Colaboran:

Cátedra de Economía de la Energía y del Medio Ambiente

Dpto. Análisis Económico y Economía Política.
Universidad de Sevilla.

Inscripciones:
economiaenergiayma@gmail.com

Aforo limitado

Dirección:
Dña. María José Colinet Carmona
Cátedra de Economía de la Energía y del Medio Ambiente

Curso:
Sistema Eléctrico Español

4 y 10 diciembre 2013

Seminario I del Dpto. Análisis Económico y Economía Política.
Facultad de Ciencias Económicas.
Universidad de Sevilla
(Avda. Ramón y Cajal nº 1)

UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Cátedra
ECONOMÍA DE LA ENERGÍA Y DEL MEDIO AMBIENTE

Fundació Roger Torné

4 y 10 de Diciembre. 2013

Profesores:

Dña. María José Colinet Carmona
Cátedra de Economía de la Energía y del Medio Ambiente

D. Carlos Serra Giraldez
Ingeniero Industrial. Máster en Sistemas de Energía Térmica.

Part I.

16:00 h – 20:30 h. Miércoles 4 de diciembre.

"Configuración Física, Regulación y Gestión del Sistema Eléctrico"

Configuración de la red eléctrica española.

Características de las distintas centrales eléctricas existentes: funcionamiento, inversión y costes de operación

Gestión regulación y control del sistema eléctrico

Sistema de oferta y demanda de energía eléctrica: casos prácticos

Regulación básica del sistema eléctrico

Part II.

16:00 h – 20:30 h. Martes 10 de Diciembre.

"Funcionamiento Técnico-Económico del Sistema Eléctrico"

Costes e ingresos del sistema

Déficit de Tarifa y su financiación

¿Cómo afecta al precio de la energía el funcionamiento del sistema eléctrico?

- Disminución de la demanda: ahorro energético
- Autoconsumo
- Windfall profit
- Pagos por capacidad
- Hibernación de centrales
- Grid parity

Aspectos significativos a ser introducidos en el sistema eléctrico español