

Programa científico del VII CEP EFIUCO

Jueves 19/05/16

09:00 h – 09:30 h. Inauguración

09:30 h – 11:00 h. Sesión 1 de Comunicaciones: Aspectos Metodológicos I

Moderador: Andrés J. Picazo Tadeo

Evaluación de diferentes metodologías para medir la eficiencia con variables exógenas mediante una simulación de Monte Carlo

José Manuel Cordero, Cristina Polo, Daniel Santín y Rosa Simancas

Comentarista: Juan Aparicio Baeza

Dealing with the endogeneity issue in the estimation of technical efficiency using nonparametric techniques

Daniel Santín y Gabriela Sicilia

Comentarista: Gema López

Quality improvement programs in public schools. An evaluation of their effectiveness and efficiency

Laura López-Torres, Diego Prior y Daniel Santín

Comentarista: Isabel Narbón Perpiñá

11:00 h – 11:30 h. Café

11:30 h – 12:45 h. Lección inaugural

Moderadora: Rafaela Dios Palomares

Ernest Reig Martínez

"Unión Monetaria Europea: lecciones de la crisis y desafíos pendientes"

12:45 h – 13:45 h. Sesión 2 de Comunicaciones: Aspectos Metodológicos II

Moderador: Diego Prior Jiménez

Eficiencia técnica y fuentes de heterogeneidad en sistemas de producción con rumiantes. Un enfoque de meta-análisis

Rafaela Dios- Palomares, Martiña-Morantes, David Alcaide López de Pablo y José Miguel Martínez-Paz

Comentarista: Sergio Perelman

A unified productivity-performance approach, with an application to secondary schools in the Netherlands

Laurens Cherchye, Kristof De Witte and Sergio Perelman

Comentarista: Ernest Reig Martínez

13:45 h – 16:00 h. Comida de trabajo

16:00 h – 17:30 h. Sesión 3 de Comunicaciones:

3A: Métodos no paramétricos

Moderador: José Luis Zofío Prieto

Análisis de la eficiencia y sus factores explicativos: El caso de las empresas Colombianas 2005-2010

Justo de Jorge Moreno y Javier Díaz Castro

Comentarista: Pilar Alberca

Trade shows and efficiency

Pilar Alberca, Laura Parte y Ainhoa Rodríguez

Comentarista: Lidia Ortiz

Restricting the flexibility in DEA models

Jorge Santos y Pilar Alberca

Comentarista: Ana Lozano Vivas

3B: Métodos no paramétricos

Moderador: Juan Aparicio Baeza

Efficiency assessment of Portuguese municipalities using a conditional nonparametric approach

José Manuel Cordero, Francisco Pedraja y Elsa C. Pisaflores

Comentarista: Cristián Gutiérrez Rojas

Eficiencia de los sistemas regionales de innovación europeos y análisis de sus determinantes

Cristián Gutiérrez Rojas, Mikel Buesa, Joost Heijs y Thomas Baumert

Comentarista: José L. Zafra Gómez

Pesticide use reductions at landscape level: efficient allocation of land uses

María Pérez-Urdiales y Vincent Martinet

Comentarista: Cristina Polo

17:30 h – 18:00 h. Café

18:00 h – 19:30 h. Sesión 4 de Comunicaciones:

4A: Métodos paramétricos

Moderador: Luis Orea Sánchez

¿Es realmente mucho mejor el deporte español que sus universidades? Un análisis con fronteras de producción.

María Moraga

Comentarista: José Baños Pino

Efecto del mix de forrajes sobre la cantidad y la calidad de la leche producida

José Antonio Pérez Méndez, David Roibás Alonso y Alan Wall

Comentarista: Julio del Corral Cuervo

La relación entre salud animal, gestión de la reproducción y la producción lechera: un análisis frontera

José Antonio Pérez, David Roibás y Alan Wall

Comentarista: Inmaculada C. Alvarez Ayuso

4B: Métodos no paramétricos

Moderador: José Miguel Martínez Paz

Eficiencia dinámica y cambio técnico en el servicio público de recogida de y tratamiento de residuos en la Administración local española

Gemma Pérez-López, Diego Prior y José Luis Zafra-Gómez

Comentarista: Rosa Simancas Rodríguez

Clasificación de las instituciones de educación superior públicas colombianas: una aplicación del análisis envolvente de datos

Delimiro Visbal Cadavid, Mónica Martínez-Gómez y Francisco Guijarro

Comentarista: David Alcaide

Objetivos y estrategias en la empresa ganadera y su relación con la eficiencia técnica

María Elena Peña-Marcano, José Ignacio Soto, Andrés Finol, Rafaela Dios-Palomares, Fátima Urdaneta y Angel Casanova

Comentarista: Justo de Jorge Moreno

Viernes 20/05/16

09:00 h – 11:00 h. Sesión 5 de Comunicaciones: Aspectos Metodológicos III

Moderadora: Ana Lozano Vivas

A unified DEA approach for decomposing profit inefficiency

Jesús T. Pastor, Juan Aparicio, Javier Alcaraz, Fernando Vidal y Diego Pastor

Comentarista: Magdalena Kapelko

Is the Farrell approach completely generalized by the directional distance function?

