convierte en un fuerte pilar para lograr que la economía y la estabilidad jurídica logren salir a flote y de esta manera la aplicación de proyectos como el plan de asocio al crecimiento pueden lograr el convertirse en estructuras que orienten a El Salvador en un país eficiente y productivo que garantice una economía estable para su población.

FUENTE DE INFORMACION:

Asocio para El Crecimiento, El Salvador – EE.UU, "Una Oportunidad" por Francisco Lazo, COLPRO-CE

[,http://www.laprensagrafica.com/opinion/editorial/210256-asocio-para-el-crecimiento.html;](http://www.laprensagrafica.com/opinion/editorial/210256-asocio-para-el-crecimiento.html)

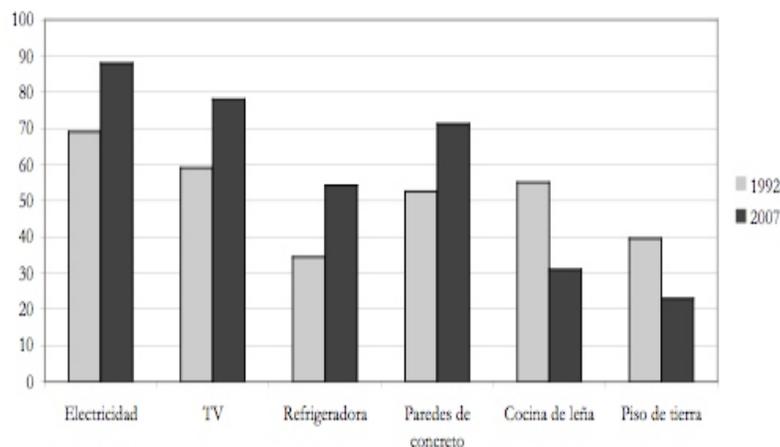
[http://www.diariocolatino.com/es/20110324/nacionales/90805/Primer-proyecto-de-%E2%80%9C9CA socio-para-el-Progreso%E2%80%9D-iniciar%C3%A1-en-junio-de-2011.htm,](http://www.diariocolatino.com/es/20110324/nacionales/90805/Primer-proyecto-de-%E2%80%9C9CA socio-para-el-Progreso%E2%80%9D-iniciar%C3%A1-en-junio-de-2011.htm)

<http://www.spanish.sansalvador.usembassy.gov/noticias/pfg.html>

<http://www.spanish.sansalvador.usembassy.gov/noticias/pfg.html>

El Salvador, indicadores de calidad de vida

Gráfico: 2 Indicadores de calidad de vida 1992-2007  
(Porcentaje de hogares)



Por: Julio Velásquez Elías, Coordinador del Área de Economía Empresarial, Facultad de Economía, Empresa y Negocios, UJMD

Hace casi dos semanas, nos tocó tragarnos a los salvadoreños un gancho más de intervencionismo barato: los diputados aprobando un techo a las tasas de interés de las tarjetas de crédito. Como queriendo prohibir la gravedad por decreto.

La medida cae en el saco del intervencionismo violento del Estado en el mercado, concretamente como control de precio (Rothbard la clasificaría como intervención triangular). Al establecer una tasa tope, inferior a la tasa de equilibrio, la cantidad ofrecida de tarjetas de crédito es menor a la cantidad demandada por el público, generando así escasez. Es decir, se estarían dejando de colocar tarjetas de crédito, no porque la gente no quiera pagar más, sino porque el Estado no lo permite. Eso se llama ineficiencia.

En un mercado libre, los individuos realizan sus transacciones de manera voluntaria buscando satisfacer las necesidades o deseos que han determi-

nado cubrir, y asumiendo los riesgos que implica la adquisición/consumo del bien o servicio elegido. Nadie es obligado a realizar ninguna transacción y un ser racional entiende (debería al menos) que una elección siempre conlleva un costo de oportunidad, es decir, siempre se sacrifica algo cuando gastamos nuestra plata en algo. No hay almuerzos gratis.

