

**SUPERIORIDAD DE LA ECONOMÍA DE
LOS APÓSTOLES DE JESUCRISTO SOBRE
LA ECONOMÍA DE MERCADO EN LA
TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN⁸²³**

Página | 2074

**SUPERIORITY OF JESUS CHRISTH
APOSTLES' ECONOMICS OVER MARKET
ECONOMICS IN THE THEORY OF
PRODUCTION**

Guillermo León Córdoba Nieto⁸²⁴

Oscar Hernán Cerquera Losada⁸²⁵

Pares evaluadores: Red de Investigación en Educación, Empresa y Sociedad –REDIEES.⁸²⁶

⁸²³ Derivado del proyecto de investigación: La economía de los apóstoles de Jesucristo, la economía de mercado y la teoría de la producción, iniciativas propias.

⁸²⁴ Economista, Universidad Rusa de la Amistad de los Pueblos, Doctor PhD en Economía, Universidad Rusa de la Amistad de los Pueblos, Docente, Universidad Surcolombiana, Neiva, Huila, Colombia. guillermoleon@usco.edu.co

⁸²⁵ Economista, Universidad Surcolombiana, Maestría en Economía, Universidad de Buenos Aires, Docente de tiempo completo, Universidad Surcolombiana-Programa de Economía, Neiva, Huila, Colombia. oscar.cerquera@usco.edu.co

⁸²⁶ Red de Investigación en Educación, Empresa y Sociedad – REDIEES. www.rediees.org

107. SUPERIORIDAD DE LA ECONOMÍA DE LOS APÓSTOLES DE JESUCRISTO SOBRE LA ECONOMÍA DE MERCADO EN LA TEORÍA DE LA PRODUCCIÓN⁸²⁷

Guillermo León Córdoba Nieto⁸²⁸, Oscar Hernán Cerquera Losada⁸²⁹

RESUMEN

El presente trabajo es secuencia del estudio comparativo de la economía de los apóstoles de Jesucristo⁸³⁰ y la economía de mercado, que inició con el estudio de las necesidades, la demanda, la oferta, el equilibrio parcial, la eficiencia y el equilibrio general y ahora prosigue en la teoría de la producción⁸³¹. Se explora la posibilidad de encontrar rendimientos constantes y crecientes. Busca un contexto de maximización de ganancias en una empresa que se guíe por la forma de vida de los apóstoles de Jesucristo, “La Verdad” y otra empresa de mercado, “Triticum” sujeta a las leyes del mercado, tanto en el corto como en el largo plazos. También determinar el comportamiento de variables como el empleo, la producción, el ingreso total, el costo total y los beneficios.

En el corto plazo las diferencias en los resultados no son tan significativas. Mientras que, en el largo plazo, sí. Los costos laborales o salarios disminuyen en -66,18% en ambos casos, y en el segundo caso dan como resultado un aumento del empleo en 1.155,53%. Se comprueba la bondad en el largo plazo de la empresa “La Verdad” respecto a la empresa “Triticum”

⁸²⁷ Derivado del proyecto de investigación: La economía de los apóstoles de Jesucristo, la economía de mercado y la teoría de la producción, iniciativas propias.

⁸²⁸ Economista, Universidad Rusa de la Amistad de los Pueblos, Doctor PhD en Economía, Universidad Rusa de la Amistad de los Pueblos, Docente, Universidad Surcolombiana, Neiva, Huila, Colombia. guillermoleon@usco.edu.co

⁸²⁹ Economista, Universidad Surcolombiana, Maestría en Economía, Universidad de Buenos Aires, Docente de tiempo completo, Universidad Surcolombiana-Programa de Economía, Neiva, Huila, Colombia. oscar.cerquera@usco.edu.co

⁸³⁰ Biblia de Jerusalén, Editorial Desclée De Brouwer S.A., Bilbao España 1998

⁸³¹ Córdoba Nieto Guillermo León, Econ., Ph.D. Superioridad de la Eficiencia de la Economía de los Apóstoles de Jesucristo sobre la Economía de Mercado, Caliche Impresores, Neiva, 2014

ABSTRACT

This paper is the sequence of the comparative study of the economy of the apostles of Jesus Christ¹ and the market economy, which began with the study of needs, demand, supply, partial equilibrium, efficiency, and general equilibrium, and now it continues in the theory of production.² The possibility of finding constant and increasing returns is explored. It is sought in a context of profit maximization in a company that is guided by the way of life of the apostles of Jesus Christ, "La Verdad" and another market company, "Triticum" subject to the laws of the market, both in the short term as in the long term. The behavior of variables such as employment, production, total income, total cost, and benefits is also determined.

