



## **Determinantes de la eficiencia de las empresas europeas de producción, transporte y distribución eléctrica [ = Efficiency determinants of the european electricity generation, transmission and distribution companies : 2005-2014 /**

Fuente Rentería, Marta de la.

2015.

Proyectos y Trabajos Académicos    Recurso en Línea    Máster Universitario  
 en Instrumentos del Análisis Económico

Monografía

Resumen: El objetivo principal de esta investigación es evaluar los niveles de eficiencia técnica de las empresas que desarrollan su actividad productiva en el sector eléctrico en Europa y determinar los factores influyentes en la eficiencia técnica en el período 2005-2014. El estudio realizado consiste en la aplicación de técnicas paramétricas con la metodología de análisis de fronteras estocásticas. El sector eléctrico, estratégico para el desarrollo y crecimiento económico e industrial de los países, ha sido ampliamente estudiado en la literatura, si bien, hasta donde conocemos, es la primera ocasión en que se realiza un estudio de eficiencia técnica aplicado a la producción, transporte y distribución de energía eléctrica a escala europea. El estudio se ha elaborado dividiendo el sector eléctrico en cuatro grupos, conforme a las características técnicas que los diferencian: producción, transporte, distribución y comercialización, realizando el análisis aplicado a los tres primeros. Los resultados del análisis muestran mayores niveles de eficiencia de empresas radicadas en países pertenecientes a la Unión Europea frente a los países no pertenecientes a la UE-28. Del mismo modo, se puede concluir la mayor eficiencia de las empresas en países con producción procedente de fuentes nucleares, frente a aquellos otros que no la incluyen en su mix energético. El análisis particularizado para las mayores empresas de cada subsector muestra la existencia de diferencias significativas en la eficiencia técnica dependiendo de su país de origen para los tres subsectores. Se han detectado factores determinantes de los niveles de eficiencia, obteniéndose la influencia sobre la eficiencia de la edad, tamaño, ratio de deuda, titularidad, cotización y diversificación. Las características de estructura y conducta de las compañías asociadas a cada uno de los

subsectores producción, transporte y distribución de energía eléctrica estudiados afectan de manera diferente a la eficiencia técnica según el subsector o subgrupo al que éstas pertenezcan.

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMTYxMTE1MjU>

---

**Título:** Determinantes de la eficiencia de las empresas europeas de producción, transporte y distribución eléctrica [Recurso electrónico] = Efficiency determinants of the european electricity generation, transmission and distribution companies : 2005-2014 autora, Marta de la Fuente Rentería ; director, Pablo Coto Millán.

**Editorial:** 2015.

**Descripción física:** 155 p.

**Nota general:** Trabajo de fin de máster. Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad de Cantabria. Santander.

**Materia:** Economía Proyectos y Disertaciones Académicas

**Autores:** Coto Millán, Pablo

**Entidades:** Universidad de Cantabria. Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

---

## **Baratz Innovación Documental**

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- [informa@baratz.es](mailto:informa@baratz.es)