Que un grupito de burócratas crea saber cuál es el precio adecuado para un bien o servicio es un ejercicio de suma arrogancia. Los seres humanos tenemos racionalidad limitada: por más que nos esforcemos, nunca seremos capaces de prever todas las posibles contingencias que pueden derivarse de una relación. En consecuencia, la abstracción de un solo planificador central o de un grupo de "iluminados" nunca podrá poner un precio que refleje a cabalidad las valoraciones que

hacen las personas sobre los productos o servicios. Creer tal cosa es atribuirle al ser humano la capacidad de ser perfecto y omnisciente, cuando a lo único que aspira es a ser cada vez mejor. Un atrevimiento colosal.

Lo anterior es un insulto increíble a la inteligencia de las personas, ya que equivale a que este grupito de burócratas cree que necesita jugar el rol de mamá regañona y controladora para que los "niños" no se lastimen. Aclarando puntos: ni el Estado es mamá de nadie, ni los ciudadanos somos niños imbéciles. El Estado debe jugar el rol de asesor matrimonial en la relación natural del mercado; nunca deberá buscar sustituir las funciones del consumidor (valorar las cosas) ni las del productor (satisfacer necesidades a cambio de un profit). Los ciudadanos debemos realizar transacciones conscientes de nuestras necesidades y de las posibilidades de consumo que nos otorga nuestro ingreso, valorando adecuadamente el riesgo en el tiempo.

## ¿Mamá sabe más?

Por: Julio Velásquez Elías, Coordinador del Área de Economía Empresarial, Facultad de Economía, Empresa y Negocios, UJMD

Es momento de recapacitar sobre estas medidas que, a la luz del ciudadano común y corriente, pueden parecer apropiadas, pero que una vez pasándoles el tamiz de las conveniencias técnicas, no aguantan ni un revolcón. Pero el paso siguiente a la reflexión es la acción que vamos a tomar: qué vamos a hacer para parar esta ola de populismo que embarga a nuestro país? Requiere de ciudadanos formados en principios, informados y con decisión de hacer las cosas correctas, para hacer contrapeso al bagazo de incompetentes que están acabando con los restos del cadáver de una economía que no necesita más golpes.



### CITA DE MARCO TULIO CICERON.

"El presupuesto debe equilibrarse, el Tesoro debe ser reaprovisionado, la deuda pública debe ser disminuida, la arrogancia de los funcionarios públicos debe ser moderada y controlada, y la ayuda a otros países debe eliminarse para que Roma no vaya a la bancarrota. La gente debe aprender nuevamente a trabajar, en lugar de vivir a costa del Estado." Año 55 a.c.

El monto total de la deuda externa de los países del tercer mundo se puede estimar en algo más de dos billones de dólares de los Estados Unidos. Pero lo más importante, es señalar que el pago de los intereses y las amortizaciones de esta deuda gigantesca, consume una gran parte de las divisas obtenidas con las exportaciones, otra proviene de los ingresos fiscales y también una participación del producto nacional, es decir, del producto del trabajo de los pueblos de los países deudores, cerrándoles de ese modo toda perspectiva de progreso y bienestar. Esto explica el porqué de la situación económica de los países subdesarrollados, ya que es cuestionable el "verdadero" apoyo que reciben de los países desarrollados; ¿beneficio para quien?

El pago de los servicios de la deuda externa se salda en una transferencia neta de recursos del Sur hacia el Norte. Por ejemplo, en 1998 los 41 países pobres más endeudados transfirieron al norte \$1.680 millones de dólares más de lo que recibieron y en el mismo año engrosaron las arcas públicas y privadas con \$114.600 millones adicionales, provenientes del conjunto de los países del Tercer Mundo. La tremenda sangría provocada por la deuda externa de los países del

Tercer Mundo es el resultado de una especie de complot hacia los pueblos de esos países, en los que participan las grandes potencias, el Fondo Monetario Internacional y el Banco Mundial, en tanto instrumentos de las grandes potencias y del capital financiero internacional. La deuda comenzó a crecer vertiginosamente desde mediados de los años 70, como resultado de la convergencia de políticas diseñadas y llevadas a la práctica por los dueños y administradores del poder económico mundial.

