

revista iecos 17

Junio 2017

Revista del Instituto de Investigación y Ciencias Sociales

FACULTAD DE INGENIERÍA ECONÓMICA ESTADÍSTICA Y CIENCIAS SOCIALES DE LA UNI

Renán Quispe Llanos

Factores macroeconómicos condicionantes del comportamiento del PBI peruano (2007 – 2015)

Rafael Caparó

Construcción de un modelo de ingeniería del riesgo financiero para la supervisión bancaria frente a crisis sistémicas

Juan Sierra y Víctor Carranza

La investigación en la Facultad de Ingeniería Económica, Estadística y Ciencias Sociales

Magen Infante; Rubén Durand; Carlos Chávez; Michel Suárez

Descripción del perfil de la población asegurada en las AFP, que permita determinar su desvinculación en la construcción de una tabla de mortalidad general

Víctor Carranza

La gestión integral de los recursos hídricos y su incidencia en el desarrollo económico y social de la Región La Libertad

Eduardo Quiroz Vera

Calidad de la enseñanza universitaria y satisfacción del estudiante de la Facultad de Ingeniería Económica, Estadística y CC. SS. de la UNI

Carlos García Sandoval

Condiciones para un crecimiento convergente en el Perú. Un enfoque regional



**UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
INGENIERÍA**

FACULTAD DE INGENIERÍA ECONÓMICA
ESTADÍSTICA Y CIENCIAS SOCIALES (FIECCS)

REVISTA IECOS

NÚMERO 17 - AÑO 2016



Instituto de Investigaciones
Económicas y Sociales
FIEECS UNI



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA
FACULTAD DE INGENIERÍA ECONÓMICA,
ESTADÍSTICA Y CIENCIAS SOCIALES

revista iecos
Instituto de Investigaciones
Económicas y Sociales
FIEECS-UNI

Número 17 - Año 2016

RECTOR UNI

Dr. Jorge Alva Hurtado

DECANO FIEECS

Dr. Raymundo Arnao Rondán

DIRECTOR IECOS

Mg. Carlos García Sandoval

COMITÉ DE INVESTIGACIÓN

Dr. Alfonso López-Chau Nava

Mg. Edith Aranda Dioses

MSc. Hernán Garrafa Aragón

EDICIÓN

Mg. Nilton Zelada Minaya

Editado por el Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales

Av. Túpac Amaru 210, Lima - Perú.

Central telefónica: 481-1070 anexo 5410. Directo: 382-6032.

Correo-e: iecos@uni.edu.pe

Páginas web: www.fieecs.uni.edu.pe

Se terminó de imprimir en octubre de 2017 en

Tarea Asociación Gráfica Educativa

Pasaje María Auxiliadora 156, Lima 05 - Perú

Hecho el depósito legal en la

Biblioteca Nacional del Perú N° 2008-05673

Contenido

ARTÍCULOS

Factores macroeconómicos condicionantes del comportamiento del PBI peruano durante el periodo 2007 – 2015* 9

Renán Jesús Quispe Llanos

Construcción de un modelo de ingeniería del riesgo financiero para la supervisión bancaria frente a crisis sistémicas 57

Rafael Caparó

Descripción del perfil de la población asegurada en las AFP, que permita determinar su desvinculación en la construcción de una tabla de mortalidad general 93

Magen Infante; Rubén Durand; Carlos Chávez; Michel Suárez

La gestión integral de los recursos hídricos y su incidencia en el desarrollo económico y social de la Región La Libertad 121

Víctor Carranza

Calidad de la enseñanza universitaria y satisfacción del estudiante de la Facultad de Ingeniería Económica, Estadística y CC. SS. de la UNI 159

Eduardo Quiroz Vera

Condiciones para un crecimiento convergente en el Perú. Un enfoque regional 195

Carlos García Sandoval

APORTES

La investigación en la Facultad de Ingeniería Económica, Estadística y Ciencias Sociales 225

Juan Sierra y Víctor Carranza

Editorial

Iniciamos el año 2017 con un nuevo número de la Revista del Instituto de Investigaciones Económicas y Sociales (IECOS) con la experiencia adquirida a lo largo de varios años de desarrollo intelectual y de indagaciones en la realidad económica nacional, conservando el interés por aportar interpretaciones útiles a los problemas del país en los diferentes ámbitos en los que está presente el enfoque económico, estadístico y social.

