



FACULTAD DE ECONOMÍA



**MEMORIAS CICLO DE CONFERENCIAS:
ECONOMÍA RETOS ACUALES Y FUTUROS
18 AL 22 DE NOVIEMBRE DE 2013**

Mayo 2014

QUITO

 @economiaPUCE
 /EconomiaPUCE



Semana Internacional del Economista

Economía retos actuales y futuros

Pontificia Universidad Católica del Ecuador

Facultad de Economía

Av. 12 de Octubre 1076 y Roca

Telfs: (593-2) 2991700 / 2991 759

www.puce.edu.ec/economia

Quito – Ecuador, 2014

Las opiniones vertidas en este documento son de responsabilidad exclusiva de los autores y no representan la posición oficial de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, de la Facultad de Economía ni de sus autoridades. Para cualquier comentario o sugerencia favor comunicarse con economía@puce.edu.ec



Presentación

En conmemoración al día del Economista Ecuatoriano, que se celebra el 23 de noviembre de cada año, y ante la necesidad de incorporar a la comunidad universitaria al debate académico en la temática económica, la Facultad de Economía de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador realiza la Semana Internacional del Economista a fin de promover en este espacio actividades que permitan reflexionar sobre la investigación que se realiza a nivel nacional e internacional, su validez y la aplicación en nuestra realidad.

Así como fortalecer y actualizar sus conocimientos en materia económica y de esta forma, convertir a la Semana del Economista en un espacio que permita difundir investigaciones, debates y perspectivas sobre los aspectos económicos de interés.

En el marco de la II Semana Internacional del Economista en noviembre del 2013 la temática principal fue *“Economía y su aporte a la sociedad”*, con el afán de brindar a los asistentes una visión amplia de la ciencia económica y mostrar su diversidad e integralidad.

El evento contó con la activa participación de la comunidad universitaria así como público externo de diversas organizaciones del país, expositores Nacionales e Internacionales de alto prestigio.

En esta publicación se presenta una síntesis de las conferencias esperando aporten al debate académico e incentiven a los investigadores a participar en el próximo ciclo de conferencias.

Los documentos completos de la conferencias pueden ser descargados de la página web de la Facultad: www.puce.edu.ec/economia

Economista Mónica Mancheno

Decana Facultad de Economía

Ser Economista...

Autor: Danilo Albán Romero¹

“¿Una materia fácil, en la que pocos destacan? Esta paradoja quizás puede explicarse por el hecho de que el gran economista debe poseer una rara combinación de dotes. Tiene que llegar a mucho en diversas direcciones, y debe combinar facultades naturales que no siempre se encuentran reunidas en un mismo individuo. Debe ser matemático, historiador, estadista y filósofo (en cierto grado).”

John Maynard Keynes

La breve frase citada al comienzo de este ensayo es un extracto de la definición de “ser economista” según el que algunos consideran el economista más influyente del siglo XX. Básicamente Keynes define a la economía como una materia “verdaderamente fácil” comparada con las ramas superiores de la filosofía y las ciencias puras. Pero de igual manera menciona que los que destacan en esta materia son “auténticos mirlos blancos”, es decir muy pocos. Y esto, como menciona Keynes, se debe a que para destacar se necesita ser matemático, historiador, estadista y filósofo. Muchos economistas dedican su vida a trabajar en una o varias de estas ramas, pero los que destacan son los que como menciona Keynes, “combinan facultades naturales que no siempre se encuentran reunidas en un mismo individuo.”

Desde luego, los invito a que lean la definición completa de Keynes, pues reúne varios conceptos claves para entender esta magnífica profesión. Sin embargo, me parece que el economista inglés olvidó mencionar algo muy importante en su definición, y aquí es donde entro yo.

Creo que es fundamental mencionar la manera en la que el economista ve el mundo para poder entender dicha profesión. Pues así como un psicólogo que a pesar de que considere que no es ético analizar a las amistades o familiares, inconscientemente lo hará, y tendrá una ventaja comparativa ante el resto de personas que desconocen de la materia y que normalmente confían en cualquier persona que parezca “buena persona”, de igual manera el economista también tiene una ventaja comparativa gracias a sus conocimientos adquiridos.

Como diría una profesora que estimo y respeto mucho, un economista “se pone los lentes” y ve el mundo de otra manera totalmente diferente a la del común de las personas. Un economista no sólo se convierte en un productor más eficiente, (concepto

¹ Estudiante de la Facultad de Economía, ganador del Concurso de Ensayos Ser Economista Es... Noviembre 2013.

que entra en las cabezas de los aspirantes a economía desde el primer semestre de la carrera) sino que también pasa a ser un consumidor más inteligente. Conoce las estrategias de las empresas (como la discriminación de precios) para aprovecharse de lo que tenemos en nuestros bolsillos (los economistas lo conocemos como excedente del consumidor) y simplemente no se deja caer tan fácilmente en ellas.

Un economista conoce los modelos matemáticos de optimización que maximizan la eficiencia de las empresas y también aquellos modelos que pueden minimizar el gasto del consumidor sin necesidad de disminuir la utilidad que sus bienes le brindan.

También conoce de historia, sabe los errores del pasado, y que es lo que se debe hacer para no volver a caer en ellos. Aunque curiosamente son los mismos errores del pasado los que nos siguen ocurriendo, pero no porque no sepamos qué hacer, sino por cuestiones políticas que buscan beneficiar a ciertos grupos de poder e impiden el buen uso de la historia económica. Pues como diría el premio Nobel de economía Paul Krugman “disponemos tanto del saber como de los instrumentos precisos para poner fin a este sufrimiento” (refiriéndose a la crisis actual que empezó en 2007). Pero no lo estamos haciendo.

Por otro lado, el economista domina la estadística, y no se sorprende fácilmente si le dicen que EEUU tiene un déficit comercial de 39 mil millones de dólares, porque sabe que este apenas representa entre un 4% y un 5% de su riqueza. Tampoco se sorprenderá cuando el gerente de ventas alardee sobre el incremento de las mismas de un año para otro en un 10% si sabe que para que ello fuese posible los costos tuvieron que aumentar un 15%. Realmente para engañar con números a un economista se necesita ser muy hábil.

El economista como diría Keynes es filósofo “en cierto grado”. Muchos de ellos se preguntan ¿cómo hacer para eliminar varias de las injusticias económicas en el mundo? o si ¿en realidad vale la pena seguir con este modelo de producción con obsolescencia programada donde el consumismo ha invadido las puertas de casi todos los hogares? o profundizando aún más filosóficamente ¿es sostenible el modelo de crecimiento económico en un mundo donde los recursos son limitados? No en vano se ha hecho famosa la frase de Kenneth Boulding, famoso economista inglés, “Cualquiera que crea que el crecimiento exponencial puede continuar indefinidamente en un mundo finito, es un loco o un economista.”

Pero todas estas grandes cualidades hacen que sea una profesión llena de responsabilidades. Muchas de las decisiones de los economistas influyen de manera directa en vidas humanas. Otras profesiones tienen la posibilidad de equivocarse en los laboratorios, pero el economista no tiene ese lugar de práctica, y un error puede ser devastador para millones de personas.

Y bajo estas responsabilidades nacen nuestros compromisos. Los cuales estoy convencido que en esencia deben ser: velar por el bienestar económico de la sociedad, rechazar con repudio todo acto de corrupción, priorizar intereses nacionales antes que personales y practicar una conciencia ambiental que asegure la continuidad de los recursos naturales.

El economista se enfrenta a grandes retos, y en el caso ecuatoriano son muchos. Como economistas del Ecuador debemos ponernos como meta lograr un país sin niños en la calle, sin miseria ni tampoco opulencia, y libre del subdesarrollo. El imperativo moral debe ser indudablemente erradicar la pobreza de raíz. Por la dificultad de estos retos, al contrario que Keynes, considero que la economía no es fácil, pero también sé que la recompensa de lograr dichos retos será maravillosamente única y eso es lo que me motiva a ser economista.



Contenido

<i>Ser Economista...</i>	4
Investigación Estudiantil	1
El alcohol: un problema de salud pública	2
El endeudamiento público en Ecuador análisis del proceso de economía política del manejo fiscal entre 1990-2010.....	2
Bono de Desarrollo Humano: impacto en la oferta laboral	3
Diferencias Salariales y Discapacidad en Ecuador. Período 2005-2011.....	4
Análisis de la Sostenibilidad de las Cooperativas de Ahorro y Crédito del Ecuador 2005-2011.	5
Investigación Docente.....	6
Economía y Biodiversidad: retos futuros	7
Los modelos de equilibrio general en Ecuador como línea de investigación	7
Construcción de Balances Energéticos como Herramienta para el Análisis de la Política Energética en Ecuador 2000-2011	8
Los principios de la ecología profunda: Discusión teórica y sus aplicaciones.....	9
Teoría Monetaria de una Economía Dolarizada.....	10
Economía en Crisis: Conceptualización, estudios de caso, y aproximaciones empíricas.....	11
Análisis de la Importancia Relativa del Sector de la Construcción en la Economía Ecuatoriana; y su Correlación con el Desarrollo del Crédito Hipotecario y Productivo, Orientado a la Construcción, en el Ecuador. Periodo de Análisis 2000-2010.....	13
Camino a una Desdolarización Planificada.....	13
Foro: Retos de la Economía de la Energía.....	15
“Energía en América Latina: desafíos en un contexto de transición”	16
Panorama actual y perspectivas del sector energético de américa latina y el caribe	16
Energía No renovable (Gas Natural y Combustibles Líquidos).....	17
Foro: Dialogo de la Historia con la Economía	19
Historia y Economía: las dificultades de la historia económica por construir su estatuto	20
Las Migraciones Históricas Europa-América en el Contexto de la Evolución del Capitalismo	20
Foro: Cambio de la Matriz Productiva Retos y Perspectivas.....	21
Aportes para un eficiente cambio de la matriz productiva del Ecuador.....	22

Matriz productiva sus retos	23
Políticas Públicas y la Transformación de la Matriz Productiva	24
Foro: Economía del Capital Humano.....	25
La relación estructural entre habilidades cognitivas, socio-emocionales y desnutrición crónica durante la infancia, niñez y adolescencia: evidencia para cuatro países en desarrollo	26
Inversión en la Primera Infancia.....	27
Cultura y Economía: Foro y Conversatorio	29
La Cultura desde la Neurociencia	30
Economía y Cultura, una aproximación a las industrias culturales en el país.....	31
Arte, Cultura, Relatos y Necesidades Humanas	31
Foro: Retos de la Economía Urbana y Desarrollo Territorial	33
Economía Urbana y Gobiernos Autónomos Descentralizados	34
El economista en los procesos de desarrollo local y regional.....	35
Foro: Economía Internacional: Retos de la Cooperación.....	36
Equidad y Desarrollo: Progresos y Desafíos	37
La cooperación y sus fuentes de financiamiento y ro en el desarrollo de las economías	38
Tendencias de la economía mundial, e implicaciones para el Ecuador	40
Lanzamiento de Libro:.....	42
Libro: Estadística y Econometría. Aplicaciones con datos ecuatorianos utilizando Stata	43
<i>Ser Economista...</i>	46
Conversatorio: Rol del Banco Central en una Economía Dolarizada	48
Rol del Baco Central en una Economía Dolarizada	49
Foro: Soberanía Alimentaria; Sistemas Agroalimentarios y Comercialización	51
.....	51
Los Circuitos Agroecológicos Solidarios en el Marco de la Soberanía Alimentaria y Economía Social Solidaria.	52
Sistemas de Comercialización a Pequeña Escala.	53
Soberanía Alimentaria y comercialización	54
Foro: Retos de la Política Ambiental	55
El Análisis Económico como Herramienta para la Definición de la Política Ambiental	56
Retos Actuales y Futuros de la Política Ambiental y el Manejo de RRNN en un Contexto de Cambio Climático	57
Retos de la política de cambio climático a nivel regiona	57

Conversatorio Acción Social Universitaria	59
.....	59
Acción Social universitaria Retos e importancia	60
Resumen Conversatorio Estudiantil	60
Puntos Clave.....	61
Fotos.....	64
<i>Ser Economista</i>	70

Investigación Estudiantil

A largo de la semana se presentaron las mejores disertaciones de nuestros recién graduados a fin de estimular su participación y visibilizar el trabajo que han desempeñado durante sus estudios. Estas disertaciones abarcan distintas temáticas que han sido abordadas desde una óptica estudiantil llegando a establecer importantes conclusiones.



El alcohol: un problema de salud pública

Ec. Ana Carolina Dávila²
Facultad de Economía PUCE

La presente investigación recorre las dimensiones que contextualizan la fuga de cerebros en el Ecuador. Estas dimensiones son: de carácter educacional, laboral y migratorio, y sirven para identificar al capital humano ecuatoriano. Así como las principales determinantes de la migración cualificada del país.

Bajo ese contexto, se plantea la posibilidad de efectuarse una fuga de cerebros -es decir, la probabilidad de generarse una migración profesional- dadas ciertas condiciones de elección individual, demográficas y socioeconómicas que caracterizan a las y a los futuros profesionales provenientes de las seis mejores universidades de la ciudad de Quito.

En el documento se hizo una revisión de literatura académica sobre la fuga de cerebros y a través de un modelo econométrico, denominado logístico binario, se identifica el perfil más probable a convertirse en una fuga de cerebros. Se llega a la conclusión que dicho perfil cumple tres condiciones: proviene de una universidad privada, sigue una carrera del área de las ciencias naturales y de la salud, y se considera excelente en su desempeño académico.

El endeudamiento público en Ecuador análisis del proceso de economía política del manejo fiscal entre 1990-2010

Ec. Andrea Isabel Borja³
Facultad de Economía PUCE

En la disertación El endeudamiento público en Ecuador: Análisis del proceso de economía política del manejo fiscal entre 1990-2010.

En este documento se investiga la relación de los procesos políticos y el manejo fiscal y endeudamiento público en Ecuador. Se ha investigado evidencia sobre ciclos políticos electorales y fiscales pero no se ha tenido hallazgos salvo para el caso de la relación entre gasto y estabilidad electoral, lo cual se muestra en la literatura que puede ser un determinante del manejo del gasto y el endeudamiento, así como un factor base de percepción sobre la situación de la institucionalidad.

Adicionalmente se investiga la relación entre la deuda y el desarrollo del período 1990-2010. Se ha encontrado evidencia de ejercicios esporádicos de planificación fiscal, lo cual no ha permitido crear una tendencia y estructura de política fiscal que construya relaciones de interacción entre la misma y el desarrollo. El manejo de la deuda ha sido más consistente en términos de políticas dirigidas de manera exógena (desde las fuentes de financiamiento); sin embargo, incluso en este caso, los cambios de gobierno y tendencias ideológicas no han permitido generar proyectos de desarrollo a partir de programas de deuda pública.

² Graduada de la facultad de Economía de la PUCE en el año 2013. Experiencia en proyectos de estudio del mercado inmobiliario, políticas de uso y precios de suelo. Actualmente trabaja en Grupo FARO realizando investigación sobre industrias extractivas en el Ecuador

³ Economista graduada de la facultad de economía de la PUCE (2012). Experiencia en organización institucional, tanto pública como privada.

A nivel general, se observó evidencia de fragmentación institucional y política, que tiene afectación directa sobre el nivel de gasto público; el proceso de endeudamiento sigue su propio ciclo, más autónomo.

Metodológicamente, la investigación se ha basado en un estudio empírico que sustenta un análisis de economía Política moderna, con fundamentos de literatura reciente que investiga la relación entre preferencias de votantes, formación de mayorías electorales, determinantes políticos del gasto, condiciones macro-fiscales del endeudamiento, y expectativas cumplidas o no en términos de plataformas de desarrollo esperadas (o prometidas) por electores y los actores políticos.

Bono de Desarrollo Humano: impacto en la oferta laboral

Ec. María José Vaca⁴
Facultad de Economía PUCE

El presente trabajo busca estudiar el efecto que producen los programas públicos de asistencia social en la decisión de trabajar de sus beneficiarios. Las transferencias directas han tomado importancia en el último tiempo como mecanismo de reducción de la pobreza. Por lo tanto, la motivación de estudio nace de reconocer la importancia de contar con programas sociales eficientes y coherentes, que cumplan con objetivos de largo plazo de reducir la pobreza y mejorar la acumulación de capital humano. En este sentido, la eficacia de estos programas puede ser criticada si generan distorsiones en la oferta laboral.

Desde un punto de vista teórico, los modelos económicos de oferta laboral muestran que la inclusión de una transferencia monetaria directa, genera una disminución de las horas de trabajo ofrecidas. Por esta razón, se han desarrollado modelos empíricos que permiten determinar la dirección, magnitud y significancia de este efecto. Para estimar el impacto del BDH sobre la oferta de trabajo en Ecuador se realizó primero un análisis descriptivo de las horas trabajadas y posteriormente se estimaron modelos de respuesta discreta para determinar cómo afecta el BDH a la probabilidad de trabajar más o menos horas. Los resultados cambian a lo largo del tiempo, pero muestran que en los años cercanos a la implementación del programa y en períodos cuando el valor del Bono de Desarrollo Humano crece existe un efecto negativo sobre la cantidad de horas de trabajo ofrecidas.

⁴ Economista por la PUCE, Licenciada en Economía por la UPMF. Fue mejor Egresada de la Facultad de Economía Promoción 2012. Ha trabajado como investigadora junior en el CIE de la UDLA.

Diferencias Salariales y Discapacidad en Ecuador. Período 2005-2011

Ec. Diana Carolina Zambonino⁵
Facultad de Economía PUCE

La presente ponencia muestra las diferencias salariales de las personas con discapacidad respecto al resto de empleados en el sector formal. La visibilización de este sector de la población ha significado en los últimos años una mayor atención en las agendas políticas y la evaluación de las mismas se vuelve prioritaria. La herramienta utilizada para el análisis corresponde a la ecuación de ingresos de Mincer basada en la teoría del capital humano. Con datos para el período 2005-2011 del Instituto de Seguridad Social [IESS], Registro Civil, Consejo Nacional de Discapacidades [CONADIS] y el Servicio de Rentas Internas [SRI], se determina si la condición de discapacidad influye en el nivel de salario de un trabajador formal y se controla la diferencia salarial por variables demográficas como: sexo, edad, nivel de instrucción, estado civil y por la rama de actividad, ubicación geográfica y tamaño del empleador.

Los resultados muestran que la condición de discapacidad si incide en el salario, develándola como un componente discriminatorio en los salarios y teóricamente, como una característica que disminuye la productividad del trabajador. Así pues, una persona con discapacidad presenta un descuento en su salario; el cual se acentúa desde el 2005 hasta el 2011, año en el cual una persona con discapacidad gana en promedio, 11.9% menos que su par sin discapacidad. El tipo de discapacidad incide en el nivel de descuento encontrado. Las personas con discapacidad psicológica son quienes presentan un descuento mayor.

Además de la medición de diferencias, se expone una aproximación a la praxis de las empresas ecuatorianas y del nivel de inclusión real de trabajadores con discapacidad mediante encuestas y entrevistas de campo. Los resultados ratifican la baja productividad de los puestos de trabajo de este colectivo y a su vez, permiten evidenciar un cambio de actitud de los empleadores frente a la discapacidad.