Los bancos transnacionales y los gobiernos de los países ricos ofrecieron créditos a los países del Tercer Mundo indiscriminadamente y en condiciones de alto riesgo para dar salida a los petrodólares, a los dólares con los que Estados Unidos inundó todo el mundo para subvencionar su economía y también para colocar capitales ociosos que en razón de la crisis económica dejaron de utilizarse en inversiones productivas en el Primer Mundo. Es necesario explicar, brevemente, el

papel de Estados Unidos como responsable de este descalabro financiero, económico y social.

Es así como Estados Unidos, que era acreedor del resto del mundo a comienzos de 1980, se ha convertido en el mayor deudor mundial: su deuda para el año 2000 estaba alrededor de los 2 billones 300 mil millones de dólares llegando en el 2011 a 13.980 billones de dólares.

Con todo, el dólar sigue siendo fuerte y los Estados Unidos se encuentra en una situación única, que consiste en que disponen de una línea de crédito ilimitada frente al resto del mundo. En consecuencia, los bancos y otras instituciones financieras de USA están relativamente al abrigo de los riesgos de las tasas de cambio. En cambio, otros países deudores deben acomodarse a las desaparidas de las monedas:

los pasivos internacionales de sus bancos y de otras empresas, son en dólares y sus activos en moneda nacional. Es acá donde la teoría de la "Paridad del poder Adquisitivo" afirma que los tipos de cambio entre las diversas monedas tenga el mismo poder adquisitivo en cualquier parte del mundo.

"Los acreedores están reclamando una deuda inexistente, porque ya ha sido pagada con creces", desde el punto de vista económico-financiero, si se hiciera un estudio actuarial descontando las deudas ficticias, las amortizaciones, los intereses usurarios y los intereses de los intereses ya pagados, los gastos y comisiones desproporcionados pagados en las negociaciones de los contratos, las deudas contraídas por particulares, los préstamos que no tuvieron ningún destino y sólo sirvieron para enriquecer a gobernantes corruptos, que utilizaron el dinero malversado para adquirir suntuosas propiedades en el extranjero o lo depositaron en bancos transnacionales y el enriquecimiento ilícito y fraudulento de capitalistas privados, se llegaría a la conclusión de que la deuda ha sido totalmente pagada y probablemente se vería que los presuntos deudores son en realidad acreedores.

En un documento del 25 de junio de 2001, del Jubileo Sur, se dice que en 1980 los países del sur debían 567 mil millones de dólares, que desde entonces se han pagado 3 billones 450 mil millones, es decir seis veces el monto de la deuda de 1980 y que sin embargo los acreedores pretenden que se les debe algo más de dos billones, es decir tres veces y media más que en 1980. Además, desde un punto de vista jurídico, la deuda es inexistente por haber sido contraída en violación del orden jurídico de los países supuestamente deudores, inclusive en flagrante violación de normas constitucionales, que requieren explícitamente la aprobación parlamentaria para los procesos de endeudamiento del Estado.

Finalmente, desde un punto de vista ético, habría que poner la presunta deuda en un platillo de la balanza y en el otro platillo la deuda social, ecológica e histórica que los acreedores tienen con los presuntos deudores.

Es decir, poner en ese platillo el enorme daño social causado con las políticas de ajuste, el daño ecológico provocado con industrias contaminantes, con los desechos tóxicos transportados a los países del Tercer Mundo, con la devastación de los bosques y también la deuda histórica contraída con los presuntos deudores durante siglos de despojo de sus riquezas y recursos humanos.

Por otra parte, con el pretexto de una deuda jurídica y financieramente inexistente, el Fondo Monetario Internacional impone a los países deudores, bajo distintos nombres, las llamadas políticas de ajuste que son económicamente recesivas y socialmente regresivas, pues el único objetivo real del Fondo es que los deudores paguen

indefinidamente los servicios de la deuda. Con tales políticas la espiral de la deuda sigue creciendo porque la economía de los países deudores permanece estancada o crece lentamente, con lo que se les hace aún más difícil cumplir con las exigencias de los acreedores, de por sí ilegítimas, como hemos demostrado y los presuntos deudores tienen que contraer nuevos préstamos para pagar los servicios de los préstamos anteriores. Así la deuda externa no deja de crecer y se convierte en deuda eterna, es decir en una renta perpetua.

