



FORMACIÓN

# Trading y shipping de crudo y gas

**Modalidad:** elearning || **Duración:** 100 horas || **Precio:** consultar web

## Titulación

Los alumnos que hayan finalizado satisfactoriamente el curso recibirán un diploma, expedido por IME, acreditando la realización del mismo.

## Destinatarios

Empresas de hidrocarburos, logística, distribución de productos petrolíferos con proyección internacional. Empresas de Trading de otras commodities (grano, minerales, metales, etc.). Empresas de energía. Bancos. Instituciones Gubernamentales y Educativas. Prensa económica.

Personas de áreas comerciales, operativas, analíticas, ventas, administrativas y financieras que deseen ampliar el rango de actividad y conocimiento. De especial beneficio profesional para los integrantes del sector energético en general, con perspectivas de trabajar en la comercialización de hidrocarburos.

Ideal para no expertos en trading en búsqueda de afianzar y enriquecer habilidades. Así como para aquéllos que no trabajan dentro del mundo del petróleo, pero requieren de conocer las estructuras del mercado y la comercialización internacional de los hidrocarburos.

## Objetivos

Este curso, que está enfocado al trade de petróleo crudo, productos refinados y gas, tiene los siguientes objetivos:

- Proporcionar herramientas imprescindibles para la identificación de riesgos y su administración, que permitirán llevar a cabo exitosas transacciones comerciales de crudo, productos refinados y gas, bajo esquemas de incertidumbre económica, geopolítica y volatilidad de precios.
- Conocer en profundidad los contratos de compraventa de crudo.
- Ampliar y reforzar conocimientos en el área de shipping.
- Abordar temas de actualidad macroeconómica y geopolítica que influyen directamente en el acontecer del mercado del petróleo.

## Programa

### I – INDUSTRIA DEL PETRÓLEO Y GAS

- Cadenas de valor de la industria
- Petróleo
- Gas
- Calidades de crudos y productos
- Estructura del negocio de la energía

### II – MERCADOS Y APROVISIONAMIENTO

- Participantes en los mercados
- Mercados de petróleo y gas
- Plan de aprovisionamiento a un sistema de refino
- Fórmulas contractuales de fijación de precios
- Contratos de compraventa

### III - COBERTURA DE RIESGO DE PRECIOS

- Volatilidad
- Posición de riesgo de precio de los participantes
- Instrumentos derivados
- Mercados de futuros. Definición y características
- Contrato de opciones
- Mercados no organizados
- Comparativa entre mercados
- Cobertura de precios
- Cobertura del margen de refino
- La capacidad de almacenamiento como un activo del negocio
- Gestión del riesgo (Risk Management) en una compañía integrada

### IV – LA ACTIVIDAD DE TRADING

- Evolución de las prácticas de Trading
- Importancia de la actividad en un sistema integrado
- Riesgos de la actividad del Trading
- Organización de un departamento de trading
- Técnicas de previsión de precios



FORMACIÓN

## V – PRÁCTICA DEL SHIPPING

- Contratación de buques
- Modalidades de fletamento del buque
- Fletamento por tiempo a casco desnudo (Bare Boat, B/B)
- Fletamento por tiempo (Time-Charter, T/C)
- Fletamento por viaje (Voyage Charter Party, Voy C/P)
- El Worldscale
- Alternativas de fletamento
- Cláusulas Protectoras (Protective Clauses)
- Mercado de futuros de fletes
- Plancha y Demoras (Laytime and Demurrages)
- Post-Fixture de Pólizas por viaje
- Post-Fixture de Pólizas en Time-Charter+
- Los Departamentos de Vetting

## Contacto

**Telf.:** 900 92 12 92

**mail:** formación@bvbs.es