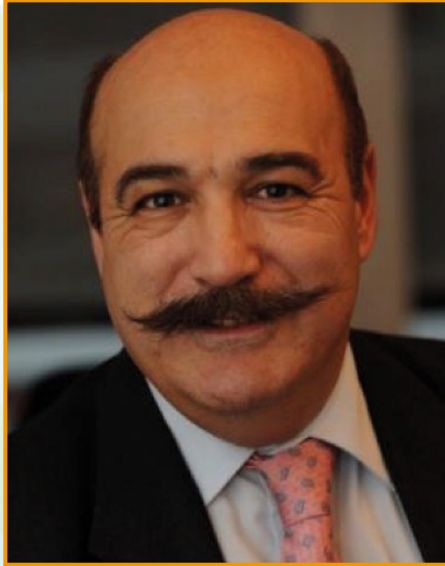


EL AUTOR

Uno de los mejores especialistas de la energía, Samuele Furfari, autor de nueve libros sobre energía y desarrollo sostenible, va en contra de lugares comunes e ideas establecidas. Nos explica que, pese al desarrollo respaldado de las energías renovables y una eficiencia energética que progresa de forma constante, la energía fósil, aunque cuenta con una mala distribución geográfica, nunca ha dominado tanto la escena mundial. En el siglo XXI, esta energía presenta muy buenas perspectivas.



Por medio de datos precisos, explicaciones claras, la puesta en perspectiva de situaciones geopolíticas, con una rigurosidad académica y una sólida pedagogía, el autor permite compartir con el lector sus conocimientos adquiridos a lo largo de muchos años de dedicación en la Comisión Europea.

Nacido en 1953, Samuele Furfari, de nacionalidad italiana, es Doctor en Ciencias Aplicadas, ingeniero químico e ingeniero industrial, especialista en la transformación del carbón en hidrocarburos. Ostenta el puesto de funcionario en la Dirección General de la Energía de la Comisión Europea desde hace 34 años. Ha sido responsable de diversas políticas energéticas: tecnologías, medio ambiente, incluso la negociación del Protocolo de Kioto, escenarios prospectivos, energías renovables, eficiencia energética, papel de las colectividades territoriales, política internacional, etc. El autor imparte "geopolítica de la energía" en la Escuela Politécnica de la Universidad Libre de Bruselas, institución en la que obtuvo su doctorado.

JORNADA DE PRESENTACIÓN DEL LIBRO

POLÍTICA Y GEOPOLÍTICA DE LA ENERGÍA Un análisis de las tensiones internacionales en el siglo XXI

Samuele Furfari



Organizan

29 de Marzo de 2017
E.T.S.I. DE MINAS Y ENERGÍA
DE MADRID
C/ Ríos Rosas, 21 28003 Madrid



Fundación de la Energía de
la Comunidad de Madrid
www.fenercom.com



POLITÉCNICA

PRESENTACIÓN

Imprescindible pero despreciada, abundante a la vez que contaminante, cara pero con frecuencia derrochada, la energía sigue siendo la irremplazable sangre que irriga la economía mundial, el motor del crecimiento, al mismo tiempo que crea conflictos y paz.

Los problemas energéticos fueron, en primer lugar, técnicos (extracción de los recursos), económicos (gestión de los recursos) y geopolíticos (propiedad de los recursos). A día de hoy, a veces se convierten en problemas solamente políticos.

Con el auge del poder de los países emergentes cada vez más consumidores de energía, la distribución de los recursos del planeta adquiere un carácter geopolítico, para nuestros países industrializados, que resulta preocupante. De hecho, debemos garantizar nuestro abastecimiento aunque nuestro interés por el desarrollo sostenible nos lleve a poner freno a ese apetito, generando en ocasiones opciones políticas contradictorias.

Con estas premisas, en el libro que se presenta en esta jornada se desarrollan las siguientes materias:

- 1 - El desafío de la energía
- 2 - Los balances y las perspectivas de la energía
- 3 - La energía y el desarrollo sostenible
- 4 - El rey petróleo
- 5 - El gas natural, la energía del siglo XXI
- 6 - El despreciado carbón
- 7 - La energía nuclear
- 8 - Las energías renovables y la eficiencia energética, ¿la panacea?
- 9 - La magia de la electricidad
- 10 - La seguridad del abastecimiento
- 11 - Conclusiones

CONFIRMACIÓN DE ASISTENCIA

www.fenercom.com en el apartado de Formación
(Se confirmará su inscripción a través de correo electrónico)

JORNADA GRATUITA

INFORMACIÓN

Fundación de la Energía de la Comunidad de Madrid
secretaria@fenercom.com

LUGAR Y FECHA

E.T.S.I. DE MINAS Y ENERGÍA DE MADRID
Salón de Actos
C/ Ríos Rosas, 21 28003 Madrid

- Los asistentes a la Jornada podrán adquirir el Libro a un precio especial de 20 €

PROGRAMA

- 9:00 h **Entrega de documentación**
- 9:30 h **Inauguración**
Engracia Hidalgo Tena
Consejera de Economía, Empleo y Hacienda de la COMUNIDAD DE MADRID
Guillermo Cisneros
Rector UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
José Luis Parra
Director E.T.S. INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA
- 10:00 h **Prospectiva energética en España**
Alberto Amores
Socio DELOITTE
- 10:30 h **El petróleo**
Pedro Antonio Merino
Director de Estudios de REPSOL
- 10:50 h **Descanso**
- 11:10 h **El gas natural**
Claudio Rodríguez
Director General de Infraestructuras de ENAGAS
- 11:30 h **La energía nuclear**
Antonio Cornadó
Presidente del FORO NUCLEAR
- 11:50 h **El carbón**
José Pedro Iglesia
Presidente – Director General de CARBUNIÓN
- 12:10 h **Las energías renovables**
José M^a González
Director General de APPA
- 12:30 h **El ahorro y la eficiencia energética**
Rafael Herrero
Presidente de ANESE
- 12:50 h **Presentación del libro**
Ángel Cámara
Presidente del CONSEJO SUPERIOR DE COLEGIOS DE INGENIEROS DE MINAS
- 13:00 h **La energía y el futuro de la humanidad**
Samuele Furfari
Consejero de la COMISIÓN EUROPEA EN MATERIA DE ENERGÍA
- 13:30 h **Coloquio**
- 14:00 h **Clausura**
Emilio Mínguez
Director E.T.S. INGENIEROS INDUSTRIALES