En conclusión, las políticas de ajuste están destinadas, además, a imponer a los países deudores su integración al sistema económico financiero mundial dominante, caracterizado por la concentración en pocas manos de la riqueza producida a nivel planetario. Es así como los recursos naturales, los servicios esenciales y muchas industrias de los países del Tercer Mundo fueron privatizados en condiciones ruinosas y fueron a parar a manos de grandes empresas transnacionales.

Referencia:

Libros y revistas:

Wim Dierckxsens, Jubileo 2000: Del neoliberalismo al postcapitalismo, la otra deuda Reconstruyendo la justicia global en el siglo XXI  
 Revista Pasos, San José, Costa Rica, Segunda Epoca 2002, No100, marzo-abril.

Internet:

<http://members.multimania.fr/revistachiapas/No13/ch13deuda.html>  
[http://www.odg.cat/documents/publicacions/deuda\\_esp\\_castb.pdf](http://www.odg.cat/documents/publicacions/deuda_esp_castb.pdf)  
<http://www.attacmadrid.org/d/1/02022teitelbaum.html>

EVOLUCION DE LA DEUDA EXTERNA DE Estados unidos

AÑO	DEUDA EXTERNA	POSICION	CAMBIO PORCENTUAL
2003	82.000.000.000	1	
2004	1,400.000.000.000	1	62.41 %
2005	1.400.000.000.000	2	0.00 %
2006	8.837.000.000.000.	1	531.21%
2007	10.040.000.000.000	1	13.61 %
2008	12.250.000.000.000	1	22.01 %
2009	13.640.000.000.000	1	11.35 %
2010	13.450.000.000.000	1	-1.39 %
2011	13.980.000.000.000	1	3.94 %

Fuente: Index Mundi

Según documento del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), publicado en agosto 2011: ...el riesgo de los desastres no sólo depende de la posibilidad que se presenten eventos o fenómenos naturales intensos, sino también de las condiciones de vulnerabilidad que favorecen o facilitan que se desencadenen desastres cuando se presentan dichos fenómenos. La vulnerabilidad está íntimamente ligada a los procesos sociales que se desarrollan en las áreas propensas y usualmente tiene que ver con la fragilidad, la susceptibilidad o la falta de resiliencia de la población ante amenazas de diferente índole. En otras palabras, los desastres son eventos socio-ambientales cuya materialización es el resultado de la construcción social del riesgo. Por lo tanto, su reducción debe hacer parte de los procesos de toma de decisiones, no sólo en el caso de reconstrucción pos desastre, sino también en la formulación de políticas públicas y la planificación del desarrollo. Por esta razón, es necesario fortalecer el desarrollo institucional y estimular la inversión para la reducción de la vulnerabilidad con fines de contribuir al desarrollo sostenible de los países. (1)

### *Índice de Vulnerabilidad Prevalente (IVP)*

El IVP es un índice que caracteriza las condiciones prevalentes de vulnerabilidad del país en términos de exposición en áreas propensas, fragilidad socioeconómica y falta de resiliencia; aspectos que favorecen el impacto físico directo y el impacto indirecto e intangible en caso de presentarse un fenómeno peligroso. Es un indicador compuesto que intenta dar cuenta, con fines de comparación, de una situación o *pattern* y sus causas o factores. Las condiciones de vulnerabilidad inherentes ratifican la relación del riesgo con el desarrollo en la medida que las condiciones (de vulnerabilidad) que subyacen a la noción de riesgo son, por una parte, problemas causados por un proceso de inadecuado crecimiento y, por otra, porque son deficiencias que se pueden intervenir mediante procesos adecuados de desarrollo. El IVP refleja susceptibilidad por el grado de exposición física de bienes y personas, IVPes (exposición social), lo que favorece el impacto directo en caso de eventos peligrosos. Igualmente, refleja condiciones de fragilidad social y económica que favorecen el impacto indirecto e intangible, IVPfs. Y, también, refleja falta de capacidad para anticiparse, para absorber las consecuencias, responder eficientemente

y recuperarse, IVPfr (Cardona 2005). En general, cada IVP varía entre 0 y 100, siendo 80 un valor muy alto, de 40 a 80 un valor alto, de 20 a 40 un valor medio y menos de 20 un valor bajo. (2)

