

Análisis, estudios y aplicaciones en el nuevo entorno competitivo de generación eléctrica

M. Rivier Abbad; J.I. Fuente León; C. Vázquez Martínez; J. Barquín Gil;
A. Ramos Galán

Abstract-

Los cambios en la regulación del sector eléctrico están modificando profundamente los hábitos de funcionamiento, operación y planificación del sistema eléctrico nacional. Nacen nuevas funciones, nuevas responsabilidades, nuevas formas de abordar el proceso de toma de decisiones y cambian los papeles a desempeñar por cada agente del sector. Ello está dando origen a toda una nueva gama de estudios, análisis y aplicaciones para los cuales es necesario emplear nuevos conceptos técnicos, en algunos casos todavía por explorar, y desarrollar nuevas herramientas de apoyo a las decisiones ahora descentralizadas. Este artículo comenta, desde la experiencia del trabajo desarrollado en un centro de investigación universitario estrechamente relacionado con la industria eléctrica como es el Instituto de Investigación Tecnológica y centrándose exclusivamente en el campo de la generación, el tipo de estudios, análisis y aplicaciones que el nuevo marco regulador del sector eléctrico está propiciando.

Index Terms- Generación, Mercado Eléctrico, Liberalización, Modelos, Aplicaciones

Due to copyright restriction we cannot distribute this content on the web. However, clicking on the next link, authors will be able to distribute to you the full version of the paper:

[Request full paper to the authors](#)

If your institution has an electronic subscription to *Anales de Mecánica y Electricidad*, you can download the paper from the journal website:

[Access to the Journal website](#)

Citation:

Rivier, M.; de la Fuente, J.I.; Vázquez, C.; Barquín, J.; Ramos, A. "Análisis, estudios y aplicaciones en el nuevo entorno competitivo de generación eléctrica", Análisis, estudios y aplicaciones en el nuevo entorno competitivo de generación eléctrica, vol.LXXV, no.II, pp.126-138, Marzo, 1998.