In the short term the differences in the results are not so significant, while in the long term, yes. Labor costs or wages decrease by -66.18% in both cases, and in the second case, there is an increase in employment of 1,155.53%, the production, the other factor the land, the total income, the total cost, and the benefits each increase by 324.54%.

The long-term goodness of the company "La Verdad" compared to the company "Triticum" is verified.

PALABRAS CLAVE: rendimientos, fondo de necesidades, elasticidades, oferta de trabajo, paradoja de Smith, excedente de producción

Key Words: returns, needs fund, elasticities, labor supply, Smith's paradox, production surplus.

INTRODUCCIÓN

La búsqueda del mejoramiento del nivel de vida, especialmente de aquellas personas que no tienen una mayor formación profesional y capacidad, nos ha conducido a la propuesta de un nuevo tipo de empresa basado en principios como la producción acorde a las necesidades, es decir, hacer que la función de producción se ajuste a las necesidades de consumo, maximizando ganancias. El pago por el trabajo es de acuerdo con las necesidades de cada miembro de la empresa. Se pone de presente el crecimiento espiritual de las personas que hacen parte de la empresa, ya sea homogenizando su credo o no credo o simplemente funcionar con credos mixtos.

MATERIAL Y MÉTODOS

Se tomaron costos aproximados de producción de una empresa productora de trigo⁸³² desglosados en costos fijos y costos variables, se trabajó una hipotética función de producción de forma parabólica, con supuestas cantidades y precios del factor trabajo y el factor tierra en el corto plazo y que se ajusta a una mayor o menor necesidad de producción utilizando ya sea el criterio de proporcionalidad, que guarda la proporcionalidad que existe entre la cantidad de trabajadores y la producción para alcanzar la máxima ganancia o el criterio de no proporcionalidad, o sea el no guardar dichas proporciones, esto último solo para la empresa “La Verdad”. Para el largo plazo se utilizó una función de producción con rendimientos decrecientes de escala y datos hipotéticos de los componentes de la ganancia, ingresos (precio y producción) y costos (precio y cantidad de factores). Se analizó el excedente de producción para las dos empresas.

RESULTADOS

En el análisis a largo plazo, ante un cambio no substancial de una de las variables, las demás cambian de manera significativa. Se realizó un ajuste a la fórmula de cálculo de las elasticidades precio de la oferta y la demanda⁸³³. Se encontró una función de oferta de trabajo

⁸³² <http://www.ecoagro.com/maquinaria/maquinaria-informes-economicos/>

⁸³³ Samuelson P. A., Nordhaus William D. Economía 19 Ed con aplicaciones a Latinoamérica, McGraw Hill, México, 2010, Pg. 69

a corto y largo plazo de pendiente negativa, alterna a la que existe de pendiente positiva⁸³⁴. Se halló una función de producción a largo plazo con pendiente positiva a diferencia de las isocuantas de pendiente negativa. Se explicó al tenor del modelo de las necesidades la paradoja del valor de Adam Smith⁸³⁵. Se halló que, al maximizar las ganancias, manteniendo constante el precio al aumentar la producción el costo marginal disminuye. Se analizó el excedente del consumidor.

DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

La empresa “La Verdad” basada en nuevos principios de funcionamiento, muestra una notable superioridad sobre la empresa “Triticum”. Teóricamente es posible alcanzar un buen nivel de vida, para todos sus miembros. El análisis puede ser excluyente en el sentido que la primera puede copar el mercado y la segunda es vulnerable a su desaparición. Sería interesante indagar y encontrar un punto de equilibrio donde las dos pudiesen operar de manera simultánea.

⁸³⁴ Ibidem Pg. 258

⁸³⁵ Smith Adam, Investigación sobre la naturaleza y causas de la riqueza de las naciones, Fondo de Cultura Económica, novena reimpresión, México 1997, Pg. 30

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Biblia de Jerusalén, Editorial Descleé De Brouwer S.A., Bilbao España 1998

Córdoba Nieto Guillermo León, Econ., PhD. Superioridad de la Eficiencia de la Economía de los Apóstoles de Jesucristo sobre la Economía de Mercado, Caliche Impresores, Neiva, 2014

Página | 2079

Samuelson P. A., Nordhaus William D. Economía 19 ed. con aplicaciones a Latinoamérica, McGraw Hill, México, 2010

Smith Adam, Investigación sobre la naturaleza y causas de la riqueza de las naciones, Fondo de Cultura Económica, novena reimpresión, México 1997
<http://www.ecoagro.com./maquinaria/maquinaria-informes-economicos/>