RESILIENCIA: índice de resistencia al choque de un metal (3)

### Referencias

1y 2/ Banco Interamericano de Desarrollo: Indicadores de Riesgo de Desastre y Gestión de Riesgos Programa para América Latina y el Caribe El Salvador Banco Interamericano de Desarrollo División de Medio Ambiente, Desarrollo Rural y Gestión del Riesgo de Desastres (INE/RND) NOTAS TÉCNICAS # IDB-TN-276 Agosto 2011

3/ Diccionario Pequeño Larrouse

### Indicadores de fragilidad socioeconómica

La fragilidad socioeconómica, FS, se representa mediante indicadores de pobreza, inseguridad humana, dependencia, analfabetismo, disparidad social, desempleo, inflación, dependencia, deuda y degradación ambiental. Son indicadores que reflejan debilidades relativas o condiciones de deterioro que agravarían los efectos directos causados por fenómenos peligrosos. Aunque dichos efectos no necesariamente son aditivos y, en algunos casos, podrían considerarse redundantes o correlacionados su influencia es de especial importancia a nivel económico y social. Dichos indicadores son los siguientes:

\*Índice de Pobreza Humana, HPI-1.

\*Dependencia de población vulnerable de la población en capacidad de trabajar (15-64).

\*Desigualdad social, concentración del ingreso medida con base en índice de Gini.

\*Desempleo como porcentaje de la fuerza total de trabajo

\*Inflación, con base en el costo de los alimentos en % anual.

\*Dependencia del crecimiento del PIB de la agricultura, en % anual.

\*Servicio de la deuda en porcentaje del PIB

\*Degradación antropogénica del suelo (GLASOD)

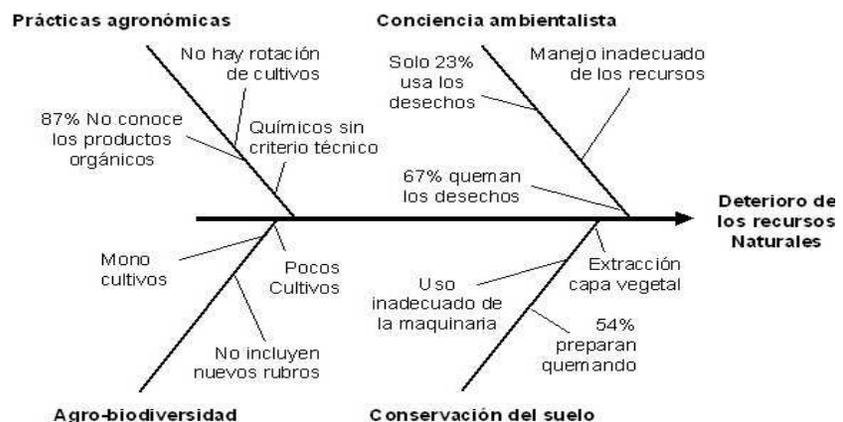
Estos indicadores son variables que captan en general una predisposición adversa e intrínseca de la sociedad ante la acción de fenómenos peligrosos, cualquiera que sea la naturaleza y severidad de estos eventos. "Predisposición a ser afectado" es una condición de vulnerabilidad, aunque sería necesario establecer la relevancia de dicha predisposición ante cada tipo de amenaza factible. Al igual que en la exposición ciertas variables reflejan una situación comparativamente desfavorable, suponiendo que las amenazas naturales existen como un factor externo permanente sin precisar su caracterización

### Referencia:

Banco Interamericano de Desarrollo: Indicadores de Riesgo de Desastre y Gestión de Riesgos Programa para América Latina y el Caribe