⁵ Economista de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Colaboró en varios proyectos de investigación en la facultad de Economía. Desde 2012 se ha desempeñado como investigadora en el Departamento de Estudios Tributarios.



Análisis de la Sostenibilidad de las Cooperativas de Ahorro y Crédito del Ecuador 2005-2011.

Ec. Carina Morales
Facultad de Economía PUCE

El Análisis de la Sostenibilidad de las Cooperativas de Ahorro y Crédito del Ecuador, se realizó utilizando la metodología CAMEL, la misma que incluye el estudio detallado del capital, activo, ganancias, administración y liquidez de cada una de las cooperativas de ahorro y crédito analizadas en un periodo determinado (2005-2011).

La agrupación de estas variables se convierte en un indicador integral para medir la vulnerabilidad de un banco en particular. En primer lugar se definen los indicadores, luego se procede a la ponderación de cada una de las variables y finalmente se realiza la determinación de rangos para valorizar los indicadores y obtener un resultado final.

La conclusión del estudio recae en que no son las cooperativas más grandes las más eficientes, al contrario, son las medianas y pequeñas las que mejoran y sostienen el funcionamiento en el mercado de las cooperativas de ahorro y crédito ecuatoriano.

Investigación Docente

El trabajo investigativo en la Facultad de Economía es un eje que ha tomado mucha fuerza en los últimos años, considerando este aspecto se dedicó un espacio a distintos docentes de la Facultad para que evidencien sus investigaciones y den a conocer sus principales conclusiones y resultados. Esta información permitió a los alumnos y público asistente involucrarse en grupos de investigación.



Economía y Biodiversidad: retos futuros

Mtr. Arturo Mora⁶
Docente PUCE

La ponencia trata sobre los vínculos entre la ciencia económica y la conservación de la biodiversidad (especies, ecosistemas y recursos genéticos). Se integrará el conocimiento de las herramientas financieras para la conservación de la biodiversidad con las amenazas a los recursos naturales actuales para finalmente dar un marco de referencia de los retos futuros para la relación economía-biodiversidad.

Comentarios:

La conferencia realizada por Arturo Mora se enfocó en la relación entre la economía y la biodiversidad a través de la economía ambiental

Actualmente, ambas ciencias se enfrentan a algunos retos por lo que en la charla se enfatizaron algunos mecanismos que se pueden utilizar para superar estos desafíos:

- Identificar los servicios ambientales que genera cada ecosistema. Se puede utilizar métodos de valoración como el Pago por Servicios Ambientales (PSA) para cuantificar el beneficio que generan en la sociedad
- Potencialidad económica de recursos naturales: mediante el biocomercio y los recursos genéticos se genera un incentivo para la conservación.

Los modelos de equilibrio general en Ecuador como línea de investigación

Mtr. Miguel Acosta⁷
Docente PUCE

Los modelos de equilibrio general aplicado son parte de las herramientas tradicionales de análisis para evaluar políticas económicas y estimar los efectos de choques exógenos sobre una economía. Este tipo de modelos parte de sólidas bases teóricas que conciben a los agentes económicos como

⁶ Economista Ambiental de la PUCE. Máster en Conservación Internacional de la Biodiversidad (Universidad de Andalucía, España) Diplomado en Modos de Vida Sostenibles (Unidad de Bradford, Gran Bretaña). Oficial de Programa de Políticas de Biodiversidad en UICN-Sur.

⁷ Profesor de la Facultad de Economía de la PUCE (Microeconomía, Organización Industrial, Teoría de Juegos, Economía Matemática), Actualmente Investigador INEC, Fue Director de Investigaciones Económicas del BCE, ExDirector del Centro de Estudios Fiscales SRI.

optimizadores que interactúan en diversos mercados simultáneamente, lo cual origina causalidades múltiples e incluso circulares en el sistema. De la presencia de estas causalidades y de la multiplicidad de los actores emerge un sistema complejo que solo puede ser analizado utilizando representaciones numéricas en un medio informático.

Aunque los modelos de equilibrio general presentan algunas desventajas respecto a la alta exigencia de información que requieren para su construcción o la necesidad de describir a priori del comportamiento de los distintos agentes de la economía mediante formas funcionales, este tipo de modelos, han sido utilizados para evaluar el impacto de políticas comerciales, costos sociales para salir del subdesarrollo entre parte de los importantes usos que ha tenido esta herramienta en el país.

Construcción de Balances Energéticos como Herramienta para el Análisis de la Política Energética en Ecuador 2000-2011

Econ. Rubén Flores⁸
Docente PUCE

Año de investigación 2011

El Balance Energético Nacional es una presentación agregada de las actividades económicas relacionadas con la energía, contabiliza la información estadística referente a la energía extraída directamente de la naturaleza (energía primaria), es procesada y transformada en una o varias formas de energía (energía secundaria) y finalmente estas distintas formas de energía se consumen por sectores industriales, residenciales, comerciales, servicios públicos y etc., o como insumos en la generación térmica para la obtención de electricidad. Se considera al balance energético nacional como una herramienta clave para la toma de decisiones y el análisis de la política energética de un país.

El principal problema del sector energético que el gobierno maneja es la falencia que tiene el balance energético en su elaboración, debido a la falta de consistencia en la información, que incluso las instituciones públicas referentes a este sector presentan y en consecuencia no se puede garantizar un análisis totalmente coherente y consistente con la realidad ecuatoriana referente a las actividades energéticas.

El peso de los hidrocarburíferos en la oferta de energía es alrededor del 85%, lo que determina no solo que las principales actividades productivas en el país usen esta fuente de energía sino además produce altos niveles de contaminación. Dentro de la oferta de hidrocarburos secundarios, el Diesel (1,2 y premium) es el combustible más ofertado en promedio del año 2000 al 2011 con 34% dentro de los hidrocarburos secundarios, le siguen las gasolinas (súper y extra) con 25%, el Fuel oil con 12%, el GLP (gas licuado de petróleo) 10% y el crudo reducido y residuos con 10%. Esto es un indicador del peso que tiene el transporte en la oferta energética

⁸ Economista por la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Posgrado en Economía Agrícola por la Universidad del Estado de Iowa. Propietario y Director de OFIAGRO Cia. Ltda., Oficina de consultoría en temas de Comercio Exterior, Economía Agraria y Fortalecimiento de Gremios.

hidrocarburífera, ya que entre los dos combustibles utilizados para este sector (diesel y gasolinas) configuran el 59% de la oferta secundaria de hidrocarburos.

La oferta en el sector de fuentes renovables solo puede ser analizada como energía primaria ya que toda la energía secundaria producida en el Ecuador es importada. Existe un aumento importante de la producción a causa de la introducción del bagazo como fuente para la producción de electricidad. Sin embargo existe un decrecimiento del uso de la biomasa en el sector doméstico. El sector que más consume energía eléctrica es el Residencial con 35% del consumo total eléctrico, los Servicios y las Industrias consumen 29% cada uno. El alumbrado público consume 7% de la oferta eléctrica del país.

Los principios de la ecología profunda: Discusión teórica y sus aplicaciones

Dr. Jaime Gallegos Londoño⁹
Docente PUCE

La ecología profunda es una fundamentación epistemológica diferente a los principios convencionales de la ciencia económica, su planteamiento se concentra en principios ligados a los sistemas naturales, y pertenece al ámbito del llamado pensamiento “crítico”. Su aplicabilidad ha sido su principal limitación, pero a partir de la exacerbación de los problemas ambientales de fines del siglo XX, ha tenido un desarrollo propositivo muy necesario de ser conocido.

La ecología profunda plantea un enfoque distinto al de la economía ambiental, critica al paradigma de la economía verde por considerarla casi un maquillaje al sistema económico que por su naturaleza lleva a denigrar no solo al ser humano sino a la naturaleza en su conjunto.

Plantea la necesidad de tener un enfoque distinto en cuanto al funcionamiento de la economía, y llegar a una ecología no superficial sino profunda ya que debe cambiar la naturaleza del sistema económico y no solo hacer modificaciones de políticas que e vez de lograr cambios sustantivos logre acentuar la naturaleza falsa del sistema.

La ecología profunda tiene como condición una integración total de la persona en la naturaleza. No está ni por encima ni fuera de la naturaleza. Por la misma razón, también cuestiona fuertemente las grandes decisiones político-económicas.

Los principios de la ecología profunda se resumen en tres:

1. El ser humano en armonía con el medio; no por encima, sobre o fuera de éste.
2. La igualdad Biocéntrica; todas las cosas naturales, los ecosistemas, la vida, etc., tienen derecho a existir. Independiente de su grado de autodeterminación.
3. Derecho a la diversidad cultural.

⁹ Economista por la PUCE, Doctor en Ciencias Económicas en la U. de Barcelona, docente e investigador universitario, consultor internacional. Temas de investigación: Desarrollo económico; Políticas Públicas, Desarrollo sustentable; Economía internacional, Economía de los recursos naturales y producción ecológica y filosofía oriental.

Su principal e iniciador exponente es Arne Naesse, pero la síntesis teórica, corresponden a Bill Devall y George Sessions con la publicación de su libro en 1985 "Deep Ecology". Otro de los autores reconocidos es Fritjof Capra, para quien la ecología profunda es parte del nuevo paradigma, de una visión holística del mundo, en la que se pasa de la concepción del universo como máquina, a verlo como una red de relaciones, lo que implica pensamiento sistémico para su comprensión.

Su aplicabilidad es muy diversa pero quizá son los desarrollos y emprendimientos micro económico los que empiezan a sustentar esta propuesta. Hay dos ejemplos claros la Economía Azul de Gunder Pauli, y la las aplicaciones de la permacultura y/o agroecología del que se dan algunos ejemplos prácticos logrando sistemas de auto regulación y auto sustentabilidad.

Teoría Monetaria de una Economía Dolarizada

Mtr. Carlos de la Torre¹⁰
Docente PUCE

Since Ecuador and El Salvador adopted more than a decade ago the US dollar as their local currency, "dollarization" turned into an important issue for economists in these countries, and a curiosity in broader academic circles. But academic literature on this topic is quite scarce and mainly focused on determining possible benefits of dollarization under specific conditions for some economies, mainly through the Mundell's Optimum Currency Area (OCA) approach, or for the specific case of Ecuador, by defining which should be the role of its Central Bank in this new monetary context after losing its capability for emission of local currency and as the last resort lender.

While the OCA approach studies focus on determining favorable conditions for dollarization based on the openness of economies, their volume of trade with the US, and the prevention of the negative side effects of devaluating their own currency as means to enface external shocks among others, the real living in a dollarized economy poses other issues more practical and recently related to the global monetary and financial framework, especially in face to the possible effects of a crisis as it of 2008. In this sense, sustainability of the same dollarization and its relation with the balance of payments turn into the main concerns of economists and policy makers, more than the now almost trivial issues related to discussions around the equivalence of dollarization with a fixed exchange rate regime or the speculative analysis of the future role of the US dollar in a world with a couple or a little more of strong foreign currencies.

For these now real concerns there is neither literature nor theory to explain the real extent in which dollarization is performing and conditioning dollarized economies. This lack of research embraces in one side the theoretical nature of dollarization in regard to a possible new meaning of money and its dynamics, at least in the economy which adopts as its own, not just a foreign currency, but the "hegemonic" one. By other side, in the field of practical issues, there is not specific literature mainly in how the monetary interactions are operating within and out of the

¹⁰ Subdecano de la Facultad de Economía de la PUCE y profesor invitado de la Universidad Pierre Mendès de Grenoble, Francia.

Estudios de pregrado en economía en la PUCE y posgrado en economía en el Instituto Tecnológico Autónomo de México y en negociaciones comerciales internacionales en el programa de la Universidad de Georgetown y la OEA.

dollarized economy. There is such no knowledge that the same IMF 6th version of the Balance of Payments Manual roughly mentions dollarization as a special case of monetary unions. So, there is the need to explore these relatively unknown fields to which this research is aimed.

Economía en Crisis: Conceptualización, estudios de caso, y aproximaciones empíricas

Guillermo Landázuri Carrillo¹¹
Docente PUCE

Al igual que en la Gran Depresión de los treinta, que supuso la consolidación de la macroeconomía en un campo propio de teorización, el proceso de Gran Recesión desatado por la crisis financiera internacional de 2007, ha transformado las agendas de investigación en todo el mundo y ha supuesto un enorme desafío intelectual para las ciencias económicas.

De acuerdo a Krugman(2009), la economía ha puesto en evidencia sus limitaciones e imprecisiones debido a que los economistas seducidos por la visión de un sistema de mercado perfecto y sin fricciones, han priorizado durante décadas la belleza de sus formalizaciones supeditando la realidad y la búsqueda de otras fuentes para comprender las relaciones de consumo, distribución y producción.

Reinhart y Rogoff(2008) denuncian en esta línea crítica, que con el paso del tiempo las generaciones en boga de economistas teóricos, hacedores de política-económica, asesores financieros, entre otros pilares de la evolución de la economía como ciencia y como sistema adquieren una propensión hacia la conveniente creencia que las crisis, en particular las financieras, no se repetirán que los hechos del pasado son ajenos al espacio y al tiempo que enfrentan; resguardándose en los adelantos teóricos e instrumentales de la contemporaneidad.

Es evidente entonces una subordinación a la historia sobre todo a la que recoge los hechos del largo plazo histórico. Para Reinhart y Rogoff, esta es la esencia del síndrome de “este tiempo es diferente” (this-time isdifferent), que también representa un síntoma temprano del advenimiento de nuevos procesos de caos e incertidumbre en la economía.

Por otra parte, Eichengreen (2009) señala que los grandes episodios contemporáneos de crisis son a priori una concomitancia del sistema financiero internacional. Un sistema financiero articulador de las relaciones económicas de bienes y de capitales, globalmente conectadas y con un diseño de ineludibles “externalidades en red”, que se expresan en los mercados financieros.

Estos últimos, además, obedecen a una naturaleza asimétrica e incompleta, con rápidas y complejas reacciones y sobre reacciones que se disipan en toda la arquitectura financiera global

¹¹ ECONOMISTA UNIVERSIDAD CATOLICA DE QUITO 1974 ECUADOR, FACULTAD DE ECONOMIA POSTGRADO ANÁLISIS DE PROYECTOS **METALTRONIC S.A.** GERENTE GENERAL 1976 – 1991, 1992 en adelante **FACULTAD DE ECONOMIA PUCE** DECANO 1980 – 1984, 1992 – 1996 CORPORACION FINANCIERA NACIONAL G

y han demostrado en 2007 y 2008 que los epicentros de los episodios más destructivos no solo se ubican en las economías en desarrollo.

Por el contrario, los núcleos financieros del sistema mundo han engendrado al evento de crisis de mayores consecuencias desde el periodo entre guerras, que en menos de un año se ha desbordado a la economía real de todo el mundo y más tarde ha dejado en evidencia como las finanzas públicas y privadas de numerosos estados se encuentran desarticuladas de su realidad productiva.

Como las recientes experiencias han mostrado, las crisis financieras no solo suponen el malestar de las instituciones y de los mercados ligados inmediatamente a ellas, en un corto plazo indeterminan a la economía en sus dimensiones reales y además pueden llevar a cambios fundamentales en el poder político y en el grado de sus impactos pueden poner en peligro los regímenes democráticos. Sin duda en el prelude de un proceso de crisis financiera, las instituciones financieras, económicas y políticas que actúan en el proceso dejan de balancear sus intereses privados con sus responsabilidades sociales y fiduciarias -defensa del patrimonio de sus clientes, cumplimiento de las leyes y normas, rendición de cuentas, entre las más importantes- (Kaufman, 2009).

La última gran crisis del sistema financiero internacional ha vuelto a mostrar la necesidad de orientar la investigación económica en una trayectoria en la cual los cuerpos histórico, institucional y conceptual, no sean descuidados. Una visualización de largo plazo de los procesos financieros-monetarios desde su principio y una adecuada comprensión de las categorías de la economía de acumulación de capital en el mundo global, componen una imprescindible matriz de base para una sólida panorámica de los eventos recientes de crisis.

Bajo esta óptica, la investigación elabora en su primera parte una discusión conceptual sobre la acumulación capitalista y sus crisis. Se parte por un breve examen histórico sobre la consolidación del sistema financiero internacional con el patrón oro clásico. Se examinan a continuación a los diferentes planteamientos que sustentan la gestación de los episodios de crisis; además se presentan algunos elementos para la identificación de cada episodio y finalmente se sintetiza una lectura heterodoxa sobre el desarrollo de una crisis.

En la segunda parte se construye un marco analítico de los eventos de crisis más relevantes en América, Asia y Europa acompañado de un nutrido conjunto de hechos estilizados.

Finalmente, la sección tercera se centra en el más reciente episodio de crisis. Y elabora un ejercicio econométrico mediante la estimación de un panel de datos para las siete principales economías latinoamericanas implementando efectos fijos y efectos aleatorios para evaluar las vías de transmisión de la crisis financiera y la efectividad de las políticas nacionales en el periodo 2007-2010 en América Latina y en una perspectiva temporal trimestral.

Análisis de la Importancia Relativa del Sector de la Construcción en la Economía Ecuatoriana; y su Correlación con el Desarrollo del Crédito Hipotecario y Productivo, Orientado a la Construcción, en el Ecuador. Periodo de Análisis 2000-2010.

Carlos Reinoso¹²

Docente PUCE

Se analiza el crecimiento y el alcance del sector de la construcción en la economía ecuatoriana, específicamente en lo que se refiere a la construcción de obras de índole temporal, como construcción de viviendas, edificios para oficinas, locales para almacenes y otros edificios públicos; y, se revisa la evolución del crédito hipotecario y productivo (orientado a la construcción) en el Ecuador.

Adicionalmente, se determina la correlación existente entre el financiamiento, tanto para los oferentes como para los demandantes de este tipo de construcciones, y el desempeño de este sector en la economía local. De este modo, se establece la relevancia de la disponibilidad de crédito para el desenvolvimiento de las actividades económicas, y en particular para la construcción de obras civiles. En cuanto al financiamiento, se estudian los montos, plazos, y tasas implícitas; así como las instituciones públicas y privadas que actúan en este proceso.

Finalmente, se analizan las condiciones en que se genera la oferta de crédito para la construcción en la economía ecuatoriana. En la medida en que el costo del financiamiento impacta a la actividad tanto desde el punto de vista de la oferta, considerando los niveles de eficiencia y rentabilidad de la industria, como desde la posición de la demanda, tomando en cuenta la capacidad de ahorro y de ingresos de los agentes en la economía local.

Camino a una Desdolarización Planificada

Econ. Daniel Yépez Urbano¹³

Docente PUCE.

Tras la época de inestabilidad económica, social y política, de los años 1998-1999, el Ecuador adoptó un nuevo sistema monetario conocido como “dolarización”. El 9 de enero del 2000, el Dr. Jamil Mahuad, presidente del Ecuador, anunciaba la aplicación del nuevo esquema monetario, fijando el valor del sucre a 25.000 por cada dólar.