Juan Aparicio, Lidia Ortiz, Jesús T. Pastor and José L. Zofío

Comentarista: Diego Prior Jiménez

The determination of the least distance to the strongly efficient frontier in Data Envelopment Analysis oriented models: modelling and computational aspects

Juan Aparicio, José M. Cordero y Jesús T. Pastor

Comentarista: Juan Fco. Monge

Robust DEA efficiency scores: A probabilistic/combinatorial approach

Mercedes Landete, Juan F. Monge, José L. Ruíz

Comentarista: Laura López Torres

11:00 h – 11:30 h. Café

11:30 h- 13:30 h. Sesión 6 de Comunicaciones: Aspectos Metodológicos IV

Moderador: Antonio Alvarez Pinilla

A spatial approach to control for unobserved environmental conditions when measuring firms' technology: an application to the Norwegian electricity distribution networks.

Luis Orea, Tooraj Jamasb e Inmaculada C. Alvarez

Comentarista: Rafaela Dios Palomares

Regulating heterogeneous utilities: A new latent class approach with application to the Norwegian electricity distribution networks

Luis Orea y Tooraj Jamasb

Comentarista: David Roibás Alonso

Dynamic multi-directional inefficiency analysis of European dairy manufacturing firms

Magdalena Kapelko y Alfons Oude Lansink

Comentarista: Jesús T. Pastor Ciurana

Which estimator to measure local governments' cost efficiency? Evidence from Spanish municipalities

Isabel Narbón-Perpiñá, María Teresa Balaguer-Coll, Marko Petrovic y Emili Tortosa-Ausina

Comentarista: María Pérez Urdiales

13:30 h – 14:00 h. Taller de Software

Moderadora: Rafaela Dios Palomares

"New software packages for solving DEA models in SHINY and MATLAB"

Lidia Ortiz (Shiny)

José Luis Zofío (Matlab)

14:00 h – 16:00 h. Comida de trabajo

16:00 h – 17:30 h. Sesión 7 de Comunicaciones:

7A: Métodos no paramétricos

Moderador: Jesús T. Pastor Ciurana

Accessibility gains and road transport infrastructure in Spain: A productivity approach based on the Malmquist index

Andrés Maroto Sánchez y José Luis Zofío Prieto

Comentarista: Alfons Oude Lansink

Ownership and performance in water services revisited: Does private management really outperform public?

Marta Suárez-Varela, María de los Angeles García-Valiñas, Francisco González-Gómez y Andrés J. Picazo-Tadeo

Comentarista: Gabriela Sicilia

Measuring dynamic eco-efficiency under the by-production of undesirable output

K. Hervé Dakpo y Alfons Oude Lansink

Comentarista: Andrés J. Picazo Tadeo

7B: Métodos paramétricos

Moderador: Sergio Perelman

Assessing the technology and technical efficiency of artisan fishing boats

Antonio Alvarez Pinilla, Lorena Couce y Lourdes Trujillo

Comentarista: Alan Wall

Does crime affect the efficiency of Mexican States?

Antonio Alvarez Pinilla, Rafael Garduño y Hector Núñez

Comentarista: María José Pérez Villadóniga

The contribution of resident physicians to hospital productivity

María José Pérez-Villadóniga, Ana Rodríguez Alvarez y David Roibás Alonso

Comentarista: Antonio Alvarez Pinilla

17:30 h – 18:00 h. Café

18:00 h – 19:00 h. Sesión 8 de Comunicaciones:

8A: Métodos paramétricos

Moderador: Ernest Reig Martínez

Is there a gender wage gap at the base?

María José Pérez Villadóniga

Comentarista: Luis Orea Sánchez

Análisis de la eficiencia de las oficinas de empleo

José Baños Pino, Ana Rodríguez Alvarez y Patricia Suárez Cano

Comentarista: José Manuel Cordero Ferrera

8B: Métodos no paramétricos

Moderador: Juan Antonio Cañas Madueño

Malmquist indices of productivity change in Egyptian wheat production

Yahia Hamin Elasraag y Silverio Alarcón

Comentarista: Luis Herrero Tabanera

Inclusión de la calidad en la medida de la eficiencia de los hospitales públicos de Andalucía

Luis Herrero Tabanera, Carmen Pérez Romero y Maribel Ortega Díaz

Comentarista: Silverio Alarcón

19:00 h. Clausura