El Salvador Banco Interamericano de Desarrollo División de Medio Ambiente, Desarrollo Rural y Gestión del Riesgo de Desastres

(INE/RND) NOTAS TÉCNICAS #IDB-TN-276 Agosto 2011



*Indicadores de falta de resiliencia*

Como factor de vulnerabilidad la falta de resiliencia, FR, puede representarse mediante el tratamiento complementario o invertido de un amplio número de indicadores relacionados con el nivel de desarrollo humano, el capital humano, la redistribución económica, la gobernabilidad, la protección financiera, la percepción colectiva, la preparación para enfrentar situaciones de crisis y la protección ambiental. Este conjunto de indicadores por sí solos y particularmente desagregados en el nivel local podrían facilitar la identificación y la orientación de las acciones que se deben promover, fortalecer o priorizar para lograr un mayor nivel de seguridad. Dichos indicadores son los siguientes:

\*Índice de Desarrollo humano, DHI

\*Índice de desarrollo relacionado con género, GDI

\*Gasto social; en pensiones, salud y educación, en % del PIB

\*Índice de Gobernabilidad (Kaufmann)

\*Aseguramiento de infraestructura y vivienda en % del PIB

\*Televisores por cada 1000 habitantes  
Camas hospitalarias por cada 1000 habitantes

\*Índice de Sostenibilidad Ambiental, ESI

Estos indicadores son variables que captan de manera macro la capacidad para recuperarse o absorber el impacto de los fenómenos peligrosos, cualquiera que sea la naturaleza y severidad de estos eventos (es decir, en su mayoría no son dependientes de las amenazas). "No estar en capacidad" de enfrentar con solvencia desastres es una condición de vulnerabilidad. No obstante, al igual que en la exposición y la fragilidad socio-económica es posible admitir que ciertas variables sociales y económicas reflejan una situación comparativamente desfavorable, suponiendo que las amenazas naturales existen como un factor externo permanente sin precisar su caracterización

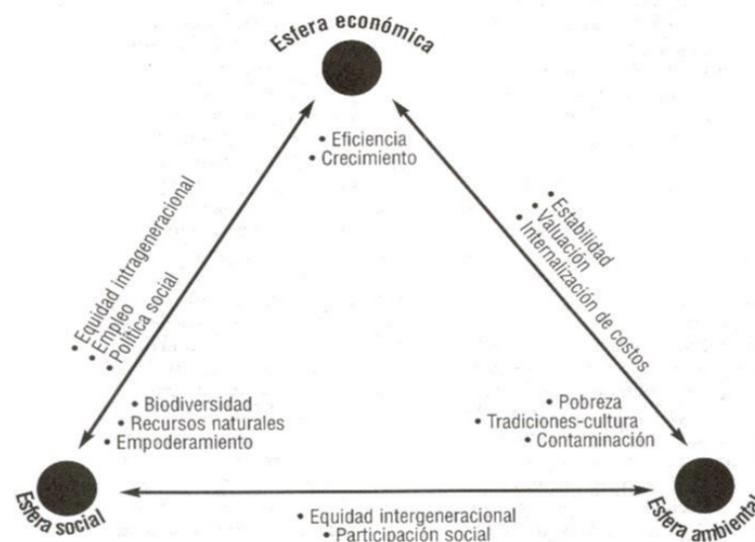
## Referencia:

Banco Interamericano de Desarrollo: Indicadores de Riesgo de Desastre y Gestión de Riesgos Programa para América Latina y el Caribe

El Salvador Banco Interamericano de Desarrollo División de Medio Ambiente, Desarrollo Rural y Gestión del Riesgo de Desastres

(INE/RND) NOTAS TÉCNICAS #IDB-TN-276 Agosto 2011

**Figura 2: Elementos del desarrollo humano sostenible**



Fuentes: (1) Opschoor 1995: 30. (2) Herrera, Edgard. "¿Constituye el Concepto de Desarrollo Sostenible una nueva trampa para los Países en Vías de Desarrollo?", en Cardona, Rokaël et al. (eds.). 1997. *Gestión de desechos sólidos y educación ambiental*. Flacso-C.R. San José.