

Volumen 01, Número 01, 2015

ECONOMÍA, SOCIEDAD Y MEDIO AMBIENTE

Revista científica de la Facultad de Ciencias Económicas
Escuela de Economía
Universidad Nacional de Trujillo

Revista Economía, Sociedad y Medio Ambiente

Editor

Jorge Zegarra Pinto (Universidad Nacional de Trujillo)

Co-editor

Elmer Rodríguez Nomura (Universidad Nacional de Trujillo)

Comité Editorial

José Luis Aguilar Delgado (Universidad Nacional de Trujillo)

Elena León Mostacero (Universidad Nacional de Trujillo)

Mónica Liza Ávila (Universidad Nacional de Trujillo)

Lily Bautista Zúñiga (Universidad Nacional de Trujillo)

María Zavaleta López (Universidad Nacional de Trujillo)

Patricia Montoya Colmenares (Universidad Nacional de Trujillo)

Elmer Rodríguez Nomura (Universidad Nacional de Trujillo)

Félix Sulén Lau (Universidad Nacional de Trujillo)

Luis Muñoz Díaz (Universidad Nacional de Trujillo)

Emérito Zavala Benites (Universidad Nacional de Trujillo)

David Jaulis Quispe (Universidad Nacional de Trujillo)

Proyecto Gráfico

Winston Concepción Velásquez (Universidad Nacional de Trujillo)

Revisión

Félix Sulén Lau (Universidad Nacional de Trujillo)

Dirección:

Av. Juan Pablo II s/n. Ciudad Universitaria, Facultad de Ciencias Económicas

Universidad Nacional de Trujillo, Perú

Telefax: +51-44-474834

Email: revista.esma@unitru.edu.pe

Revista Economía, Sociedad y Medio Ambiente

La revista ECONOMÍA, SOCIEDAD Y MEDIO AMBIENTE es una publicación de la Escuela de Economía de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Trujillo, Perú, de periodicidad anual. ECONOMÍA, SOCIEDAD Y MEDIO AMBIENTE tiene como misión principal estimular la investigación económica e inter-disciplinaria en La Libertad y difundirla en la región y en el Perú. También busca fomentar la comunicación entre facultades, universidades, centros de investigación y redes científicas relacionadas con las Ciencias Económicas en un sentido amplio. Todos los artículos publicados en este volumen son de entera responsabilidad de sus autores.

**Revista Economía, Sociedad y Medio Ambiente
Numero 1 Volumen 1 / Enero-Diciembre 2015
Escuela de Economía, Facultad de Ciencias Económicas
Universidad Nacional de Trujillo (UNT)
Av. Juan Pablo II s/n, Ciudad Universitaria, Trujillo**

Editorial

Estimado lector, bienvenido al primer volumen de Economía, Sociedad y Medio Ambiente, revista creada para ser un canal de comunicación y debate entre economistas, sociólogos, biólogos, ingenieros y especialistas del área economía, sociedad y medio ambiente. Siendo la investigación un trabajo colectivo, también están invitados a formar parte de esta comunidad matemáticos, estadísticos, físicos y químicos interesados en los temas económico-socio-ambientales. Queremos que este espacio sirva para contribuir a incrementar el stock de conocimiento de ciencias económicas y afines diseminando conocimientos y fomentando una polémica constructiva con los trabajos originales presentados.

Economía, Sociedad y Medio Ambiente pertenece a la Escuela de Economía de la Facultad de Ciencias Económicas que comprende 3 escuelas: Administración, Contabilidad y Finanzas, y Economía. Esperamos que en un futuro cercano puedan unirse las revistas de cada escuela y conformar una sola: la Revista de la Facultad de Ciencias Económicas.

Mientras tanto, Economía, Sociedad y Medio Ambiente publicará artículos originales de investigación, así como artículos de revisión, artículos de actualización, reseñas bibliográficas, estudios de casos, notas científicas y cartas al editor, todos preferentemente en español aunque también puede aceptarse trabajos en inglés, francés, italiano y portugués. Con miras a indizar la revista en un futuro cercano, la calidad de los artículos originales será certificada a través del arbitraje por pares externos. También podrán publicarse temas que no requieren arbitraje como son los mencionados arriba a los que se puede agregar ensayos libres y comentarios de publicaciones importantes. Se entiende que el material enviado a la revista Economía, Sociedad y Medio Ambiente no ha sido publicado ni enviado a otros órganos de difusión de cualquier tipo. El objetivo inmediato es ubicar la revista en la base de datos Latindex, más adelante se procurará estar presente en otros índices internacionales.