¹² Economista y MBA, con amplia experiencia profesional en empresas de inversión nacional y extranjera; así como emprendedor y consultor independiente. Ha desarrollado su carrera profesional en las siguientes áreas: Finanzas, Control de Gestión, Presupuestos, Desarrollo de Negocios, Diseño y Evaluación de Proyectos, y Proyectos Inmobiliarios. Profesor Agregado e Investigador en la PUCE, Facultad de Economía. Gerente CAREI CONSTRUCTORES. Consultor Independiente.

¹³ Profesor Universitario en: PUCE, Politécnica Nacional, Universidad del Pacífico, Profesor de Maestría en: Instituto de Altos Estudios Nacionales, Gerente Nacional de Concesión de Crédito en Corporación Financiera Nacional, Economista de la PUCE, Post Grado en Banca y Finanzas - Universidad del Pacífico, American Graduate School of International Management

Hoy tras 12 años de implementación, se aprecian los beneficios que ha traído este sistema, en la estabilización de la inflación, tipo de cambio, tasas de interés, entre otras variables macroeconómicas de sensibilidad en los períodos de alta inestabilidad económica.

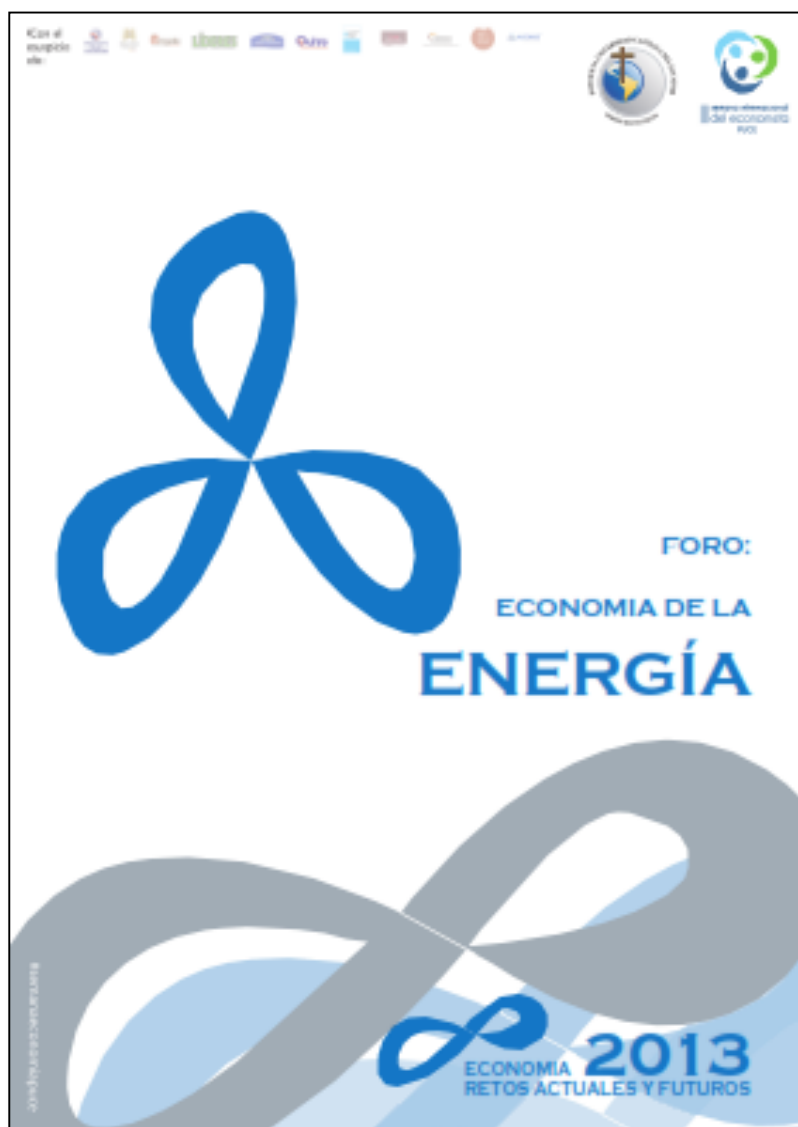
La presente investigación de tipo aplicada, procura sobre la base del análisis de las circunstancias previas a la decisión de dolarizar; las consecuencias inmediatas a su ejecución y la evaluación en la primera década de su aplicación, identificar planteamientos y políticas que nos lleven a una propuesta de integración económica con el fin de llevar a la economía ecuatoriana a un proceso de desdolarización planificada, conforme a la coyuntura nacional.

A pesar de la situación actual de aparente estabilidad monetaria y crecimiento económico del Ecuador, siempre será importante contar con una alternativa estructurada para recuperar la soberanía monetaria, pues el país ha eliminado la opción de devaluar su moneda, como mecanismo inmediato para restaurar la competitividad económica.

Foro: Retos de la Economía de la Energía

Las intervenciones de los panelistas muestran que el problema fundamental radica en que no se sabe con certeza la disponibilidad de Recursos Naturales no Renovables para solventar dicho aumento.

En este contexto es que entra a discusión el cambio de matriz energética en el país y su fundamentación técnica innovadora en procesos de extracción y uso de recursos de manera eficiente; partiendo de la importancia de fuentes en que se sustenta la obtención de recursos energéticos en el país, como el agua, elemento fundamental en la obtención de energía y recurso natural no renovable que requiere un soporte estatal fuerte si se pretende un desarrollo sostenible y sustentable en la actividad energética.



“Energía en América Latina: desafíos en un contexto de transición”

Mtr. Daniel Bouille¹⁴

Presidente Ejecutivo Fundación Bariloche, Argentina

Se trata de exponer los resultados de un estudio reciente realizado por Fundación Bariloche y la Universidad de San Pablo cuyo objetivo fue desarrollar un diagnóstico energético para la región que sea la base para la definición de una agenda energética regional.

El financiamiento fue de la CAF y los comitentes fueron OLADE, CEPAL, ARPEL, CIER, ALADI, OEA y el Consejo Mundial de Energía (WEC).

La presentación hace una breve referencia al concepto de transición energética y luego ofrece una visión sobre el contexto económico y energético global y sus impactos sobre América Latina y el Caribe. Se analiza la situación en la región, la oferta y demanda, los aspectos institucionales, haciendo referencia a los desafíos en las principales cadenas productivas energéticas. Los aspectos ambientales, de eficiencia energética y acceso a la energía, así como los relativos a la integración regional, son, también, abordados..

Panorama actual y perspectivas del sector energético de américa latina y el caribe

Mtr. Fabio Humberto García¹⁵

Representante de la OLADE, Dirección de Estudios y Proyectos

En la primera parte de la presentación, se hace una descripción de las principales características de la matriz energética actual de los países de América Latina y el Caribe, miembros de OLADE, con énfasis en los sectores de hidrocarburos, electricidad y energías renovables, con el fin de entender sus políticas de desarrollo energético.

En la segunda parte se presentan las perspectivas de un estado factible de la matriz energética para el año 2030, de acuerdo con un análisis realizado por OLADE a nivel regional asumiendo la

¹⁴ **Expositor Internacional** Economista (UN Rosario). Estudios de Posgrado en Economía de la Energía en la Universidad de Colonia (RF Alemania). Profesor Titular y Presidente Ejecutivo de Fundación Bariloche. Miembro del Panel Internacional Científico Técnico de Expertos en Cambio Climático (IPCC). Miembro del Roster de Expertos GEF. Miembro del Comité de Conducción Red Global para el Desarrollo Energético Sustentable. Miembro del Roster de Expertos del Programa de Apoyo a Comunicaciones Nacionales de Cambio Climático. Evaluación energética global (IIASA/PNUD)– Autor Coordinador del Reporte 2011/12. Economía del Cambio Climático (Stern Report) – Asesor Regional para CEPAL.

¹⁵ Ingeniero Mecánico graduado en la Escuela Politécnica Nacional del Ecuador, es actualmente especialista de la Dirección de Estudios y Proyectos de OLADE y tiene más de 20 años de experiencia en ese Organismo Internacional, participando en proyectos de cooperación técnica para el sector energético de la Región de América Latina y El Caribe

adopción de políticas orientadas por la iniciativa de desarrollo energético sostenible SE4ALL de Naciones Unidas.

Energía No renovable (Gas Natural y Combustibles Líquidos)

Mtr. Cristian Chavez¹⁶

Funcionario Ministerio de Recursos Naturales No Renovables

La transformación de la matriz productiva requiere el incremento de la participación de gas natural dentro de la matriz energética, se debe aprovechar este recurso como materia prima dentro de la industria básica, así como también de combustible en todos los demás sectores; volviéndose imprescindible que continúen las campañas de exploración y explotación de gas natural en el país, y que puedan establecerse mecanismos que garanticen el abastecimiento de este recurso en caso de contingencia.

Generación eléctrica:

El consumo de gas natural en el sector eléctrico contribuye al cambio de la matriz energética ahorrando al país la compra de combustibles tradicionales para la generación de electricidad, adicionalmente el plan de cocción eficiente aumentará la demanda de electricidad y; la nueva generación hidroeléctrica requiere de un complemento eficiente de generación térmica.

Sector Industrial:

El consumo de gas natural en el sector industrial aporta a la disminución del consumo de GLP a precios internacionales de importación, ayuda también a la disminución del contrabando interno de este producto, y; mejora la competitividad Industrial por el consumo de este componente energético más económico

Gas Natural Vehicular-Buses

Se prevé que aproximadamente 3800 unidades de buses tienen que ser renovadas a corto plazo, por lo que la sustitución puede ser por buses que funcionen con gas natural vehicular, reduciendo de esta forma la importación de diesel a precios subsidiados en los mercados internacionales.

Extracción de Gas Natural Local o Importación de GNL.

Extracción de Gas Natural Local, en el Golfo de Guayaquil, Bloque 6, Campo Amistad. Desarrollo de la factibilidad de construir un Terminal de Recepción de Gas Natural Licuado para el abastecimiento de los sectores estratégicos, sustitución de Diesel y Fuel Oil por Gas Natural, representa un ahorro frente al actual subsidio a los combustibles y reduce las emanaciones de CO₂, ayudando así al cumplimiento de las políticas medio ambientales.

¹⁶ Magister en Administración de Empresas con mención de Gerencia de Calidad y Productividad, Ingeniero Comercial. Asesor de la Subsecretaría Nacional de Desarrollo de Gas Natural, GLP y Derivados. Coordinador de Procesos Empresa Pública de Hidrocarburos EP PETROECUADOR.



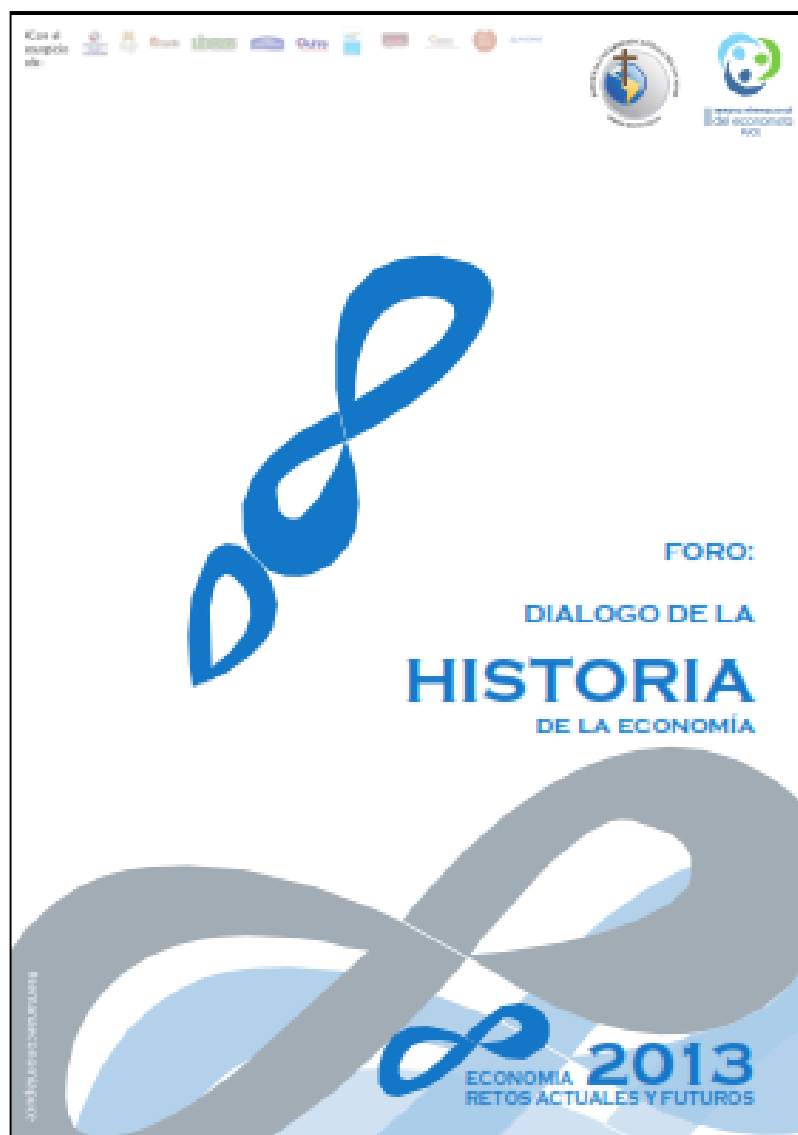
Foro: Dialogo de la Historia con la Economía

Los expositores abordarán temas como: las dificultades de las relaciones entre historia económica y economía, las causas que la producen y la manera de acercar a las dos disciplinas para un mejor entendimiento.

La economía se apoya en la Historia como laboratorio en la que cada uno de los hechos, datos, causas y efectos pueden ser estudiados para la creación de teorías.

No pueden existir alejamientos o desentendimientos entre las dos disciplinas, pues su fusión permite comprender y entender los procesos, para ello su explicación se centra en uno de sus escritos: Análisis Histórico Migratorio.

Si solo se miran las cifras, los sujetos de análisis se desenfocan, dando lugar a un análisis parcial de los hechos, en lugar de un análisis integral el cual se lograría poniendo en contexto los conocimientos económicos con los históricos.



Historia y Economía: las dificultades de la historia económica por construir su estatuto

Dr. Guy Piere¹⁷

Asociación Internacional de Historia Económica, México

El trabajo tiene como propósito plantear desde un nuevo enfoque el viejo problema del estatuto de la historia económica. Por ello se empezará por subrayar la acentuación durante las últimas décadas de la desviación de la historia económica de su cauce. Se explicará eso por el afán de la historia económica por adoptar de manera sistemática en sus relaciones con su objeto los « *los modelos de aproximación y los instrumentos de medición* » de la economía, o sea, para ser más preciso, los « *conceptos y los modelos puros* » de la economía neoclásica. Se indicará asimismo, en aras de intervenir en el debate existente, algunos lineamientos por medio de los cuales la historia económica puede definir mejor su futuro

Las Migraciones Históricas Europa-América en el Contexto de la Evolución del Capitalismo

Dra. Pilar Caglio¹⁸

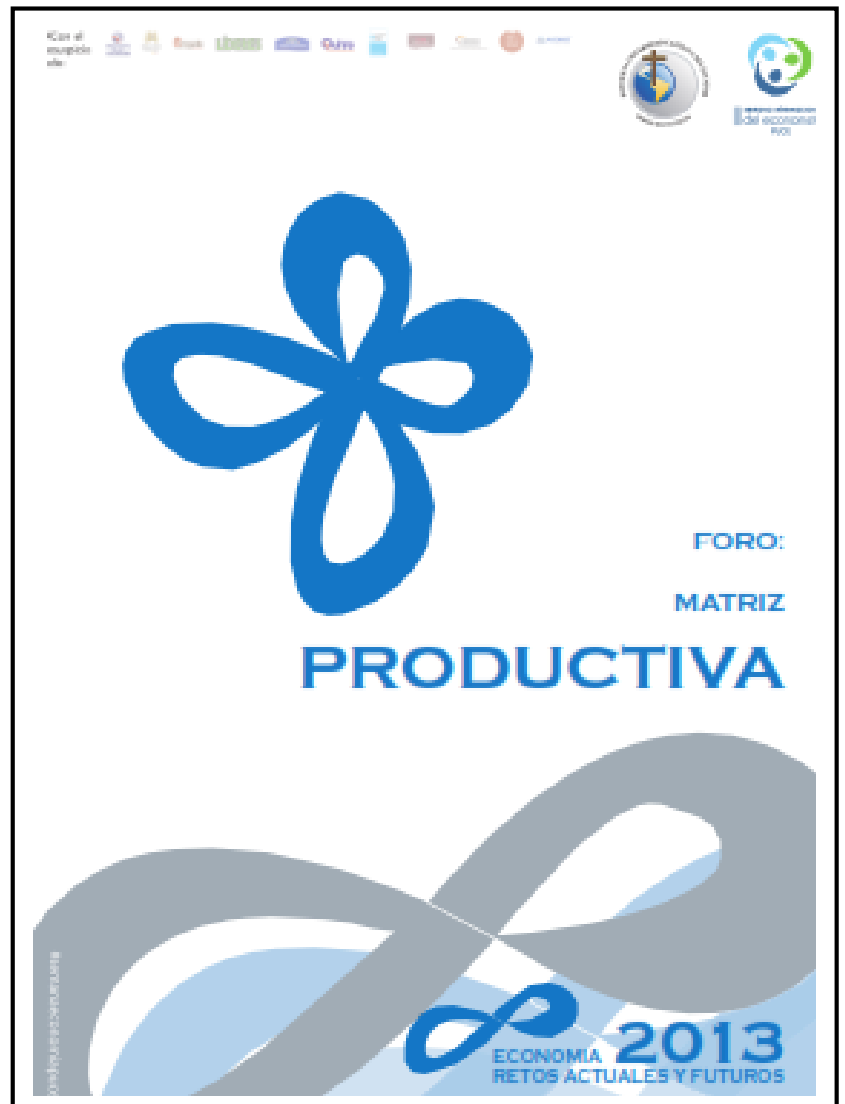
Docente, Universidad Santiago de Compostela, España

LAS MIGRACIONES HISTÓRICAS EUROPA-AMÉRICA, producidas en dos fases, 1850-1930 y 1946-1970, fueron uno de los elementos inherentes a la evolución del capitalismo mundial desde su nacimiento, auge y quiebres posteriores del sistema. Más allá de los elementos causales, todos ellos vinculados a esta evolución y resumidos en la tesis de los factores “push-pull”, existieron mecanismos posibilitadores de las migraciones en los que merece la pena detenerse. Cerrada la última fase histórica del flujo europeo con destino americano, la situación se invierte a través de las nuevas migraciones de América Latina hacia Europa durante el período 1980-2005 en el que de nuevo, la crisis de las economías capitalistas europeas vuelven a incidir, asistiendo a día de hoy a una nueva reversión de las tendencias.

