

Fecha de actualización 16 de Noviembre de 2005

CONTENIDOS TECNICOS DEL PROGRAMA LECTIVO DE LA III EDICION DEL CURSO DE REGULACION ENERGETICA DE ARIAE "LAS REDES DE ENERGIA ELECTRICA Y DEL GAS NATURAL

ARIAE / AEI, Cartagena de Indias (COLOMBIA), 21 al 25 de Noviembre de 2005

CLAVE	MODULO	TIEMPO	CLAVE	SUBMODULO	TIEMPO	CLAVE	SESION	TIEMPO	PROFESOR	O. REGULADOR	FECHA	HORARIO	TIEMPO
A	La planificación de las infraestructuras de red	6 horas	A.1.	Aspectos socio-económicos de la planificación	4 horas	A.1.1.	La integración regional. Regulación, Mercados e Infraestructuras	2 horas	Carmen Fernandez Rozado	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Lunes, 21 de Noviembre	10:00 a 11:45 h	6 H
						A.1.2.	Planeamiento y expansión de la transmisión y distribución. Interconexiones internacionales. Desarrollos regulatorios y Metodología para evaluar la expansión	2 horas	Camilo Quintero Montaño	Comisión Reguladora de la Energía y el Gas, CREG COLOMBIA	Lunes, 21 de Noviembre	12:00 a 13:45 h	
			A.2.	Aspectos técnicos de la planificación	2 horas	A.2.1.	Estado actual de la tecnología de redes eléctricas	2 horas	Davi Antunes de Lima	Agencia Nacional de Energía Eléctrica, ANEEL-BRASIL	Lunes, 21 de Noviembre	14:45 a 16:30 h	
B	La regulación de las actividades de red	16 horas	B.1.	Aspectos legales y modelos para la retribución de las actividades	4 horas	B.1.(I)	Aspectos legales de las actividades de transporte y distribución. Desarrollos regulatorios para remunerar la transmisión y distribución	2 horas	Camilo Quintero Montaño	Comisión Reguladora de la Energía y el Gas, CREG COLOMBIA	Lunes, 21 de Noviembre	16:45 a 18:30 h	23,5 H
						B.1.(II)	Modelos para la retribución de las actividades	2 horas	Maria Jose Gonzalez Marrero	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Martes, 22 de Noviembre	9:00 a 11:00 h	
			B.2.	Formación de precios y tarifas	5 horas	B.2.1	Formación de precios y tarifas	2 horas	Maria Jose Gonzalez Marrero	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Martes, 22 de Noviembre	11:15 a 13:00 h	
						B.2.2	Experiencia brasileña con las revisiones tarifarias periódicas	2 horas	Fabiana Gazzoni Cepeda	Agencia Nacional de Energía Eléctrica, ANEEL-BRASIL	Martes, 22 de Noviembre	14:00 a 16:00 h	
						B.2.2. Bis	Experiencia argentina con la revisión tarifaria integral	2 horas	Luis Maqueda Hernando	Ente Nacional Regulador de Electricidad, ENRE-ARGENTINA	Miércoles, 23 de Noviembre	9:00 a 11:00 h	
			B.3.	La regulación del acceso de terceros a la red	2 horas	B.3.1	La regulación del acceso de terceros a la red eléctrica	1,5 horas	Marina Serrano González	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Miércoles, 23 de Noviembre	16:15 a 17:30 h	
						B.3.2	La regulación del acceso de terceros a la red de gas	1,5 horas	Alejandro Alonso Suarez	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Jueves, 24 de Noviembre	09:00 a 11:00 h	
			B.4.	Experiencias en la regulación de las redes de electricidad	6 horas	B.4.1.	La actividad del transporte y la distribución en Latinoamérica	2 horas	Davi Antunes de Lima	Agencia Nacional de Energía Eléctrica, ANEEL-BRASIL	Miércoles, 23 de Noviembre	14:00 a 16:00 h	
						B.4.2.	La actividad del transporte y la distribución en la Unión Europea	2 horas	Luis Maqueda Hernando	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Martes, 22 de Noviembre	16:15 a 18:00 h	
						B.4.3	Aspectos técnicos y económicos de la calidad del servicio	2 horas	Oswaldo Irusta	Superintendencia de Electricidad, SIE-BOLIVIA	Miércoles, 23 de Noviembre	11:15 a 13:00 h	
			B.5.	Experiencias en la regulación de las redes de gas natural	4 horas	B.5.1	El transporte y distribución del gas natural. Esquemas regulatorios. Expansión de la red. Metodología para su retribución. Las interconexiones gasistas y resolución de congestiones	2,5 horas	Ricardo Ramirez	Comisión Reguladora de la Energía y el Gas, CREG COLOMBIA	Viernes, 25 de Noviembre	9:00 a 11:15 h	
						B.5.2	La actividad del transporte y la distribución en la Unión Europea. La calidad del suministro	2 horas	Alejandro Alonso Suarez	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Jueves, 24 de Noviembre	11:15 a 13:00 h	
C	Aspectos técnicos/económicos y regulatorios de las interconexiones eléctricas	3 horas	C.1.	Las interconexiones eléctricas y de gas natural en la UE. Mercado Interior de la Energía	2 horas	C.1.1	Las interconexiones eléctricas en la UE. Mercado Interior de la Energía	1 hora	Luis Maqueda Hernando	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Jueves, 24 de Noviembre	13:00 a 14:00 h	3,5 H
						C.1.2	Las interconexiones de gas natural en la UE. Mercado Interior de la Energía	1 hora	Alejandro Alonso Suarez	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Jueves, 24 de Noviembre	15:00 a 16:15 h	

			C.2.	Caso practico: Gestión de congestiones en las interconexiones eléctricas	1 hora	C.3.1	Caso practico: Gestión de congestiones en las interconexiones eléctricas	1,5 horas	Luis Maqueda Hernando	Comisión Nacional de Energía, CNE-ESPAÑA	Jueves, 24 de Noviembre	16:30 a 18:00 h	
--	--	--	-------------	---	--------	--------------	--	-----------	--------------------------	---	------------------------------------	----------------------------	--