En este primer volumen, dentro de su línea editorial, encontrará 4 aportes de interés. El primero de ellos tiene como autor a Elmer Rodríguez Nomura, Profesor Principal del Departamento de Economía de la Facultad de Ciencias Económicas, UNT. Elmer presenta una apreciación sobre la contribución de la minería al desarrollo en el Perú. La visión del artículo es amplia comprende el aspecto social, humano y ambiental. Se documenta con cifras estadísticas, fotos y referencias a 2 casos recientes de conflictos mineros.

El segundo artículo es la primera parte del resumen de la tesis de doctorado de Pedro Vivas Agüero, Profesor Asociado de Economía de la Facultad de Economía, Administración y Contabilidad de la Pontificia Universidad Católica de Sao Paulo, Brasil. La tesis del Dr. Vivas, cuyo tema central es la evaluación económica de los recursos naturales, empieza con un repaso histórico de los métodos desarrollados. Luego el artículo demuestra que si no se valoran los recursos naturales (especialmente los no renovables), se puede extraerlos muy rápidamente hasta agotarlos. De ahí surge la necesidad de cobrar una tasa de alquiler (impuesto o royalty) por el uso de los mismos.

El tercer artículo presenta un resumen de la tesis de Bachillerato de José Luis Pereyra Díaz, egresado de la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas, UNT. El tema es la relación entre termodinámica y economía. La tesis presenta analogías entre el comportamiento de algunas variables de ambas asignaturas siguiendo el trabajo inicial de W. Saslow. El enfoque de Saslow de carácter microeconómico es ampliado al campo de la macroeconomía. El artículo repasa el aspecto microeconómico de la tesis y se centra en la macroeconomía bajo el supuesto de equilibrio estático. También se supone que la riqueza es constante y que existe una

función utilidad cuantificable. Al final concluye afirmando que el enfoque de equilibrio estático no es el apropiado en este estudio y se sugiere cambiar hacia un enfoque dinámico.

Finalmente el último artículo es el primer episodio del resumen de la tesis de doctorado de Jorge Zegarra Pinto, Profesor Principal del Departamento de Economía de la Facultad de Ciencias Económicas, UNT. El título de la tesis es "Contribución de 'La Teoría de los Sentimientos Morales', TSM, de Adam Smith en la explicación del orden social", pero el artículo presentado sólo descubre y aprecia el libro TSM poco conocido en nuestro medio. TSM presenta una visión más amplia del hombre que la que tienen normalmente los economistas.

Como se aprecia, este primer volumen de la revista sólo tiene 4 breves artículos y son fáciles de leer. Les invitamos a que nos envíen artículos de economía preferentemente dentro del giro de la revista. Dios mediante, el próximo número saldrá en el primer semestre del año 2016. La información para los autores se encuentra al final de los artículos.

Próximamente el procedimiento para aprobar los artículos científicos será el siguiente:

1. Recepción de artículos para su publicación
2. Envío de artículos a pares para su evaluación
3. Recepción de artículos aprobados y desaprobados y
4. Publicación de los artículos aprobados y de otros documentos

Poco a poco iremos implementando este procedimiento y otros con el fin de llegar a ser una revista reconocida a nivel regional y eventualmente nacional por la novedad y calidad de sus contenidos.

El Editor
Diciembre, 2015

Revista Economía, Sociedad y Medio Ambiente

Numero 1 Volumen 1 / Enero-Diciembre 2015

Contenido

Artículos	Página
Editorial	1-6
El Frustrado desarrollo con la minería en el Perú Elmer Rodríguez Nomura	7-14
Evaluación económica de los recursos naturales Pedro Humbertus Vivas Agüero	15-31
Termodinámica y Economía José Luis Pereyra Díaz	32-47
Descubrimiento y apreciación de LA TEORÍA DE LOS SENTIMIENTOS MORALES de Adam Smith Jorge E. Zegarra Pinto	48-53
Información para autores	54-55