¹⁷ Doctor en historia; Profesor de historia económica en la Universidad Autónoma de la Ciudad de México (UACM); Cofundador y Ex –presidente de la Asociación de Historia Económica del Caribe (AHEC); Miembro de la Asociación de Historia Económica de México (AMHE); Ex -miembro del Consejo de dirección de la Facultad de Derecho y de Economía de la Universidad del Estado de Haití (UEH);

¹⁸ Profesora Titular de Historia de América en la Universidad de Santiago de Compostela y directora del Centro Interdisciplinario de Estudios Americanistas de dicha Universidad. En sus líneas de investigación destacan las relativas a los movimientos migratorios y las relaciones culturales entre España y América. Autora de numerosas contribuciones sobre ambas temáticas e investigadora principal de proyectos I+D al respecto, así como de ponencias presentadas en diversos Congresos nacionales e internacionales.

Foro: Cambio de la Matriz Productiva Retos y Perspectivas



Aportes para un eficiente cambio de la matriz productiva del Ecuador

Mtr. Richard Martínez¹⁹

Vicepresidente Ejecutivo de la Cámara de Industrias y Producción

Como Cámara de Industrias y Producción estamos conscientes que la iniciativa para avanzar en el cambio de matriz productiva es positiva. En este sentido, para garantizar dicha transformación se deben tomar en consideración algunos aspectos, destacándose: institucionalización del diálogo público – privado, formación, competitividad, inversión y financiamiento y mercados ampliados.

El primer aspecto de diálogo público - privado debe darse en base a una estructura formal y, en la cual la experiencia y conocimiento del sector privado sean incorporados, a fin de: generar políticas aplicables y alcanzar mayores niveles de eficiencia; evaluar los mecanismos ya planteados con la posibilidad de redirigirlos o potenciarlos en base al conocimiento específico sectorial; lograr el compromiso del sector privado desde el inicio; y, articular de manera adecuada el trabajo de las entidades públicas encargadas. Esto debe llevar a contar con pactos en política fiscal, de inversión, comercial y de educación.

En relación al desarrollo del capital humano es necesario generar investigación e innovación acorde a las necesidades del sector productivo, cabe resaltar que Ecuador tiene 31 investigadores por cada millón de habitantes, cuando países como Chile y México tienen 293 y 547, respectivamente. Adicionalmente, es necesario implementar un sistema de formación dual establecido en conjunto con el sector privado, para la adecuada generación de carreras técnicas. Por otro lado, se debe observar experiencias internacionales, como la certificación bilingüe en inglés que está desarrollando Colombia. Para el efecto se debe articular acciones entre las instituciones públicas que están a cargo del capital humano. Es importante rescatar que desarrollar capacidades locales permite una mejor asimilación y adaptación de tecnología a los procesos productivos, lo que mejora las condiciones de ingreso y por ende de mercado.

Contar con una adecuada estrategia comercial que permita mercados ampliados es fundamental para que bienes con valor agregado puedan, a través de la garantía de contar mercados con buena capacidad adquisitiva, alcanzar volúmenes que permitan economías de escala y generar la rentabilidad requerida. Para el efecto, se debe suscribir el Acuerdo con la Unión Europea, destino del 24,2% de exportaciones no petroleras y del 75% de las Organizaciones de Economía Popular y Solidaria; iniciar el diálogo bilateral con Estados Unidos (destino del 23,1% de exportaciones no petroleras); y, descartar la adhesión al Mercosur, ya que esto implicaría perder la capacidad de política arancelaria y comercial.

Por otro lado, es indispensable fortalecer y aprovechar las ventajas comparativas y las actividades ya existentes, puesto que la competitividad está directamente ligada a la productividad. Se requiere por otro lado la generación de innovación y valor agregado, así como el fortalecimiento y estímulo de emprendimiento. Adicionalmente, se debe tener un ambiente competitivo, para lo

¹⁹ Economista, PUCE. Postgrado Economía Internacional y Comercio Exterior, Universidad de Barcelona – España. Maestría negocios: Executive MBA, IDE Business School.

que se debe eliminar las contradicciones tributarias del impuesto a la renta, como es el Impuesto Mínimo, evaluar el impacto del Impuesto a la Salida de Divisas, controlar y eliminar el contrabando y buscar continuando incrementar en el ranking mundial de competitividad.

Finalmente, resulta indispensable fomentar la inversión privada, lo cual permitirá alcanzar el cambio de matriz; para esto, se requiere contar con aspectos de carácter transversal que se ajusten a la realidad del sector productivo. El proceso de transformación productiva será mucho más efectivo y corto si se generan flujos importantes de inversión nacional y extranjera productiva que permitan: aliviar problemas del sector externo, transferir tecnología, mejoras organizativas, iv) mejora de la productividad y de condiciones laborales. Se debe respetar y apoyar a la inversión privada, para esto es necesario contar con líneas de financiamiento que se acoplen a las necesidades de los sectores y se logre invertir para alcanzar mayor capacidad productiva, mejores tecnologías y desarrollo de nuevos productos (innovación).

Matriz productiva sus retos

Mtr. Javier Vaca²⁰
Red Financiera Rural

La propuesta de cambio de matriz productiva del Gobierno Nacional busca la reorientación del sistema productivo ecuatoriano para generar mayor producción y niveles de valor agregado a los productos, a fin de sustituir importaciones por un lado y generar cadenas de valor que dinamicen la economía para la exportación de bienes y servicios con algún grado de transformación para acceder de mejor manera a los mercados internacionales, logrando un ingreso mayor de divisas y mayores márgenes de ganancia que dinamicen la economía ecuatoriana. Esto dentro de un modelo de dolarización tiene aún mayor relevancia al depender su futuro de ingreso neto de divisas.

Para lograr este objetivo se tiene que elevar el nivel de competitividad de las empresas e industria local, con menores costos de producción y el acceso a tecnología de punta para lograr una mayor escala y menores costos marginales, para esto el Gobierno impulsa proyectos que buscan abaratar el costo de energía, brindar preferencias e incentivos, acceso a líneas de crédito de largo plazo, elevar la calificación de la mano de obra, incorporar nuevos procesos de tecnología, entre otros.

Hasta ahí el modelo tiene lógica, sin embargo bajo estos parámetros se puede lograr el desarrollo de la mediana y gran empresa, que disponen de mayores y mejores oportunidades para aprovechar de esta propuesta, pero quedarían al margen la pequeña empresa y más aún la microempresa, dadas sus condiciones de informalidad, escaso capital y calificación de mano de obra, falta de capacidad de lograr economías de escala y estándares de calidad, falta de infraestructura y acceso a servicios en condiciones adecuadas, entre otros factores, que hace difícil su inserción en el corto plazo, más aún si analizamos el caso de los pequeños productores rurales. Todo este grupo forma parte de la economía popular y solidaria, que es el objetivo central de la política económica propuesta por la nueva constitución y

²⁰ Economista con especialización en finanzas y crédito de la PUCE; MBA de Cambridge International University; cursos de especialización en Harvard Business School (USA), INCAE, Naropa University (USA), The University of Reading (UK). Experiencia docente en PUCE, y Universidad Andina.

Si se evidencia que la microempresa representa el 54% de la PEA en el Ecuador, y ésta no estaría incorporada a los procesos de incorporación a la nueva matriz productiva en mejores condiciones que las actuales, se podría promover a que se desarrollen nuevos grupos de poder económico alrededor de la mediana y grande empresa, que son parte de la economía capitalista, y que la pequeña y microempresa sean marginadas, por la premura de alcanzar objetivos en el corto plazo.

Finalmente, aunque la pequeña y microempresa tengan oportunidades aunque sea en menores condiciones, necesitarán de financiamiento para gestar cambios a nivel tecnológico y un plazo adecuado para recuperar inversiones. Dado el marco legal actual (límites a tasas de interés, impuesto de salida de divisas, reforma a la ley de burós de crédito, anticipo de impuesto a la renta, nuevos mecanismos de supervisión, entre otros), dificulta generar líneas de crédito adecuadas que analicen los proyectos de una economía informal (muchas no tienen RUC, contabilidad formalizada, auditorías, referencias, garantías) que dificultará el acceso a fuentes de financiamiento que promueva el Gobierno, dado que no tiene la experiencia en este tema.

Por lo tanto se requieren estrategias diferenciadas por sectores empresariales, economías locales, y caracterización de la microempresa, a fin de que la política sea incluyente y fortalezca a la llamada base de la pirámide para no ahondar las brechas existentes.

Políticas Públicas y la Transformación de la Matriz Productiva

Econ. Salmon Tenorio²¹ y Econ. Diego Ramos²²
SENPLADES

Partir del objetivo principal de la Transformación de la Matriz Productiva (TMP): erradicar la pobreza. En este sentido, se entiende que debe fomentar el empleo, provocar una distribución justa de la riqueza y satisfacer las necesidades específicas de nuestra población.

Adicionalmente, debe entenderse la capacidad del Estado para propiciar la TMP en lugar de ser un mero observador. Se recogen dos principales elementos de acción, que se intersecan entre sí: la compra pública y la regulación.

Siendo el Estado el mayor demandante de bienes y servicios, se encuentra en la posición de incentivar la incorporación de componente nacional en los productos existentes, dar certidumbre para la inversión mediante planificación, y generar nuevas capacidades para satisfacer necesidades vinculadas a los derechos fundamentales.

De la misma forma, el Estado puede establecer regulación *económica* que actúe directamente sobre el comportamiento de los agentes y las características de los productos, teniendo como resultados el impulso a normas y reglamentos técnicos que contemplen las necesidades nacionales y regionales específicas, la inclusión de "requisitos de desempeño" y "normas de conducta" en las herramientas gubernamentales existentes (contratos de concesión, inversión, explotación y contratación pública), el aprovechamiento de economías de escala mediante estandarización y la explotación de todas las instancias de acción gubernamentales.

²¹ Economista graduado en la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL), especializado en marketing y gestión empresarial. Tiene estudios de postgrados en varias áreas, entre ellas: Políticas Públicas (FLACSO); Economía Social y Solidaria (IAEN); Investigación de Mercados (ESPOL) y Superior en Finanzas (UCSG)

²² Economista graduado en la Pontificia Universidad Católica del Ecuador (2010), con una Maestría en Desarrollo Económico y Políticas Públicas, obtenida en la Universidad Autónoma de Madrid (2011).

Foro: Economía del Capital Humano

Descubrimientos científicos han demostrado que los primeros años de vida de los seres humanos son fundamentales para que estos desarrollen sus habilidades cognitivas y emocionales, las cuales son fundamentales para lograr un desarrollo personal integral y éxito en la vida futura.

Para lograr con éxito que estas habilidades sean desarrolladas se necesita tener una buena alimentación, salud tanto física como mental, y métodos de estimulación temprana. En países latinoamericanos como Ecuador y Perú la pobreza genera que estos factores sean restringidos a los quintiles más bajos, evitando que las generaciones futuras puedan salir de la pobreza.



La relación estructural entre habilidades cognitivas, socio-emocionales y desnutrición crónica durante la infancia, niñez y adolescencia: evidencia para cuatro países en desarrollo

Phd. Alan Sanchez²³
Docente Investigador, Perú

Tanto las habilidades cognitivas como las socio-emocionales tienen retornos en el mercado laboral. Sin embargo, existe poca evidencia sobre cómo ambos tipos de habilidades se forman en el contexto de países en desarrollo.

Utilizando datos longitudinales de cuatro países de ingreso bajo y medio –Etiopía, Vietnam, India y Perú (Estudio Niños del Milenio)- se estima un modelo dinámico de capital humano donde ambos tipos de habilidades se acumulan a lo largo del ciclo de vida a partir de las inversiones de los padres. Dada la alta prevalencia de desnutrición crónica en estos países, la especificación inicial se extiende para evaluar cómo cambian los parámetros del modelo al incorporar talla-por-edad como insumo.

Las habilidades así como las inversiones de los padres en capital humano, de naturaleza no observable, se recuperan a través de análisis de factores comunes. La endogeneidad de la variable talla-por-edad se resuelve utilizando como variables instrumentales la exposición del hogar a choques económicos (los más prevalentes en cada país). Se estima el modelo para cada país. Se encuentra cierta evidencia de complementariedad (cross-productivity) entre ambos tipos de habilidades en el tiempo (más habilidades cognitivas generan más habilidades socio-emocionales, y viceversa).

Si bien las habilidades cognitivas se auto-refuerzan en el tiempo (self-productivity), lo mismo no ocurre con las habilidades socio-emocionales. Asimismo, se encuentran efectos moderados de talla-por-edad temprana sobre ambos tipos de habilidades y que la talla-por-edad afecta el retorno de las habilidades cognitivas (direct complementarity). La especificación utilizada permite estimar los impactos de largo plazo de mejoras en talla-por-edad a los 1-2 años sobre la formación de habilidades hasta los 14-15 años.

²³ Doctor en Economía y Máster en Economía para el Desarrollo por la Universidad de Oxford. Actualmente es Investigador Asociado de GRADE e Investigador Principal para Perú del Estudio Young Lives (Niños del Milenio).

Inversión en la Primera Infancia

Mtr. Cecilia Vaca²⁴

Ministra Coordinadora de Desarrollo Social

Estrategia Nacional Intersectorial para la Primera Infancia

La Primera Infancia es sin lugar a dudas, una de las etapas más vulnerables y primordiales en la vida de los seres humanos; constituye el momento del desarrollo de las habilidades y destrezas sensoriales, motrices, cognitivas, emocionales y sociales del individuo.

En esta etapa se forma nuestro carácter y desarrollamos nuestra capacidad y actitud para aprender, crecer, entablar relaciones humanas y conocernos a nosotros mismos. Resulta, por ello, fundamental garantizar, para cada niño y niña y sus familias procesos, modelos y sistemas de educación, salud, nutrición, cuidado y protección amplios e incluyentes para maximizar su desarrollo físico, emocional, intelectual y social.

La evidencia científica reciente ha documentado la importancia de invertir en los niños desde sus primeros años de vida, e incluso antes de su nacimiento. Esta inversión, cuando está orientada hacia los más vulnerables, tiene retornos económicos altos y evita que se profundicen las brechas presentes entre los pobres y los ricos.

La inversión en primera infancia puede mejorar las capacidades futuras de los niños de distintas formas: aumentando las posibilidades de vivir una buena vida, ser económicamente productivos y vivir en sociedad como ciudadanos activos.

Esto se lleva a cabo desde una perspectiva que considera que la asignación de recursos para la infancia no debe ser entendida como un gasto, sino como una inversión social fundamental para el logro de sociedades más justas y sin violencia, en un plano de plena vigencia de los derechos humanos.

Con este objetivo, reconociendo el derecho de cada niño y niña a crecer en un entorno favorable que facilite el desarrollo de sus capacidades, emprendemos la Estrategia Nacional Intersectorial para la Primera Infancia, para acompañar de manera efectiva cada etapa del crecimiento de todos los niños de nuestro país.

En esta nueva visión de la política y la gestión pública entendemos el desarrollo en la Primera Infancia como un proceso multidimensional e integral, marco dentro del cual el contexto en que viven y se desenvuelven los niños/as y sus familias constituye su plataforma de proyección en la construcción de esa nueva colectividad en la cual la eliminación de brechas sociales es producto del esfuerzo y superación de todos nosotros.

²⁴ Ministra Coordinadora de Desarrollo Social de la República del Ecuador desde abril de 2013. Obtuvo su título de Máster en Políticas Sociales para el Desarrollo Sustentable otorgado por la Universidad de Bolonia, Italia y posee una Licenciatura Trilingüe en Negocios e Intercambios Internacionales de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador.

Por primera vez en el Ecuador el desarrollo de la Primera Infancia es prioridad del Gobierno. Se ejecuta la Estrategia Nacional para la Primera Infancia, a través de un trabajo intersectorial y complementario del Ministerio Coordinador de Desarrollo Social con salud, educación, desarrollo infantil, entre otros actores. Para lograr los objetivos de la Estrategia es imprescindible el esfuerzo conjunto con la familia y la comunidad, como también la articulación entre servicios públicos y privados

La Estrategia Nacional tiene como objetivo, consolidar un modelo integral e intersectorial de atención a la primera infancia con enfoque territorial, intercultural y de género para asegurar el acceso, cobertura y calidad de los servicios de salud, educación y desarrollo infantil de los niños menores de 6 años, promoviendo la corresponsabilidad de la familia y la comunidad.

Cultura y Economía: Foro y Conversatorio

Los vínculos entre la cultura y la economía son sumamente amplios y pueden determinar aspectos clave importantes que marcarán el desarrollo de un país.

En este conversatorio se revisaron algunas tendencias y aspectos que muestran este vínculo y como poder aprovecharlo.



La Cultura desde la Neurociencia

Dra. Ruth Lucía Flores²⁵
Docente Investigadora Ecuador

La Cultura desde la Neurociencia, es un proceso que aplica la metodología de Cibernética Social (Síntesis de las ciencias humanas y de la física cuántica), que ofrece instrumentos para conocer, articular y organizar la información cerebral e implementar la cultura de organización de la vida.

Los profesionales, emprendedores, líderes y la comunidad en general, requieren de muchas destrezas y estrategias para encarar los dinámicos cambios exigidos por el mercado y la forma de vida actuales. Conociendo el juego de la energía universal, sus características y leyes de comportamiento, podremos reconocerlas en nuestro potencial cerebral, identificando a la vez, el origen de nuestras fortalezas, bloqueos y resistencias en todas las competencias, así como el porqué de su incidencia durante la vida. Se tendrá además, la capacidad para construir hábitos conductuales adecuados.

La comprensión del proceso de la información y del potencial cerebral, la aplicación y manejo cotidiano de los neuro instrumentos y la conciencia plena con respecto a la responsabilidad individual de organizar nuestra vida de manera integral, interdisciplinar, con sentido sistémico, cíclico y con retroalimentación, constituyen el punto de partida para fortalecer el sentido de criterio, visión, confianza, disfrute y ética en la persona, estructurando de esta manera, una cultura abierta a la innovación, emprendimiento, riqueza y respeto. Una cultura abierta a la organización, perpetuará una convivencia con sentido de vínculo y pertenencia. La decisión es solo nuestra.

Comentarios:

Existen tendencias energéticas que marcan la personalidad de una persona, de una sociedad y de una región, lo que influye directamente en la economía y desempeño de una sociedad. Estas tendencias cerebrales pueden ser tres: Predominio del hemisferio izquierdo del cerebro, que define a aquellas personas que poseen más habilidades para el razonamiento, análisis crítico, intelectual y tienen marcadas habilidades matemáticas. El predominio del hemisferio derecho genera habilidades creativas, emocionales, de improvisación, de intuición y de religiosidad. Por su parte, el cerebro central o reptílico es aquel que guarda los instintos de reproducción, seguridad, sobrevivencia y fuerza animal. Cada una de estas tendencias incide en la personalidad de una persona y en la cultura de una sociedad.

