

PRESENTACIÓN

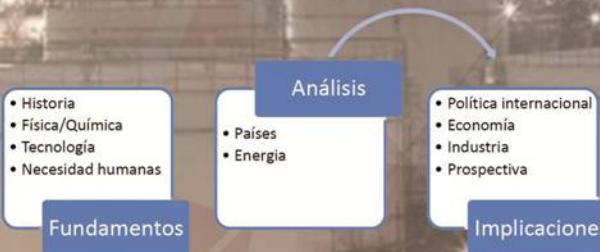


Para entender la evolución de la geopolítica de la energía es preciso conocer la historia de la misma. Si se desea comprender, por ejemplo, lo que ocurrió durante el desmantelamiento del Imperio Otomano en Medio Oriente, no se puede interpretar con la lógica o el razonamiento con el que se haría hoy en día.

Por otro lado, sin conocer la evolución de las tecnologías (sin entrar necesariamente en detalles) no se puede apreciar bien porqué - por ejemplo - el petróleo y el gas natural de esquisto de EE. UU. están cambiando la política internacional o porqué el Presidente Putin ha decidido hacer de Rusia la primera potencia mundial para el gas natural licuado.

Por lo tanto, como la finalidad del curso es facilitar a los participantes el entendimiento de las implicaciones de la geopolítica energética en la marcha del mundo eso requiere conocer algunas nociones fundamentales que serán objeto de análisis durante el mismo.

Este curso abordará dicha temática siendo ilustrada con aplicaciones concretas de diversos países.



LUGAR DE CELEBRACIÓN

Fundación Gómez Pardo
C/ Alenza 1
28003 Madrid

SECRETARÍA

Fundación Gómez Pardo
Alenza, 1
28003 Madrid.

Teléfono: (+34) 91 441 79 21 - 91 442 26 56

Email: fgp.minasyenergia@upm.es

FECHA

2 al 4 de julio de 2018

Comparte las noticias e imágenes
usando el hashtag
#GEOENERGÍA

CURSO DE VERANO

GEO POLITICA ENERGÉTICA EN EL SIGLO XXI

GEOENERGÍA¹⁸

2 al 4 · julio · 2018

ENTIDADES COLABORADORAS



CONTACTO E INSCRIPCIÓN
SECRETARÍA de la Fundación Gómez Pardo Alenza, 1 28003 Madrid.
Teléfono: (+34) 91 441 79 21 - 91 442 26 56
Email: fgp.minasyenergia@upm.es

DOCUMENTACIÓN
Cada asistente inscrito recibirá un ejemplar del libro
"Política y Geopolítica de la Energía".

ingeminas.es

TEMARIO

1 Conocer los fundamentos de la energía para comprender la situación internacional actual

- Que es la energía, unidades de medida
- La geopolítica vinculada a la energía
- Descripción de la historia de la energía
- La Unión Europea y la energía
- Energía y pobreza

2 Datos fundamentales para comprender la situación energética, hoy y mañana

- La energía primaria y la energía final
- Los indicadores energéticos
- Los modelos de demanda de energía
- Las energías renovables en la UE

3 El petróleo

- Por qué el petróleo es tan fundamental
- Recursos y reservas
- El pico del petróleo
- La crisis de los años 70 y sus consecuencias
- La respuesta a la crisis de los años 70
- Convención de las Naciones Unidas sobre el derecho del mar
- Descripción general de los principales productores
- El petróleo no convencional o petróleo de esquisto

4 Los mercados del petróleo

- La OPEP y la IEA
- La maldición del petróleo
- Los actores del mercado petrolero
- Los tipos de contrato de producción y sus consecuencias
- La Ley de Ricardo y sus consecuencias en el mercado petrolero
- Factores que influyen en el precio del crudo
- Estudios de la evolución del precio del petróleo
- Garantías para la estabilización del mercado de petróleo

5 El gas natural y su mercado

- Reservas de gas natural
- Descubrimientos recientes y sus consecuencias en el mercado y la geopolítica
- El problema del gas natural en la Unión Europea
- El transporte del gas natural y las infraestructuras
- El GNL y su potencial en el mundo
- El pico de gas natural en Estados Unidos
- El uso de gas natural en el transporte

6 La seguridad energética de suministro a la luz de lo que hemos aprendido

- Cómo preservar la seguridad de suministro
- Estrategia de la Unión Europea
- Rusia y la geopolítica
- Asia Central o el acceso geográfico
- Estados Unidos y su voluntad de independencia energética
- Japón y Corea, China e India
- Latino América (México, Venezuela y Brasil)

PONENTE

Samuele Furfari, es Doctor en Ciencias Aplicadas, Ingeniero Químico e Ingeniero Industrial. Ha sido funcionario en la Dirección General de la Energía de la Comisión Europea desde hace 36 años. Ha sido responsable de diversas políticas energéticas: tecnologías, medio ambiente, escenarios prospectivos, energías renovables, eficiencia energética, etc. Es profesor en la Escuela Politécnica Universidad Libre de Bruselas.



HORARIO

De 9 h a 14 h.

Las clases serán participativas, contando con periodos de tiempo para debate y análisis por parte de los asistentes.

DOCUMENTACIÓN

Cada asistente inscrito recibirá un ejemplar del libro **Política y Geopolítica de la Energía**, con 332 páginas.

COORDINADOR

Carlos López Jimeno

Dr. Ingeniero de Minas.

Catedrático de la Universidad Politécnica de Madrid.

CUOTA DE INSCRIPCIÓN

General, 150 € + 21% IVA = 181,5 €

A aquellos profesionales pertenecientes a los Colegios que figuran como entidades colaboradoras, que lo acrediten, se les aplicará un descuento del 20%. 120 + 21% IVA = 145,2 €

A los desempleados se les aplicará un descuento del 50% sobre la cuota general. 75 € + 21% IVA = 90,75 €

Existe un número limitado de becas para estudiante, que serán concedidas según el orden de llegada de las solicitudes.

INSCRIPCIÓN

Rellenar y enviar el siguiente formulario a la secretaría de **GEOPOLÍTICA 18**:

Nombre y Apellidos:

Organización:

Dirección y Teléfono:

Correo electrónico:

PAGO: Transferencia a la cuenta de la FGP, en B.B.V.A.: c/ Ríos Rosas, 44. Madrid 28003. IBAN ES0501820936 08 0200015110. Como concepto indique **GEOPOLÍTICA 18**.

FACTURAS: Envíe a la Secretaría la información completa para emitir la factura: Nombre, Organización, Dirección, CIF o NIF.