Toda revista de investigación debe ser un medio de expansión y transferencia de los conocimientos adquiridos en las aulas universitarias. En ese sentido, también es un puente que permite comunicar al exterior el desarrollo y la acumulación de un pensamiento sistemático derivado de investigaciones previas, abriendo el camino a un contexto de ideas y debates en los que todos debemos sentirnos partícipes para contribuir al avance de la cultura científica.

En el caso de la Revista del IECOS siempre nos hemos esmerado por desarrollar *temas de análisis de debate en torno a modelos de política económica*, métodos de predicción de variables significativas para la toma de decisiones, modelos de medición de indicadores, estrategias de desarrollo socio – económico y análisis social y político, entre otros temas.

El carácter económico, estadístico y social de la Revista IECOS marca también su carácter especial, sobre todo en el ámbito de una universidad de ingeniería que está orientada, sobre todo, a estudiar problemas de tipo tecnológico. No obstante, en concordancia con el instrumental, los métodos y las aplicaciones que caracterizan a una institución de corte politécnico, las investigaciones presentadas en esta revista siempre han puesto un énfasis especial en el desarrollo de propuestas y soluciones en cada tema que se ha investigado, tal y como lo hacen las diversas ingenierías.

La experiencia de las últimas décadas en materia de problemas económicos también se ha enriquecido con una mayor precisión a la hora de identificar indicadores, fuentes documentales y bases de datos. Es más, la investigación cuenta hoy con mayores facilidades informáticas, tanto en la capacidad computacional como en el software especializado para abordar cada tema; no obstante, la complejidad de los problemas, en un mundo cada vez más sofisticado, impone retos difíciles de resolver, generando siempre más preguntas que respuestas.

Actualmente, por ejemplo, el ámbito de la economía y las ciencias sociales está agitado y necesita de una gran reflexión y consenso sobre una serie de aspectos como la eficacia para lograr la estabilidad macroeconómica, la identificación de los factores que inducen a un crecimiento sostenido, la capacidad de financiar las crecientes expectativas ciudadanas, la posibilidad de controlar los choques financieros y de los tipos de cambio procedentes del exterior, los problemas del riesgo moral y de la corrupción, la posibilidad de controlar la contaminación generada por actividades productivas importantes o los problemas de la criminalidad con un enfoque de costo y beneficio, entre otro gran número de cuestiones con las que nos sentimos identificados.

Todo esto está cambiando radicalmente el aspecto tradicional de la investigación científica y, sobre todo, en el ámbito de la economía y las ciencias sociales, lo que se comprueba con la aparición de temas de estudio que, hasta hace algunos años, hubiesen sido impensables.

En este número de la Revista IECOS estamos presentando las investigaciones realizadas durante la Convocatoria de 2016. Se trata de seis trabajos importantes enmarcados en los problemas contemporáneos mencionados en esta presentación.

Estas investigaciones procuran, de alguna manera, responder a la pregunta de cómo resolver algunos de los problemas complejos de un país cada vez más exigente, relacionando la efectividad de las soluciones con la decisión de cómo deben hacerse las cosas; todo ello de forma abierta, tal como lo exige una moderna sociedad democrática.

Este es justamente el rol que cumple el IECOS al difundir las investigaciones que se desarrollan en el ámbito de la Facultad de Ingeniería Económica, Estadística y Ciencias Sociales, con el fin de hallar puntos de encuentro entre nuestros conocimientos con el desarrollo de una sociedad compatible con el bienestar deseado.

Mg. Carlos García Sandoval
Director IECOS

revista iecos

ARTÍCULOS