²⁵ Expert en Proyectos Políticos, Sociales y Comunitarios. Academia Mundial de Cibernética Social, Brasil. Experta en Estructura de la Conducta Humana, con aplicación de los neuro instrumentos de Cibernética Social. Global Tri Unity, USA Doctora en Jurisprudencia, Universidad Central del Ecuador



Economía y Cultura, una aproximación a las industrias culturales en el país

Mtr. Jose Daniel Flores²⁶
Investigador Ecuatoriano

De manera inicial se abordarán los elementos históricos provenientes de la óptica de la economía hacia los bienes y servicios culturales. Esto permitirá identificar cómo ha evolucionado el tratamiento de la cultura desde la economía. Dentro de este análisis se incluirá una descripción de los bienes y servicios culturales y sus características, el tratamiento que se les ha dado a partir de las Industrias Culturales y como este mismo concepto ha venido evolucionando con el pasar de los años. Para luego dar paso a los elementos que tratarán el resto de los compañeros del conversatorio.

Arte, Cultura, Relatos y Necesidades Humanas

Econ. Gabriela Montalvo²⁷
Investigadora Ecuador

La ponencia aborda la temática de las Necesidades Humanas como componente fundamental de la ciencia Económica, haciendo una crítica a los postulados de Maslow respecto de la jerarquía de

²⁶ Graduado de la facultad de economía de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Magister Maestría en Administración y Dirección de Empresas y entidades No Lucrativas de Economía Social en la Universidad de Valencia. Master en Industrias Culturales: Políticas y gestión en la Universidad de Quilmes.

²⁷ Economista de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Ha hecho estudios de posgrado en Política Fiscal y Género – FLACSO. Fue Directora de Economía de la Cultura en el Ministerio de Cultura del Ecuador. Es parte del equipo metodológico de Arte Actual - FLACSO. Ha diseñado metodologías y herramientas técnicas de análisis económico para aplicarlas al campo artístico y cultural.

las necesidades, desde la perspectiva cultural. Se propone al campo cultural, a las expresiones simbólicas y al arte, como elementos clave en la satisfacción de necesidades humanas y se plantea como desafío a la Economía posicionar al sector creativo, (expresiones culturales, prácticas artísticas, actividades creativas) entre las prioridades de estudio, medición y diseño de política económica, especialmente, a través de las etapas de distribución, exhibición y “consumo”, de las mismas, como factores de incidencia en la transformación de la matriz productiva.

Comentarios:

El primer expositor expuso el origen histórico de las industrias culturales, sus pensadores, escuelas y movimientos originarios. La evolución y conceptualización históricas de las industrias culturales. El segundo expositor trató los temas de la industria musical en el Ecuador y en otros países realizando un análisis comparativo. Se trató de la importancia de esta industria en la economía de un país. Se realizó un análisis de la cadena de producción musical en el país, identificando la ausencia de ciertos eslabones que impiden que dicha industria se desarrolle en el Ecuador. Se señala al mercado informal de música como la principal causa de la no existencia de un mercado e industria musicales rentables, competitivos y con alto profesionalismo en el país.

El tercer expositor habló sobre la concentración progresiva del mercado de información y producción digital, como las telecomunicaciones y las producciones audiovisuales. Se dijo que existe una cultura digital que responde a esa oferta monopólica digital, y que esto tiene consecuencias sociales y económicas como inequidad y concentración del mercado. Se reflexionó acerca de estas consecuencias y se cuestionó el futuro de este sector como tendencia económica y como consumidores que toman sus propias decisiones.

La última expositora trató el tema de las necesidades humanas y la economía de la cultura. Se realizó una crítica a las necesidades humanas desde una perspectiva cultural, tomando en cuenta la ideología y la percepción acerca de las expresiones artísticas de una sociedad. Además se expuso que toda expresión humana es parte de la cultura, como la vestimenta y los hábitos alimenticios, y por ende deben ser analizados en un contexto económico y social. Se reflexionó acerca del cambio de matriz productiva desde la óptica cultural, así como desde un planteamiento de desarrollo de las industrias artísticas en el país como contribución a dicho cambio de matriz productiva.

Foro: Retos de la Economía Urbana y Desarrollo Territorial

Las ciudades representan centros de aglomeración con fines económicos, incluso existen ciudades creadas estratégicamente para ser una aglomeración o un *Cluster*, objetivo logrado a partir de una planificación inicial.

En el caso de Ecuador, del total de asentamientos poblacionales, entre el 10% y el 40% son asentamientos informales, es decir, no cuentan con una infraestructura adecuada como para considerarse una aglomeración económica, lo que genera también un urbanismo excluyente, aun cuando el Gobierno es el encargado de regular el proceso urbanístico para que no se ocasionen estos desfases.

Se han definido 3 dimensiones dentro de los retos fundamentales para los gobiernos locales: Costos de congestión, externalidades y suelo e infraestructura, los cuales deberán ser incorporados en un marco de planificación donde exista sinergia entre los actores sociales y una correcta articulación con los diferentes niveles de gobierno.



Economía Urbana y Gobiernos Autónomos Descentralizados

Mtr. Lorena Saavedra²⁸
Representante, Banco del Estado

Para explicar los retos que enfrentan los GAD en el ámbito de la economía urbana, es necesario empezar trazando el vínculo entre las ciudades y la economía, lo que deriva en un análisis de las razones por las que surgen las ciudades.

Con ese antecedente, se describen los rasgos que caracterizan a las ciudades de hoy: su rol en las economías nacionales y mundiales, su configuración socio espacial y el surgimiento del paradigma de la sostenibilidad.

Bajo esa óptica se analiza el rol de los gobiernos locales en general, y de los Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) en el caso particular de Ecuador; a partir de lo cual se evidencian los retos que estos enfrentan en tres ejes: planificación, financiamiento y regulación.

En el ámbito de la planificación, se explican los lineamientos conceptuales de planificación participativa, sus bondades y limitaciones en el ejercicio de la planificación territorial y la aplicación pragmática de estos al caso ecuatoriano. Asimismo, se develan otros aspectos que complejizan el proceso de planificación: la articulación, las fuerzas estructurantes de un territorio y el alcance de lo planificado.

En cuanto al financiamiento, se plantean interrogantes respecto de los costos de la urbanidad y de los actores que financian los territorios. En ese contexto, se cuestiona la equidad y legitimidad de la distribución actual de cargas y beneficios urbanos y como resultado se discuten las motivaciones de la participación pública en la economía urbana: motivos de eficiencia, redistribución y bienestar. Finalmente se discuten los instrumentos que ofrece la economía urbana que pueden servir tanto con fines regulatorios como de financiamiento de la inversión pública.

²⁸ Titulada en Economía en la Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Obtuvo su MSc en Estudios de Planificación Urbana y Regional en London School of Economics. Se ha especializado en temas urbanos, planificación territorial, análisis de mercado de suelo urbano, gestión y políticas de suelo, desarrollo local y financiamiento de infraestructura.

El economista en los procesos de desarrollo local y regional

Dr. René Larenas²⁹
Representante CONGOPE

Los procesos de desarrollo local que se impulsan en las parroquias, provincias y cantones, suelen ser impulsados por autoridades públicas o comunidades. Es difícil identificar en los mismos el aporte académico y profesional en los procesos, que muchas veces se observan como ajustes de los productores ante entornos problemáticos que como elecciones o apuestas de futuro con algún nivel de análisis técnico.

En el nuevo esquema institucional, la competencia de fomento de la producción está asignada a los Gobiernos Provinciales, que intentan asumirla especialmente a partir de la planificación del desarrollo (construcción de los Planes de Desarrollo y Ordenamiento Territorial). Encontramos modelos disímiles de impulso al fomento productivo, desde los apoyos a emprendimientos comunitarios o populares (como una estrategia de lucha contra la pobreza) hasta propuestas de integración a mercados internacionales de productos estrella, con enfoques de cadenas o de clusters.

En el actual esquema de planificación estatal, el tema relevante es el cambio de matriz productiva. En este reto se propone asumir modelos de innovación, de gestión de conocimiento, de impulso a los emprendedores locales, de articulación entre actores. Los retos son importantes, y pensamos que un aporte central en los mismos puede ser dado desde la formación profesional.

En este campo, la preocupación de la economía por lo “macro” y lo “micro” hace que no se visibilice suficientemente lo local, a lo que podríamos denominar espacio “meso”. Aunque como área de investigación se encuentran algunos esfuerzos desde aproximadamente unos veinte o treinta años, con temáticas como el desarrollo territorial (en especial el desarrollo rural), la economía de los recursos naturales, la articulación campo-ciudad, el capital social, los clusters, sentimos desde los gobiernos locales que la comprensión de esas temáticas y la aplicación de herramientas específicas en esta línea son necesarias.

Consolidar estrategias de crecimiento y la reducción de la pobreza desde las mismas localidades no implica ver más allá del aumento de inversión y productividad o la mejora del empleo. La identificación de potencialidades territoriales depende no sólo de las condiciones geográficas (clima, suelo, recursos). Supone la comprensión de la cultura local, los procesos de construcción de identidad, la articulación de actores, el mejoramiento de las capacidades de las personas y de las instituciones que comparten el territorio, el establecimiento de condiciones (normativas, de incentivos) para crear “entornos” adecuados al desarrollo. Esto implica un trabajo multidisciplinario, para el cual sentimos que también hace falta un esfuerzo adicional de la academia.

²⁹ Abogado por la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, vinculado inicialmente a la defensa de los derechos humanos, desde hace 20 años trabaja con o para los gobiernos locales CONGOPE.

Foro: Economía Internacional: Retos de la Cooperación

En este foro se resaltan las relaciones entre estados y organizaciones multilaterales como un eje importante para el desarrollo.

Estas organizaciones han realizado acercamientos con países como el Ecuador y se han planteado grandes retos a fin de lograr una verdadera cooperación y apoyo para el desarrollo de los países.



Equidad y Desarrollo: Progresos y Desafíos

Mtr. Nelson Gutierrez³⁰
Banco Mundial, Protección Social

Equidad es un objetivo fundamental. El crecimiento económico es importante, pero es clave que sea inclusivo de los estratos de menores ingresos. El Banco Mundial lo explica en el nuevo marco operacional de “Prosperidad Compartida”, que tiene por misión contribuir al crecimiento con equidad. En ese marco el rol del Banco Mundial como institución multilateral es el de ser un banco “De Soluciones”, que acerca a los países no solo herramientas de financiamiento sino también de conocimiento. Presentamos el caso de equidad en acceso a agua, uno de los pilares en los que está trabajando el Banco con los países de la región.

73 millones de personas han salido de la pobreza y han venido a reforzar los sectores medios. Ha crecido el PIB per cápita de América Latina y el Caribe que ahora tiene un mayor peso geopolítico.

Una de las metas de desarrollo es la eliminación de la pobreza y desigualdad. Aún no se consiguen niveles de competitividad, debido a reformas pendientes. Se requiere mayor infraestructura, inversión, mayor acceso y mejoras en la educación e innovación.

Los retos son enfrentar el crimen y la violencia y focalizar de mejor manera los subsidios; por lo que la acción del banco mundial va más allá del financiamiento. Se requiere un nuevo proceso de reforma (adaptativa), mayor integración Sur-Sur, Sur-Norte y buscar socios para el desarrollo.

Finalmente, para una adecuada retroalimentación, es necesario mirar el tema de los resultados, como ir avanzando en el tema de la prosperidad compartida. Presenta además el Índice de Oportunidades Humanas, para buscar soluciones que incidan en el desarrollo de la economía mundial.

³⁰ Economista graduado de la Universidad Central del Ecuador. Tiene estudios de postgrado en economía agrícola en el Universidad Estatal de Iowa – Estados Unidos y estudios de economía del transporte rural y desarrollo local en la Universidad de Liège en Bélgica.

La cooperación y sus fuentes de financiamiento y rol en el desarrollo de las economías

Mtr. Natalia Armijos³¹
Organización de Estados Iberoamericanos

La cooperación internacional para el Desarrollo, que proviene sobre todo de los países del norte, y en concreto de Europa, ha tenido una baja considerable en la asignación de recursos para la cooperación internacional. También la disminución se ha notado con mayor fuerza, en los presupuestos de los Organismos Internacionales, los cuales se financian principalmente de las grandes economías del norte. A esto se debe sumar el giro que han dado países como es el caso de Ecuador, en cuanto a su posición ante la cooperación internacional. En los últimos años el país ha madurado su institucionalidad y, sobre todo tiene recursos para llevar adelante el Plan Nacional del Buen Vivir. También la definición de país soberanos y rector de sus políticas públicas, ha llevado a situar a la cooperación internacional en otro rol. Aquí debemos diferenciar los tipos de cooperación internacional presentes en el país, aquella que viene de las Agencias de Cooperación, los Organismos Multilaterales y las ONG internacionales.

En el año 2010 los países Iberoamericanos aprobaron el proyecto educativo Metas 2021, proyecto que fue impulsado por la OEI desde el 2007, este proyecto educativo incluyó once metas generales para alcanzar la calidad educativa, la meta general décima se refiere a *Invertir más e Invertir mejor*, esta meta incluye dos metas específicas que son: Aumentar el esfuerzo económico de cada país para el logro de las Metas educativas 2021; e, Incrementar la solidaridad internacional con los países que manifiestan mayores dificultades. El proyecto Metas Educativas 2021 no pretendía ser una exigencia a las naciones sin tener en cuenta su situación o el esfuerzo económico a realizar. Por el contrario, partió de las condiciones económicas y del nivel actual en el que se encuentra la educación de cada país. Junto con CEPAL se elaboró un riguroso estudio con cuatro objetivos específicos: Cuantificar el costo anual que supone el logro de cada meta por cada país; analizar los efectos de distintos escenarios fiscales y económicos por cada país; explorar y recomendar variadas estrategias de financiamiento para asegurar el logro de las distintas metas y, proponer criterios para la articulación de los recursos destinados al fondo solidario de cooperación.

El aporte de la cooperación internacional, al menos la que yo conozco, siempre ha respetado las agendas nacionales y ha apoyado al fortalecimiento de la política pública en el Ecuador. A más de cooperación con recursos económicos no reembolsables, la cooperación ha dado y sigue aportando experiencia y conocimiento a través de la asistencia técnica nacional e internacional. Actualmente, el aporte en números de la cooperación internacional en temas educativos, es mínimo en comparación al presupuesto que se destina desde el Estado. Efectivamente en los últimos años, los recursos públicos han sido suficientes para impulsar un cambio significativo en la cobertura y ahora en la calidad de la educación.

Pero también sería interesante evaluar el impacto y la eficiencia de los recursos destinados, tanto desde el Gobierno Central como desde la Cooperación Internacional. Tal vez han sido menos los recursos económicos, pero con lo poco que se ha invertido desde la cooperación internacional, se ha dado cuentas de cada centavo y creemos que la inversión ha sido más eficiente.

³¹ Economista de la Universidad Técnica Particular de Loja y Licenciada en Comunicación Social de la Universidad Nacional de Loja, Máster en Estudios Políticos Aplicados y Máster en Cooperación Internacional para el Desarrollo por la Universidad Complutense de Madrid.

Respecto a las fuentes de financiamiento, es importante recordar que el dinero que se destina para la Cooperación Internacional desde los países del norte, en la mayoría de los casos proviene de los impuestos que pagan los ciudadanos en sus países. Por lo tanto, mientras se logre mejorar los niveles de recaudación de impuestos, más recursos públicos se pueden destinar para la Ayuda Oficial al Desarrollo. Pero revisando las fuentes internas de financiamiento, podemos hablar de las reasignaciones sectoriales, impuestos dirigidos explícitamente al sector educación, incentivos tributarios. Desde las fuentes privadas, se puede pensar en la Responsabilidad Social Empresarial, aportes de las familias.

La cooperación internacional, refiriéndome principalmente a la Multilateral, busca financiamiento de los propios países que forman parte de los Organismos Internacionales y, en los últimos años en América Latina cobra fuerza la cooperación Sur – Sur, principalmente a través de asistencias técnicas especializadas

Adicionalmente de la Ponencia se puede resumir lo siguiente:

- La Dra. Armijos señala que el aporte de la cooperación internacional siempre ha respetado las agendas nacionales y ha apoyado al fortalecimiento de la política pública en el Ecuador. A más de cooperación con recursos económicos no reembolsables, la cooperación ha dado y sigue aportando con experiencias y conocimiento a través de la asistencia técnica nacional e internacional. Actualmente la cooperación internacional en temas educativos es mínimo, en comparación con el monto que se asigna en los presupuestos gubernamentales.
- Señala la importancia de evaluar el impacto y la eficiencia de los recursos destinados, tanto desde el gobierno central como desde la cooperación internacional.
- Recuerda que los recursos que financian programas de educación provienen de los países del norte y en su mayoría provienen de impuestos que pagan los ciudadanos de esos países, entonces mientras mejor recaudación logran, mejorará la ayuda para el desarrollo y los incentivos para el sector educativo.
- Un tema importante que remarca es la corresponsabilidad del sector privado y de la vigencia de la Responsabilidad Social Empresarial RSE.
- Por su parte, la OEI se focaliza en la educación técnica y es un organismo multilateral que apoya la ciencia, educación y la cultura, mediante una cooperación técnica concertada.
- En el año 2010 se planteó el proyecto educativo Metas 20-21 que pretende impulsar mejoras en la calidad educativa, ampliar el espacio iberoamericano y la cooperación científica, reforzar temas de innovación, invertir más y mejor en educación, así como incrementar la solidaridad internacional vía apoyo presupuestario.
- Todos estos elementos constan en el Plan decenal de Educación del Ecuador, en donde se aglutinan financiamientos provenientes del presupuesto fiscal, del sector privado, del sector empresarial RSE y de la cooperación internacional bilateral y multilateral.
- Finalmente señala que es necesario remarcar la necesidad de lograr eficiencia y eficacia en el gasto público y seguir profundizando fuentes alternativas de financiación para el desarrollo como el canje de deuda.

Tendencias de la economía mundial, e implicaciones para el Ecuador

Phd. Javier Díaz³²
Banco Interamericano de Desarrollo

La ponencia revisará las principales tendencias de la economía global, explorando los principales factores de riesgo que existen en la actualidad para el Ecuador. Para ello, se analizarán la intensidad de los distintos canales a través de los que la economía ecuatoriana está conectada con la economía mundial.

La ponencia hará una revisión de la situación macroeconómica del Ecuador, y de algunas tendencias recientes de la economía mundial. Más en concreto revisará el impacto potencial de tres factores: (i) el retiro de los estímulos monetarios de la Reserva Federal de los EEUU; (ii) la crisis europea; (iii) la desaceleración y descomposición de la economía china. El principal mensaje de la presentación es que si bien la situación macroeconómica del Ecuador es sólida, algunas de estas tendencias globales podrían tener un impacto. La más significativa es el retiro de los estímulos monetarios por parte de la Reserva Federal (QExit). Si bien el canal financiero de contagio es limitado, dada la escasa integración del Ecuador al sistema financiero internacional, podría llevar a una apreciación significativa del dólar, y a una depreciación significativa de las monedas de sus principales competidores, todo lo cual redundaría en una pérdida de competitividad.

La ponencia revisó las principales tendencias de la economía global, explorando los principales factores de riesgo que existen en la actualidad para el Ecuador. Se analizaron los distintos canales por los cuales está conectada la economía ecuatoriana a la economía mundial.

Se desarrolló en tres aspectos:

- I. Descripción macro del Ecuador en los últimos 3 años, análisis de coyuntura. Menciona que la economía ecuatoriana creció entre 2008 y 2011 a un mayor ritmo que las economías asiáticas. El Ecuador creció más que el promedio de América Latina y el Caribe; sin embargo, la economía ecuatoriana ha sido más volátil (superior a economías avanzadas y emergentes). El creciente gasto público ha generado un déficit primario (fiscal) en el año 2009. Tema importante ha sido la reducción de la inflación, notándose la brecha del crecimiento entre campo-ciudad. El Ecuador ha crecido alrededor del 3,5 al 4,5%.
- II. Señala que la amenaza para los mercados emergentes provienen de tres dinámicas:
 1. Qexit: que significa el retiro de los estímulos monetarios por alrededor de 85.000 millones de dólares, que si en realidad se llegan a retirar del contexto económico, conllevarían altos costos para las economías, debido a la alta sensibilidad en los mercados financieros, con caídas bursátiles de magnitud importante.

³² PhD en Desarrollo Internacional por la London School of Economics. Masterado en Economía del Desarrollo y Estudios Latinoamericanos por la Universidad Johns Hopkins – SAIS. MBA por la Escuela de Negocios de Copenhague

2. Crisis europea: que denota una recuperación débil de los países europeos, que arrastra a los países emergentes debido a sus niveles cambiantes de demanda de productos. Ahora las economías europeas crecen a la mitad, debido a que su deuda pública y privada han crecido sustancialmente.
3. La Desaceleración de la economía China: que es la segunda economía del mundo y es un gran comprador de materias primas, que ha convertido a esta economía intensiva en consumo.

III. ¿Por qué la economía ecuatoriana está expuesta a estos riesgos?

- Por el canal financiero, aunque han ingresado pocos capitales al país.
- Riesgo cambiario, por lo cual probablemente se aprecie el dólar y se deprecien las monedas de países con los que competimos.
- Se han reducido las remesas al 3% del PIB

Existe un impacto por la desaceleración china, debido al precio de las materias primas y a la posible reducción del precio del petróleo.

Lanzamiento de Libro:



Libro: Estadística y Econometría. Aplicaciones con datos ecuatorianos utilizando Stata

Mtr. Juan Pablo Erraez³³
Docente Puce

El texto académico que se presenta buscar ser un complemento al conocimiento adquirido en las aulas, enfatizando la utilidad práctica de la estadística y la econometría en la ciencia económica.

Incluirá el uso extensivo del software econométrico Stata debido a que muchas instituciones del sector público ecuatoriano, organismos y universidades de prestigio internacional manejan esta herramienta y exigen su dominio para la contratación de personal.

Se iniciará con un repaso de los conceptos básicos sobre estadística descriptiva e inferencial, incluyendo el tratamiento y depuración de bases de datos ecuatorianas que permitirán avanzar en el desarrollo de modelos econométricos aplicados.

Se continuará con modelos de regresión lineal simple y sus supuestos generales, para luego avanzar en la construcción de modelos más complejos multivariantes. Se profundizará en la detección y corrección de problemas de multicolinealidad, heteroscedasticidad y autocorrelación. Finalmente se presentará el tratamiento y aplicaciones de modelos de regresión no lineales, con énfasis en modelos en los que la variable dependiente es categórica.

A lo largo de todo el texto académico se mostrará la programación para que el lector pueda replicar todos los estudios de caso desarrollados y cada capítulo incluirá una batería de ejercicios propuestos. El texto académico incluye un CD donde constan las bases de datos, la programación y la solución a problemas estadísticos y econométricos aplicados a la realidad ecuatoriana.

Comentarios:

Matemático Jorge Jaramillo³⁴
Docente Puce

El libro de Estadística y Econometría de autoría del Econ. Juan Pablo Erráez constituye un material didáctico que requería nuestra comunidad académica en general y en particular los estudiantes de las Facultades de Economía. Pues los textos que se disponían correspondían a autores de otras latitudes geográficas y por lo tanto sus contenidos eran tomados de sus respectivos contextos socioeconómicos.

Además podemos considerar que el libro es una magnífica guía para los estudiantes que se encuentran expectantes en las aplicaciones de la teoría estadística. Es así que acertadamente

³³ Economista por la Pontificia Universidad Católica del Ecuador. Obtuvo su Maestría en Economía en la Universidad de Barcelona con una beca de la Fundación Carolina. Tiene estudios de postgrado en Estadística Aplicada en la Escuela Politécnica Nacional, y en Diseño y Evaluación de Proyectos en la FLACSO.

³⁴ Estudios Superiores en la Escuela Politécnica Nacional (EPN) donde obtuvo su título de MATEMATICO, en la Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL) donde obtuvo un Diplomado en Pedagogías Innovadoras y la Maestría en Gerencia y Liderazgo Educacional

contando en la actualidad con datos de nuestra realidad socioeconómica podemos hacer uso de una de las recientes tecnologías de la información disponibles en el mercado como es el software STATA para el procesamiento de datos.

Es de resaltar que el libro no se limita sólo a dar una introducción del paquete estadístico y a la parte de estadística descriptiva sino que va más allá y establece lo fundamental en los análisis econométricos permitiendo desentrañar las relaciones entre las diversas variables económicas. Finalmente espero que este esfuerzo realizado por el Econ. Juan Pablo Erráez y su equipo de colaboradores encienda el interés por indagar más sobre las herramientas estadísticas informáticas que constituyen en la actualidad las fortalezas para los análisis de la realidad económica nacional y global.

*Eco. Alicia Delgado³⁵
Docente Puce*

En primera instancia se aborda la problemática de los textos de estudio en Ecuador, señalando que la característica más común es adoptar textos extranjeros como bibliografía básica en las asignaturas, cuando estos materiales importados responden a otras realidades y dificultan la interiorización del conocimiento.

Posteriormente se comenta respecto del Convenio PUCE – CODEU vigente en 2008 para la promoción del uso de textos nacionales en las asignaturas y sobre el marco regulatorio e institucional que ampara el impulso a la elaboración de textos académicos en la universidad ecuatoriana (CEAACES, Plan Estratégico de Desarrollo Institucional de la PUCE, Plan Estratégico de la Facultad de Economía).

Finalmente, siguiendo las sugerencias dadas en el Primer Seminario Internacional de Textos de Estudio SITE realizado en Santiago de Chile en 2006, se utilizan los parámetros de forma y fondo recomendados para determinar si el texto académico del Econ. Erráez es bueno, concluyéndose que su aporte es destacado y cumple con estándares internacionales.

El libro “Estadística y Econometría. Aplicaciones con datos ecuatorianos utilizando Stata” de Juan Pablo Erráez, está dirigido principalmente a estudiantes que están cursando la carrera de Economía. Desde ese enfoque, el libro busca ser un guía práctica para los estudiantes de Economía en particular y para todas las personas en general que deseen saber sobre estadística y econometría. El libro es un buen complemento a las clases teóricas de estadística y econometría. El libro se basa específicamente en el uso del software Stata y en su aplicación a bases de datos nacionales.

Dentro del libro. Juan Pablo Erráez, aborda variados temas: en primer lugar y de manera acertada se introduce al lector en los fundamentos básicos para utilizar el software Stata, sobre esto cabe mencionar que la utilización de este software es estratégico, por cuanto varias de las instituciones públicas y privadas que realizan aplicaciones estadísticas en nuestro país se encuentran utilizando el mencionado software, luego de una manera práctica se hace uso de los métodos estadísticos

³⁵ Economista de la PUCE, Máster en Gerencia Empresarial, Especialista en Estadística Aplicada, Consultora en Investigación de Mercados, Docente universitaria en las asignaturas del área Estadística.

utilizando los comandos que el software stata dispone para tal actividad. Finalmente se aborda los temas econométricos, mostrando el uso de los comandos del software stata que tiene incluidos para esta finalidad, en esta parte cabe señalar que los ejemplos presentados utilizan los datos nacionales, lo que es muy importante, dado a la poca existencia de libros de estadística y econometría en nuestro medio que hagan uso de la data ecuatoriana.

El libro “estadística y econometría” es una guía muy útil y práctica para las personas que no tienen una amplia experiencia en el procesamiento estadístico de datos. En este contexto el autor nos brinda consejos que serán de una gran utilidad, antes, durante y después del procesamiento estadístico de datos.

De esta manera permítanme mencionar tres consejos que se incluyen en el libro, y que considero importantes y de mucha ayuda para las personas que se inician en el procesamiento estadístico de datos .

1) Una de las principales ventajas de este paquete (STATA) es la posibilidad de crear secuencias de comandos específicas que, a largo plazo, se pueden convertir en programas con aplicaciones que responden a necesidades particulares de los investigadores.

El autor nos dice que el usuario de Stata dispone de la posibilidad de crear su propias aplicaciones en cuanto al procesamiento estadístico de datos de acuerdo con sus necesidades específicas y no sólo limitarse a un conjunto de procedimientos estadísticos estándar incluidos en algunos softwares estadísticos .

2) El primer paso al realizar un análisis estadístico y econométrico es conocer la base de datos con la que se trabajará

La mejor estrategia al momento de realizar un análisis estadístico y econométrico es conocer la base de datos con la que se va a trabajar, es decir conocer el número de observaciones, el número de variables, tipo de variables, tipo de valores, los valores perdidos entre otras características que es de importancia conocer de inicio.

3) En general, las estimaciones estadísticas se hacen con un nivel de confianza de 95%. Sin embargo si se desea ser más estricto se lo puede hacer a un 99% de confianza, siendo consciente de que esto hará el intervalo más amplio

El autor nos dice que un nivel aceptable para las estimaciones estadísticas por intervalos es de un 95% de nivel de confianza y que si se aumenta este nivel de confianza debe tomarse en cuenta que los extremos del intervalo se alejan más.

Conclusiones

El libro de Estadística y Econometría de autoría del Econ. Juan Pablo Erráez constituye un material didáctico que requería nuestra comunidad académica en general y en particular los estudiantes

de las Facultades de Economía. Pues los textos que se disponían correspondían a autores de otras latitudes geográficas y por lo tanto sus contenidos eran tomados de sus respectivos contextos socioeconómicos.

Además podemos considerar que el libro es una magnífica guía para los estudiantes que se encuentran expectantes en las aplicaciones de la teoría estadística. Es así que acertadamente contando en la actualidad con datos de nuestra realidad socioeconómica podemos hacer uso de una de las recientes tecnologías de la información disponibles en el mercado como es el software STATA para el procesamiento de datos.

Es de resaltar que el libro no se limita sólo a dar una introducción del paquete estadístico y a la parte de estadística descriptiva sino que va más allá y establece lo fundamental en los análisis econométricos permitiendo desentrañar las relaciones entre las diversas variables económicas.

Finalmente espero que este esfuerzo realizado por el Econ. Juan Pablo Erráz y su equipo de colaboradores encienda el interés por indagar más sobre las herramientas estadísticas informáticas que constituyen en la actualidad las fortalezas para los análisis de la realidad económica nacional y global.

Ser Economista...

Autora: Pamela Maldonado³⁶

¡Tenemos la capacidad de cambiar el mundo y mejorarlo! Esta tal vez es la razón por la que decidimos estudiar economía y no nos equivocamos. La economía es una ciencia social que se basa en las decisiones de cada individuo y su objetivo es distribuir los recursos eficientemente. Los conocimientos que continuamente adquirimos nos permiten tomar las mejores decisiones para alcanzar este objetivo y no solo sacar adelante el país sino mejorar el nivel de vida de la sociedad. Las decisiones deben estar fundamentadas no solo en modelos teóricos y matemáticos, sino también en principios éticos y morales que son los que marcaran el rumbo de las decisiones hacia el bienestar, la equidad y la eficiencia social.

Las consecuencias de las decisiones que tomemos no solo recaerán sobre nosotros sino también afectarán a los que nos rodean, es por esto que la honestidad, el compromiso y la responsabilidad son factores esenciales que debe tener un economista al momento de tomar estas decisiones. En nuestras manos no solo estará en juego nuestro futuro sino también el futuro del país por lo que debemos esforzarnos para ser cada vez mejores y contribuir con el desarrollo y no detenerlo. Comprometernos con cada trabajo que realicemos nos permitirá focalizar nuestros esfuerzos hacia el objetivo que queremos alcanzar, ser Economistas. Para ser Economistas tenemos que

³⁶ Estudiante de la Facultad de Economía, ganadora del segundo lugar del Concurso de Ensayos Ser Economista Es... Noviembre 2013.

recorrer un arduo camino pero considero que valdrá la pena el esfuerzo diario de cada uno de nosotros.

Al ser la economía una ciencia social nos permite incursionar en cualquier campo en el que queramos especializarnos desde la administración de negocios hasta la dirección de un país en el ámbito público o privado. La frase “Ser más para servir mejor” nos recuerda el compromiso que tenemos con la sociedad. La economía no es solo aprender a distribuir eficientemente los recursos, esta es una ciencia social, es decir a más allá de los modelos matemáticos, estudia la interacción y el comportamiento de las personas y las decisiones que toman para alcanzar sus objetivos. Esta relación de humanidad y eficiencia es la que marca esta carrera y la hace apasionante porque descubres que nada está dicho totalmente sino que eres tú el que debe llegar a la respuesta basado en las diferentes situaciones y la experiencia que vas adquiriendo a lo largo del tiempo.

Un economista se forma para que sea capaz de entender cómo funciona el mercado y sus principales herramienta son los modelos matemáticos, indicadores, y la experiencia obtenida de situaciones similares. Este llegara a ser capaz de solucionar cualquier problema que surja analizando todas las opciones con el fin de obtener la mejor solución posible que represente el beneficio colectivo. Esta carrera demanda de mucho esfuerzo y dedicación lo que considero necesario para formar economistas de prestigio que sean capaces de resolver cualquier inconveniente, ya que en sus manos estará el futuro de muchas personas.

Así como debería existir un compromiso social, el compromiso ambiental es tan bien muy importante. Cuando buscamos obtener la mejor opción tenemos que acordarnos que somos parte de un entorno natural, que vivimos en él y que cualquier decisión que tomemos también puede afectarlo. Es necesario para ser ambientalmente eficientes un control más estricto sobre la explotación de los recursos naturales, que a su vez implica una distribución eficiente de estos recursos. La solidaridad con el medio ambiente nos permitirá obtener el máximo provecho de esta sin que esta se agote permitiéndole regenerarse continuamente. Especialmente el Ecuador ha sido un país bendecido por la biodiversidad de las especies, somos un país aunque pequeño con una capacidad productiva enorme, ya que tenemos la suerte de contar con uno de los suelos más fértiles del mundo que nos permite sembrar casi cualquier cosa.

En conclusión la economía es una ciencia social que te permite trabajar en cualquier ámbito que desees. Te da la capacidad de tomar decisiones que benefician a la sociedad cuando existe un fuerte marco ético que garantice la veracidad de los resultados obtenidos. El compromiso ambiental va de la mano con este proceso ya que la naturaleza es la que nos brinda los recursos para generar producción. Entonces después de todo si es posible realizar un proceso de transformación basado en la búsqueda de ideas eficientes dentro de un marco político de respeto y libertad. Junto con la experiencia de los hechos que hemos atravesado y la aplicación de todas las visiones teóricas de los diferentes marcos económicos si es posible desarrollar un modelo que nos permita llegar a un nivel de vida más alto

Conversatorio: Rol del Banco Central en una Economía Dolarizada



Rol del Baco Central en una Economía Dolarizada

Mtr. Victor Hugo Villacres³⁷

Subgerente General Banco Central del Ecuador

La Revolución Juliana del 9 de julio de 1925 tiene el mérito de iniciar el proceso de fundación de un banco nacional emisor, hacer frente a los gobiernos plutocráticos del momento e imponer los intereses de los seres humanos por sobre los del capital, para salir de la aguda crisis que imperaba en el país. Es así que el 4 de marzo de 1927 el Presidente Isidro Ayora suscribe la Ley Orgánica del Banco Central del Ecuador, la escritura pública de constitución del BCE se emite el 9 de julio del mismo año (segundo aniversario de la Revolución Juliana) y el BCE inicia operaciones el 10 de agosto de 1927, fecha considerada como la de su fundación, bajo los objetivos de estabilizar y unificar la moneda.

El Banco cumple funciones que han estado claramente definidas por la ley que ninguna otra institución cumple en el país. La participación del Banco Central del Ecuador, en la vida de las personas y los sectores productivos, es totalmente palpable al facilitar que las actividades económicas puedan realizarse con normalidad.

Entre las funciones del Banco vale mencionar las siguientes:

- Posibilita que las personas dispongan de billetes y monedas en la cantidad, calidad y en las denominaciones necesarias.
- Facilita los pagos y cobros que todas las personas realizan en efectivo, o a través del sistema financiero privado.
- Evalúa, monitorea y controla permanentemente la cantidad de dinero de la economía; para lo que utiliza como herramienta el encaje bancario.
- Revisa la integridad, transparencia y seguridad de los recursos del Estado que se manejan a través de nuestras operaciones bancarias.
- Ofrece a las personas, empresas y autoridades públicas información para la toma de decisiones financieras y económicas.

Bajo este contexto el Banco Central del Ecuador, a partir de la dolarización y con la pérdida de la moneda nacional, se involucra nuevos mecanismos de gestión de la liquidez, cumple con un nuevo rol, donde El BCE vuelve a ser un actor importante en la Política de Desarrollo Nacional, en coordinación directa con la Función Ejecutiva. Mediante instrumentos económicos, entre los cuales se destacan:

- Indicadores de alerta temprana (ciclos económicos)
- Inclusión financiera
- Dinero electrónico

En resumen, el Banco Central del Ecuador es una institución encaminada hacia los nuevos retos de una economía dolarizada, encabezada por proyectos estratégicos y actividades continuas por manejar de la mejor manera la arquitectura financiera y económica.

³⁷ Estudios superiores los efectuó en la Pontificia Universidad Católica del Ecuador en donde obtuvo el título de Economista. Posteriormente estudió el Master of Science in Economics (MSE) en la Universidad de Lausanne – Suiza (UNIL). Posee una segunda maestría en Administración de Empresas (MBA) en la Universidad Carlos III de Madrid.

El trabajo del Banco Central del Ecuador con la comunidad y los sectores productivos es totalmente palpable, ya que facilita la realización de innumerables actividades económicas en el país.

Entre las funciones del Banco Central se definen las siguientes:

- Posibilita que las personas dispongan de billetes y monedas en la cantidad, calidad y en las denominaciones necesarias.
- Facilita los pagos y cobros que todas las personas realizan en efectivo, o a través del sistema financiero privado.
- Evalúa, monitorea y controla permanentemente la cantidad de dinero de la economía, para quienes lo utilizan como encaje bancario.
- Revisa la integridad, transparencia y seguridad de los recursos del Estado que se manejan a través de nuestras operaciones bancarias.
- Ofrece a las personas, empresas y autoridades públicas información para la toma de decisiones financieras y económicas eficientes.

Bajo este contexto, el Banco Central del Ecuador, a partir de la dolarización y con la pérdida de la moneda nacional, se involucra en el control de nuevos mecanismos de gestión de la liquidez en coordinación directa con la Función Ejecutiva, mediante instrumentos económicos entre los cuales se destacan:

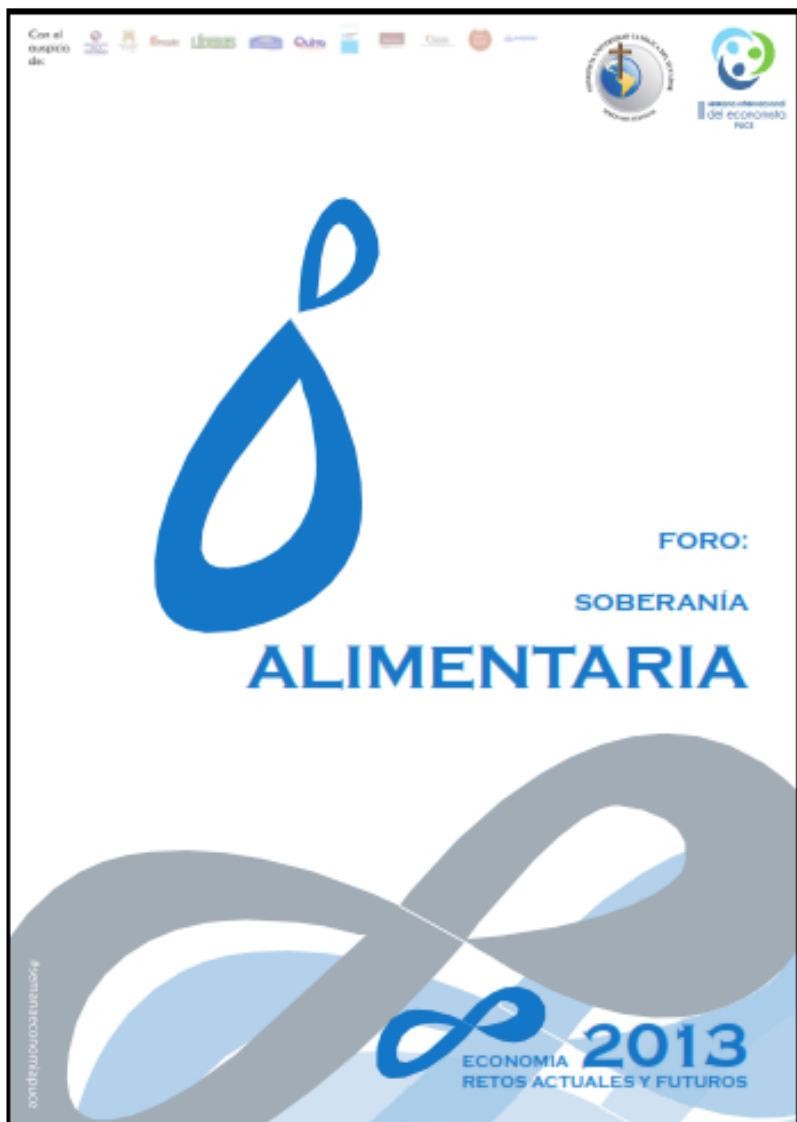
- Indicadores de alerta temprana
- Inclusión financiera
- Dinero electrónico

En resumen, el Banco Central del Ecuador es una institución encaminada hacia los nuevos retos de una economía dolarizada, encabezada por proyectos estratégicos y actividades continuas por manejar de la mejor manera la arquitectura financiera y económica de la nación.

Foro: Soberanía Alimentaria; Sistemas Agroalimentarios y Comercialización

Los sistemas agroalimentarios son claramente controlados por grandes empresas tanto a nivel nacional como internacional. Es por esto que, como consumidores, preguntarnos ¿Quién nos alimenta?, ¿Cómo nos abastecemos de alimentos y quienes los cultivan?

Esto muestra la necesidad de generar mecanismos de control externo ante posibles externalidades manifiestas en toda competencia imperfecta, y además amentar los incentivos y programas eficientes de respaldo a los pequeños productores, de modo que no dependan de un sector privado aprovechado para alcanzar un rentabilidad que compense sus costos e inversión; de modo que sea este el sector que sostenga la seguridad y soberanía alimentaria del país.



Los Circuitos Agroecológicos Solidarios en el Marco de la Soberanía Alimentaria y Economía Social Solidaria.

Roberto Gortaire Amézcuca³⁸
COPIASA

El marco constitucional de la economía social solidaria, dispone la necesaria entrada a una era post-capitalista, estableciendo en primer lugar, un equilibrio entre los subsectores de la economía, esto implica la consolidación y estímulo del sector popular, y la necesaria implicación del estado para estimularlo. La economía solidaria se establece bajo la premisa de “identificar, gestionar colectivamente las necesidades legítimas y auténticas de las personas” y para ellos se construyen iniciativas de trabajo autónomo y comunitario que apuntan a resolver estas necesidades. Desde el punto de vista de los sistemas agroalimentarios, vivimos con persistencia la pérdida paulatina de soberanía alimentaria, es decir, pérdida del control sobre los alimentos y la forma de producirlo, en favor de un modelo agrario industrializante que homogeneiza, privatiza los alimentos y sus factores de producción para favorecer al gran capital y en detrimento de la agricultura familiar campesina, proveedora de la diversidad y calidad alimentaria de la mayoría de nuestras poblaciones. Sin embargo persisten modelos de resistencia a esta tendencia global en los sistemas agroalimentarios, y hoy buscan consolidarse a partir de haber logrado un avance constitucional y legal, es así que modelos como la Canasta comunitaria “utopía” de la provincia de Chimborazo es uno de los símbolos de esta resistencia desde 1987, manteniendo todavía su vigor y valor concreto como un circuito económico solidario y agroecológico, que logra establecer una alianza fraterna y concreta entre cerca de 100 familias urbano populares y cerca de 80 familias de productores agroecológicos, logrando establecer un sistema de mercado propio y controlado socialmente, fuera de las lógicas de intermediación comercial ineficientes, y de los grandes consorcios del mercado de alimentos. Una experiencia pequeña, pero con un poder simbólico que ha inspirado y provocado iniciativas en varias localidades y países, sin embargo de ser y poco reconocida y visibilizada, no deja de estar vigente y mostrar que si es posible romper las estructuras comerciales y hacer otra economía en la práctica, y no solo eso, sino que ha permitido recuperar la soberanía alimentaria de estas familias de forma concreta y sostenible.

³⁸ Agricultor experto en agroecología, Ingeniero Agrónomo, Representante Nacional del, Colectivo Agroecológico del Ecuador, Representante Nacional Consumidores ante la COPISA (Conferencia Plurinacional e Intercultural Soberanía Alimentaria)

Sistemas de Comercialización a Pequeña Escala.

Patricio Nieves N³⁹
Asoc. Productores Agroecológicos Azuay.

Nos encontramos bajo una dura realidad en donde se hace urgente la creación de alternativas y mecanismos para que nuestra población pueda vivir dignamente, una baja autoestima sumada al abandono de terrenos productivos son el resultado de inadecuadas políticas públicas las que han hecho de los ecuatorianos gente que no se ve atraída a trabajar en los campos, una alta competitividad generada por el exceso de importaciones de países en donde el costo de producción es muy bajo en relación al Ecuador han provocado que nuestros agricultores abandonen sus zonas productivas mismos que han generado unos altos índices migratorios .

Pero los problemas son el punto de partida para buscar las soluciones, en el Azuay una de las provincias con mayores índices migratorios tanto a la ciudad como a países económicamente fuertes, tiene una continua lucha para tratar de mitigar los problemas que carga, es así que en 1995 un grupo de campesinos empezó a producir sus campos y a vender sus productos directamente al consumidor, esto origino una satisfacción por parte del cliente ya que se redujo el precio final porque ya no pasaba por manos del intermediario que especulaba los precios.

Con el pasar del tiempo los campesinos se organizaron y se formó la primera ASOCIACION DE PRODUCTORES AGROECOLOGICOS DEL AZUAY (APAAZUAY) misma que para tener el acuerdo ministerial recibió al apoyo del MICIP (actualmente MIPRO), tener vida jurídica fue de gran ayuda porque se pudieron firmar convenios con diferentes entes del estado, claro que con cada paso que se daba se presentaba una sinnúmero de problemáticas , inclusive se llegaron a peleas directas con los INTERMEDIARIOS que vieron su negocio en peligro.

En el mes de mayo del presente año la APAAZUAY renovó un nuevo convenio con el Gobierno Autónomo Municipal de Cuenca para utilizar espacios en los Mercados 12 de Abril, 27 de Febrero, 3 de Noviembre y las Plataformas de Miraflores y Totoracocha por el lapso de 2 años mismos que están destinados a la comercialización de productos agroecológicos.

Este año La Superintendencia de Economía Popular y Solidaria asumió el control de todas las organizaciones productivas y recomendó una estructura organizativa conformada por: LA JUNTA DIRECTIVA, LA JUNTA DE VIGILANCIA Y EL ADMINISTRADOR. Los mencionados cambios no provocaron ningún inconveniente para la APAAZUAY ya que es una organización que tiene una base sólida con estatutos y reglamentos claros.

³⁹ - Ing. Agrónomo de la Universidad Católica de Cuenca, Vocal del GAD Parroquial de El Valle Responsable de la Comisión de Desarrollo Económico-Productivo, Presidente del Consejo Sectorial Campesino del MAGAP-Azuay, Administrador de la Asociación de Productores Agroecológicos del Azuay.

Para garantizar el producto agroecológico se cuenta con el respaldo del PROGRAMA DE AGRICULTURA URBANA DEL GAD MUNICIPAL DE CUENCA.

Soberanía Alimentaria y comercialización

Msc. Jaqueline Contreras⁴⁰
Docente Puce

La ponencia presenta una visión macro de la soberanía alimentaria, tocando indicadores de flujo de esta realidad. Expone principales componentes de la problemática y las implicaciones del mismo a nivel internacional, de la región de Latinoamérica y del Ecuador.

En una segunda parte presenta como se han acercado las corrientes teóricas de la economía a esta problemática, los debates generados y los desafíos que desde la economía presenta lo señalado.

Se termina mirando como desde la posición de cada persona tenemos una responsabilidad en el tema y porque deberíamos tener interés en el mismo.

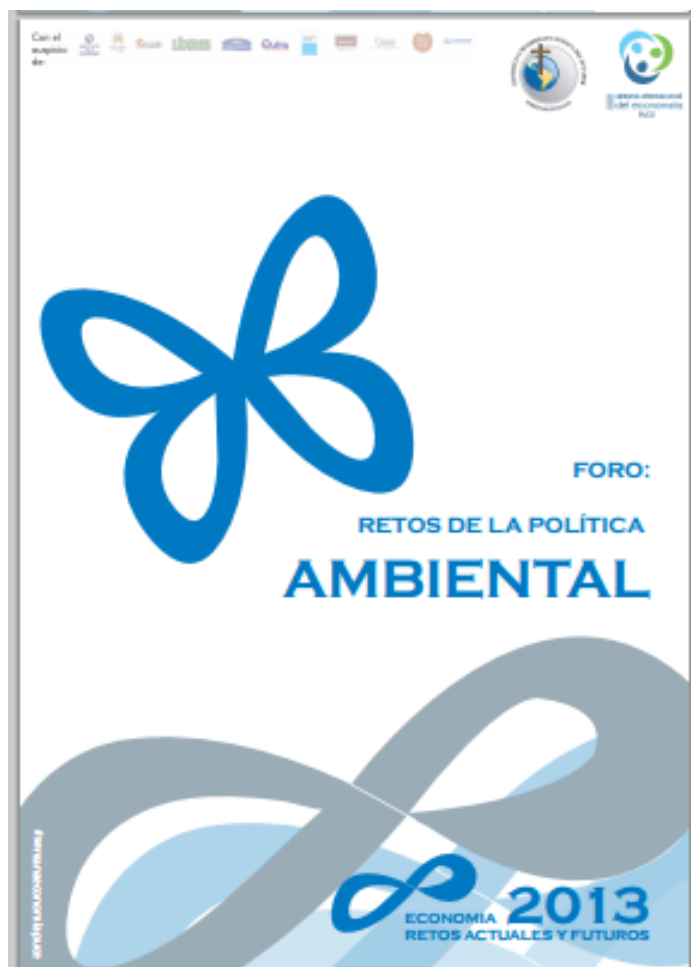
⁴⁰ Masterado en Ciencias Sociales mención estudios socio-ambientales. Estudiante de doctorado Agroecología Investigadora, docente universitaria, consultora independiente, Temas de trabajo: soberanía alimentaria y economía, economía y medio ambiente y género; género y economía, planificación publica

Foro: Retos de la Política Ambiental

La institucionalidad del Cambio Climático en Ecuador, está muy bien estructurada. Al momento se cuenta con el Plan Nacional del Cambio Climático, el cual culminará su primera fase en este año.

Se afirmó que uno de los retos de la economía ambiental, así como de la política, es gestionar el apalancamiento financiero de ciertas instituciones para un desarrollo sostenible como eje transversal del cambio de la matriz productiva. Dentro de este campo de estudio de la economía, se realiza la valoración ambiental donde se toma en cuenta el costo de oportunidad, el costo de implementación y el costo de transacción, así como las externalidades para lograr un verdadero resultado.

La gestión ambiental debe asentarse en la realidad social del país para lograr mayor eficiencia. Finalmente se propone el uso eficiente de recursos en la sociedad, como eje fundamental de un correcto funcionamiento de la política económica ambiental como por ejemplo, control en las inversiones para que sean de calidad y lograr desarrollo sostenible



El Análisis Económico como Herramienta para la Definición de la Política Ambiental

Carlos Alberto Solís Rojas⁴¹
CSF, Bolivia

El análisis económico debe ser una de las herramientas que ayude a definir la política ambiental. En un contexto en que los Estados y las sociedades persiguen objetivos de desarrollo y de conservación con recursos limitados, el análisis económico permite guiar esta búsqueda y maximizar la eficiencia en el uso de recursos para alcanzar las mencionadas metas. El reto del análisis en economía ambiental y la política ambiental es, por tanto, trabajar en coordinación para reconciliar el desarrollo y la conservación.

La presentación a continuación presenta varios estudios de caso en los que se puede observar análisis económicos que ayudaron a guiar la política ambiental en varios países de Sudamérica.

- La carretera BR-319. Se trata de un análisis costo-beneficio realizado en Brasil para determinar la conveniencia de mejorar una carretera a través de la amazonia. El análisis económico determinó que la carretera no era económicamente viable y el proyecto fue paralizado.
- El ecoturismo para la conservación. Se trata de un análisis de la demanda del mercado turístico en la amazonia boliviana, en base a un experimento de elección. El análisis económico determinó los atributos preferidos por los turistas que visitan áreas protegidas en la región, ayudando a dar forma a la estrategia de turismo del Servicio Nacional de Áreas Protegidas (SERNAP) en Bolivia.
- Estrategia de conservación a lo largo de la carretera en Madre de Dios. Se trata de un análisis económico espacial realizado en un tramo de la carretera interoceánica en Perú. El análisis económico identificó las zonas de mayor riqueza biológica y menor rentabilidad en el uso del suelo, permitiendo guiar las acciones de conservación de actores en la región.
- La Hidro calculadora. Se trata de una herramienta web que permite realizar una evaluación rápida de proyectos hidroeléctricos. La herramienta difunde información al público en general, respecto a al costo-beneficio de los proyecto hidroeléctricos.

Los estudios de caso presentados son una muestra de las posibilidades del análisis económico como herramienta de apoyo en la toma de decisiones para la política ambiente.

⁴¹ Carlos Solís es un economista boliviano especializado en la temática ambiental y el desarrollo sustentable. Trabajó con varias agencias de cooperación internacional y ONGs en proyectos de economía ambiental en los países de los Andes amazónicos. Actualmente trabaja como analista con la ONG Conservación Estratégica (CSF).

Retos Actuales y Futuros de la Política Ambiental y el Manejo de RRNN en un Contexto de Cambio Climático

Natalie Gerlach⁴²
Ministerio del Ambiente

La Subsecretaría de Cambio Climático del Ministerio de Ambiente define Cambio Climático como “la modificación de todos los componentes del sistema climático (...) en comparación con los cambios históricos atribuidos a causas antropogénicas que han generado un incremento de gases de efecto invernadero”. Actualmente el cambio climático ya está afectando varios sectores y procesos en el Ecuador. El aumento de la temperatura, la acidificación de los océanos, el aumento de frecuencia de eventos extremos, sequías, inundaciones, son unos de los efectos que el Ecuador está enfrentando y que podrían intensificarse en un futuro cercano. La subsecretaría del cambio climático ha desarrollado varias políticas ambientales para adaptación y mitigación, las cuales ya están siendo implementadas a un nivel nacional. La economía ambiental y el uso de instrumentos y mecanismos financieros son un elemento clave para el manejo efectivo de los recursos naturales del Ecuador, por lo que su consideración dentro de los esfuerzos de adaptación y mitigación es esencial.

Retos de la política de cambio climático a nivel regional

Carolina Proaño Castro⁴³
Fundación Futuro Latinoamericano

En su calidad de Secretaría Ejecutiva de la Plataforma Climática Latinoamericana –una red de dieciocho organizaciones no gubernamentales de la región, que buscan incorporar al cambio climático en los escenarios de toma de decisión –la Fundación Futuro Latinoamericano (<http://www.ffla.net/>) impulsó la elaboración de informes nacionales sobre la situación de las políticas públicas de desarrollo en relación a temas de cambio climático. Los informes elaborados corresponden a los países de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, El Salvador, Paraguay, Perú y Uruguay. Estos estudios fueron la base de para la generación del *Informe sobre el Estado y Calidad de las Políticas Públicas sobre Cambio Climático y Desarrollo en América Latina, Sector Agropecuario y Forestal* (Ryan, 2012).

⁴² Estudios de Economía en la Universidad de Marburg, Alemania. Maestría en Gestión de Recursos Naturales en Kiel, Alemania. Diploma de Tesis otorgado por el Instituto de Economía Mundial de Kiel. Experiencia en valoración económica de servicios eco sistémicos con la Cooperación Alemana al desarrollo (GIZ) en Costa Rica.

⁴³ Maestría en Asuntos Internacionales y Estudios de desarrollo (Universidad de Ohio, Estados Unidos) y Diplomados en Sostenibilidad Ambiental (Universidad de Ohio, EEUU) y Conservación de la biodiversidad otorgado (The Do School y Jane Goodall Institute, Hamburgo, Alemania).

El informe cuenta con algunos mensajes clave:

Las actividades agropecuaria y forestal ocupan un lugar destacado en la matriz productiva de los países de América Latina; sin embargo, su desarrollo y sustentabilidad requieren de una mayor capacidad de adaptación a los impactos del cambio climático. La amenaza que presenta el cambio climático para estos sectores claves de la economía de América Latina obliga a los Estados a desarrollar políticas públicas preventivas efectivas en aras de garantizar la seguridad alimentaria y humana, contribuir a la reducción de la pobreza, y favorecer la competitividad de la región a nivel internacional.

Uno de los principales desafíos es favorecer una integración efectiva de las políticas climáticas con las diferentes políticas macroeconómicas, de desarrollo agropecuario y forestal y de ordenamiento ambiental del territorio. La complejidad del cambio climático requiere de un abordaje participativo multisectorial, multi-jurisdiccional y multinivel, tanto en la fase de diseño, como de implementación y evaluación de las políticas. Al mismo tiempo, esta participación es la que contribuirá a lograr un apoyo político y social sostenido. Es preciso que las políticas climáticas para el sector agropecuario y forestal incluyan un enfoque global y regional que permita la articulación y sinergias de las agendas climáticas nacionales. Particularmente dado el rol clave que tienen estos sectores en América Latina en la provisión de alimentos.

Conversatorio Acción Social Universitaria

Se habla sobre la importancia de la acción social para la formación humana y profesional de los estudiantes de la Facultad de Economía. Se explicó la estructura organizacional de la acción social en la Universidad, la secuencia de pasos para realizar proyectos de acción social y los criterios de evaluación para la aceptación de estos por parte de la Dirección de Acción Social Universitaria. Se trataron también los objetivos e impactos esperados de los proyectos, así como los desafíos actuales y las necesidades de la Facultad de Economía a nivel administrativo, estudiantil y logístico. Se expuso algunos de los proyectos realizados y su impacto en la sociedad, para terminar con los posibles proyectos en corto plazo y sobre el verdadero crecimiento personal que se obtiene al realizar las horas de acción social como estudiantes universitarios.



Acción Social universitaria Retos e importancia

Sr. Francisco Melo⁴⁴
Estudiante PUCE

Compartir el punto de vista y expectativas de los estudiantes al momento de realizar proyectos de acción social, identificar qué es lo que esperamos desarrollar y contribuir en esta labor como estudiantes, así como ver el impacto positivo de nuestro trabajo en la sociedad.

Expresar qué es lo que se está haciendo como Asociación Escuela para conseguir proyectos de acción social para los estudiantes.

Incentivar la proposición de nuevos proyectos provenientes de iniciativas estudiantiles de alumnos de la facultad.

Resumen Conversatorio Estudiantil

Roberto A. Zurita N.

Alumnos PUCE, Asociación de Escuela de Economía

El conversatorio fue presentado por el moderador Jose Luis Moreno Loza, después de eso Roberto A. Zurita N. abrió el conversatorio con un breve resumen de los temas que se hablaron durante la semana del economista. Los cuatro ejes fueron Ambiente, Social, Real y Externo, y Política Pública.

El conversatorio fue iniciado con el primer tema de discusión, que fue el de naturaleza de la Balanza de Pagos en una economía dolarizada como la ecuatoriana, tema expuesto en la presentación de la anterior hora, por el Econ. Carlos de la Torre, quien también participo en este conversatorio. Después el tema fue cambiado por los estudiantes, acerca de las políticas de cambio de matriz productiva y su sustentabilidad. La pregunta de los estudiantes se basaba en, si el cambio de matriz productiva es factible y si los micro empresarios estarían incluidos en este proceso. También fue propuesto entre los estudiantes que era necesario un buen control de los poderes del mercado, para que pueda existir un cambio de matriz productiva incluyente. También e hablo del tema de los transgénicos y la alimentación, discusión que giro en torno a la problemática que representan las grandes transnacionales, para la nutrición de los habitantes, la conservación de los ecosistemas, la soberanía alimentaria, y la monopolización de los mercados de alimentos.

Tras estos y otros temas tratados en menor medida. El moderador prosiguió a terminar el conversatorio de acuerdo con el tiempo dado. Por último la Decana de la Facultad de Economía de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador Mónica Mancheno, dirigió unas breves pero emotivas palabras a los alumnos que participaron en el conversatorio, felicitándolos por su interés

⁴⁴ Estudiante de 6to semestre de economía de la PUCE. Vocal de desarrollo social de la Asociación Escuela de Economía.

en la economía y en los asuntos económicos de interés nacional, además de entregar a cada uno la pulsera del economista de la PUCE. El conversatorio fue muy valioso ya que permitió a los alumnos participar y sacar sus conclusiones acerca de la semana del economista y de esta manera demostrar los conocimientos adquiridos durante las conferencias, no limitándose al simple hecho de escuchar y opinar sino también a participar activamente del debate académico.

Puntos Clave

Economía Ambiental y Recursos Naturales:

- Existen alternativas de políticas que permitan evolucionar a la economía, tecnología y la ideología, mediante la producción limpia, agroecología, permacultura, servicios ambientales autoregulables, etc.
- Uno de los retos de la economía ambiental, así como de la política, es gestionar el apalancamiento financiero de ciertas instituciones para un desarrollo sostenible como eje transversal del cambio de la matriz productiva.
- La responsabilidad sobre el cambio climático es de todos: desde el Estado, en la gestión de políticas ambientales; desde la población, en la consciencia del uso de recursos y productos; y desde las empresas, en la eficiencia energética.
- Uso eficiente de recursos en la sociedad, como eje fundamental de un correcto funcionamiento de la política económica ambiental.

Economía e Historia:

- La Economía se apoya en la Historia como laboratorio en la que cada uno de los hechos, datos, causas y efectos pueden ser estudiados para la creación de teorías.
- Si solo miramos las cifras, los sujetos de análisis se desenfocan, dando lugar a un análisis parcial de los hechos, en lugar de un análisis integral el cual se lograría poniendo en contexto los conocimientos económicos con los históricos.

Economía y Energía:

- Con el desarrollo económico y social, así como el crecimiento poblacional, va aumentando considerablemente el volumen de oferta y demanda de energía, así como los requerimientos de nuevas fuentes de energía; que desde inicios del siglo XX, han ido aumentando de manera acelerada.
- Es imperativo determinar el nivel de dependencia que se tiene con respecto a los recursos naturales, y comenzar a avizorar alternativas para la obtención de energía eléctrica, de modo que nuestro sustento pase de ser finito a perpetuo y sostenible.
- Es necesario generar una matriz energética periodo post- petrolero
- Se debe dar un mayor peso a los proyectos hidro energéticos
- Mejorar la sustentabilidad de la generación energética.

Economía Social, Capital Humano y Desarrollo Infantil:

- Los primeros años de vida de los seres humanos son fundamentales para que estos desarrollen sus habilidades cognitivas y emocionales, las cuales son fundamentales para lograr un desarrollo personal integral y éxito en la vida futura.
- Para lograr con éxito que estas habilidades sean desarrolladas se necesita tener una buena alimentación, salud tanto física como mental, y métodos de estimulación temprana.
- La condición de discapacidad si incide en el salario, siendo un componente discriminatorio en los salarios, que influye en una disminución de productividad. La inversión social y nuevas leyes en beneficio de estas personas ha logrado que se garantice la igualdad de oportunidades, pero a nivel de resultados aun no existe igualdad ya que no son compensados por su nivel de productividad y el nivel de satisfacción personal y profesional aún no es el deseado.

Cultura y Economía:

- Existen tendencias energéticas que marcan la personalidad de una persona, de una sociedad y de una región, lo que influye directamente en la economía y desempeño de una sociedad. Cada una de estas tendencias incide en la personalidad de una persona y en la cultura de una sociedad.
- El mercado informal de música es la principal causa de la no existencia de un mercado e industria musicales rentables, competitivos y con alto profesionalismo en el país.
- Toda expresión humana es parte de la cultura, como la vestimenta y los hábitos alimenticios, y por ende deben ser analizados en un contexto económico y social.

Economía Urbana y Desarrollo Territorial

- En el caso de Ecuador, del total de asentamientos poblacionales, entre el 10% y el 40% son asentamientos informales, es decir, no cuentan con una infraestructura adecuada como para considerarse una aglomeración económica, lo que genera también un urbanismo excluyente.
- Dentro de los retos fundamentales para los gobiernos locales se mencionaron: Costos de congestión, externalidades y suelo e infraestructura, los cuales deberán ser incorporados en un marco de planificación donde exista sinergia entre los actores sociales y una correcta articulación con los diferentes niveles de gobierno.
- El financiamiento privado prevalece en el sector de la construcción y el crédito para vivienda es mayor al crédito de construcción, por lo cual para evitar “una burbuja inmobiliaria” en Ecuador como las de la crisis en el año 2008 debe existir control hacia los bancos, los cuales manejan la mayoría de los recursos utilizados en este sector.

Financiamiento para el desarrollo y el rol de la cooperación internacional.

- En América Latina los procesos democráticos se han ido desarrollando a través de mejores entornos político-económicos que establezcan políticas económicas sólidas y propendan a la inclusión social. Estas políticas concuerdan con los objetivos de apoyo económico del Banco Mundial, entre las cuales se encuentra: mejorar las estadísticas de pobreza y desigualdad, mejorar la infraestructura y servicios financieros, educación, seguridad y fortalecer el crecimiento económico a partir de la innovación; sujeto a un
- La OEI se especializa en desarrollar aspectos como la educación, ciencia y cultura, además de que trata de promover la cooperación y la consolidación de la identidad de las naciones a partir

del fortalecimiento de la investigación científica y el conocimiento iberoamericano.

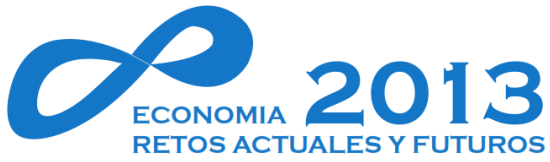
- “Invertir más e invertir mejor”

Soberanía Alimentaria. Sistemas agroalimentarios y comercialización

- Dentro de los sistemas agrarios existen varios productores en competencia. Si analizamos la cadena “maíz-balanceado-aves” dentro del Ecuador, encontramos que en su mayoría es manejada por grandes empresas quienes determinan los parámetros con los que los pequeños agricultores producen, y obtienen la mayor rentabilidad por margen de ganancia, aun cuando son los pequeños productores quienes asumen el mayor riesgo.
- Existe la necesidad de generar mecanismos de control externo ante posibles externalidades manifiestas en toda competencia imperfecta, y además amentar los incentivos y programas eficientes de respaldo a los pequeños productores, de modo que no dependan de un sector privado aprovechado para alcanzar un rentabilidad que compense sus costos e inversión; de modo que sea este el sector que sostenga la seguridad y soberanía alimentaria del país.

Política Económica:

- La dolarización fue implantada en los primeros días del año 2000 aunque antes ya existía una dolarización informal, esta difícil decisión significo dejar de lado a la política monetaria y establecer un tipo de cambio fijo “extremo” en dólares.
- Si bien la dolarización nos ha traído ventajas, el cambio a una moneda propia podría significar un aumento en el comercio exterior, aumento en el poder de negociación y mayor estabilidad económica por mala suerte un cambio de moneda no es un proceso fácil, mucho peor si la moneda que se quiere dejar es el dólar.
- Una alternativa de largo plazo incluye un modelo con dinero virtual, el cual podría ser utilizado no solo por Ecuador sino por varios países latinoamericanos.
- A partir de la dolarización y con la pérdida de la moneda nacional, el BCE se involucra en el control de nuevos mecanismos de gestión de la liquidez en coordinación directa con la Función Ejecutiva, mediante instrumentos económicos entre los cuales se destacan: Indicadores de alerta temprana, inclusión financiera, dinero electrónico
- Banco Central del Ecuador es una institución encaminada hacia los nuevos retos de una economía dolarizada, encabezada por proyectos estratégicos y actividades continuas por manejar de la mejor manera la arquitectura financiera y económica de la nación.



Fotos

Participación e Investigación Estudiantil



Investigación Docente:



Foros:

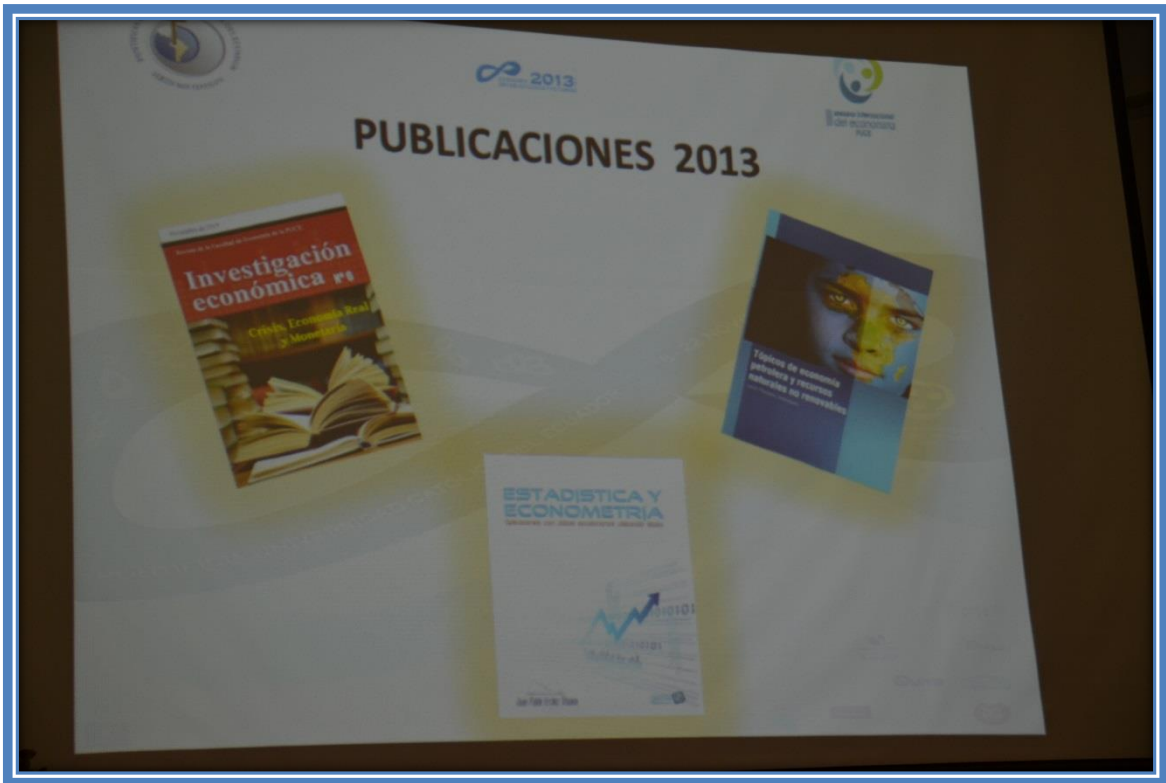


Reconocimientos y Premiación:



PRESENTACIONES CULTURALES:





Ser Economista...

Autora: Ana María Vallejo⁴⁵

“... el economista deber ser matemático, historiador, estadista, filósofo, todo ello en cierto grado. Debe comprender los símbolos para hablar con las palabras. De observar lo particular en términos de lo general, y tocar lo abstracto y lo concreto en el mismo vuelo del pensamiento...debe mantener una actitud resuelta y desinteresada al mismo tiempo, ser tan distante o incorruptible como un artista pero en ocasiones con los pies tan sobre la tierra como un político”
JOHN MAYNARD KEYNES

La economía está presente en todos los ámbitos de la vida, por eso si nos preguntamos qué es ser economista, probablemente la respuesta no es tan sencilla, para muchas personas la economía es una ciencia y para otras tantas es una simple carrera, pero ser economista implica tener cualidades y aptitudes que van más allá de realizar cálculos exactos de indicadores, van más allá de conocer fechas y datos precisos, ser economista es ser decisivo de la vida propia y la de un país.

El economista es un científico social del desarrollo integral con conocimientos de economía política, teoría económica, métodos cuantitativos; tiene una capacidad analítica, crítica, reflexiva, creativa, de adaptación tecnológica y aplicación de instrumentos especializados para emprender, liderar, accionar y transformar los procesos económicos y sociales en los entornos de producción y distribución de bienes y servicios, en el marco de la economía plural y contribuye a la gestión del estado planificada con valores éticos, solidarios, honestos, de conciencia y responsabilidad social.

Los economistas a lo largo de la historia han tenido criterios diferentes respecto al análisis y el estudio del comportamiento de los agentes en la sociedad, sin embargo, todos coinciden en lo mismo, de una u otra manera se debe buscar el beneficio colectivo, que permita el afianzamiento de las relaciones entre individuos en un entorno; expuesto de esta manera los economistas se preocupan por buscar el bienestar general, de una manera justa y pensando que sus decisiones han de ser responsables, éticas y encaminadas a solucionar los problemas que enfrenta el mundo contemporáneo .

Un economista es un profesional que aporta con sus vastos y sólidos conocimientos para lograr comprender los sucesos económicos-sociales que afectan el vivir de una población, intuye de una manera correcta y adecuada los problemas que aquejan a la sociedad, tales como la inflación, el desempleo, la producción; y , plantea soluciones concretas, aplicables y sustentables en el tiempo que proporcionan la adopción de medidas correctivas, facilitando un entorno favorable para el desarrollo de la nación.

⁴⁵ Estudiante de la Facultad de Economía, ganadora del tercer lugar del Concurso de Ensayos Ser Economista Es... Noviembre 2013.

Si bien ser economista es haber obtenido un reconocimiento profesional, esta formación académica permite el análisis profundo de sucesos simples en el diario vivir y contribuye a tener una conciencia crítica respecto a temas macro que involucran el desarrollo de un país como son los temas sociales, financieros y medio ambientales. Los economistas se desenvuelven en diversas áreas porque muchas de sus aptitudes apuntan al estudio de los eventos sean políticos, económicos o sociales, se preocupa por defender sus ideas, actualizar sus conocimientos realizando investigaciones que contribuyan al desarrollo de una nación, se encarga de generar políticas responsables que ayuden a la mejora permanente de la calidad de vida de las sociedades, realiza un análisis de cómo se comportan los diferentes mercados financieros con el fin de tomar decisiones correctas sobre ellos; además se encarga de profundizar en el estudio de ciclos económicos y políticas monetarias de los estados.

Por otro lado no nos podemos olvidar de que si bien el cálculo y las matemáticas no son el corazón de la economía son instrumentos importantes que todos los economistas dominan y en base a ellos realizan sus análisis y proyecciones a corto, mediano y largo plazo y esto les permite llevar a modelizar lo que parece estar abstracto, tomando en cuenta los recursos humanos, tecnológicos y naturales que dispone cada país.

Para concluir, un economista además de ser un profesional altamente capacitado en temas socioeconómicos, es un ser humano con valores y principios éticos, que busca proveer de soluciones fáciles y sencillas, para alcanzar una sociedad más justa y equitativa.



||| semana internacional del economista

La Facultad de Economía de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador organizó en noviembre 2013 la I Semana Internacional del Economista. El ciclo de conferencias fue titulado "Economía y Desarrollo".

Durante las conferencias, expositores y ponentes a nivel nacional e internacional presentaron los resultados de sus investigaciones. Este documento contiene una síntesis de las conferencias e invitamos a revisar los documentos completos en nuestra página web: www.puce.edu.ec/economia

 @economiaPUCE

 /EconomiaPUCE

