



INFORME
DE FERIA

2024



OPES / Oman Petroleum & Energy Show

Mascate

22-24 de abril de 2024

Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en Mascate

Este documento tiene carácter exclusivamente informativo y su contenido no podrá ser invocado en apoyo de ninguna reclamación o recurso.

ICEX España Exportación e Inversiones no asume la responsabilidad de la información, opinión o acción basada en dicho contenido, con independencia de que haya realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar la exactitud de la información que contienen sus páginas.

icex



INFORME
DE FERIA

7 de agosto de 2024
Mascate

Este estudio ha sido realizado por
Xabier Rodríguez Iñarritu

Bajo la supervisión de la Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en Mascate

<http://oman.oficinascomerciales.es>

Editado por ICEX España Exportación e Inversiones, E.P.E.

NIPO: 224240140



Índice

1. Perfil de la feria	4
1.1. Ficha técnica	4
1.2. Sectores y productos representados	4
2. Descripción y evolución de la feria	6
2.1. Ubicación y servicios ofrecidos	7
2.1.1. SPE Conference	7
2.1.2. OPES Talks	8
2.2. Datos estadísticos de participación y distribución de estands	9
3. Tendencias y novedades presentadas	10
3.1. Tendencias globales	10
4. Valoración	12
5. Anexos	13
5.1. Transporte	13
5.2. Datos de interés	13





1. Perfil de la feria

1.1. Ficha técnica



Nombre:	OPES / Oman Petroleum & Energy Show 2024
Página web:	https://www.omanpetroleumandenergyshow.com/
Fechas de celebración:	22 al 24 de abril de 2024
Próxima edición:	12 al 14 de mayo de 2025
Frecuencia:	Anual (13.ª edición)
Lugar de celebración:	Oman Convention & Exhibition Centre Madinat al Irfan, Airport Heights, Mascate, Omán
Horario de la feria:	9:00 h - 18:00 h.
Precios de entrada y del espacio:	Gratuita para los visitantes. Precio alquiler de un espacio a consultar con los organizadores
Organizador:	Society of Petroleum Engineers (SPE).

1.2. Sectores y productos representados

La Oman Petroleum & Energy Show (OPES) es el único evento de Omán al servicio de toda la industria del petróleo, el gas y la energía. Las empresas presentes en la feria muestran una amplia gama de productos, tecnologías y servicios a empresas de todo el mundo.

Upstream, downstream y empresas mid-stream

- Contratistas de perforación / equipamientos



- Exploración y producción (E&P)
- Producción de gas y GNL
- Sísmica geológica / geofísica
- Empresas integradas de petróleo y gas
- Refinería y petroquímica
- Terminales y plantas
- Servicios de oleoductos.

Proveedores de servicios y distribuidores

- Digitalización
- Operadores de terminales de carga y contenedores
- *Engineering Construction, Procurement and Construction* (EPC)
- Gestores de departamentos de combustible
- Salud y seguridad
- Gestor de proyectos LNG
- Arquitectos y diseñadores navales
- Ingenieros mecánicos, eléctricos y civiles
- Propietarios de buques de alta mar
- Ingenieros y gestores de perforación en alta mar
- Ingenieros de yacimientos
- Agentes marítimos y portuarios
- Operadores portuarios
- Responsables de compras
- Responsables de buques
- Empresas de transporte
- Compañías navieras
- Empresas de almacenamiento y manipulación
- Responsables de la cadena de suministro
- Equipos de perforación / fabricantes / operarios
- Empresas de servicios de reparación.

Académicos e investigadores

- Instituciones académicas e investigadores
- Responsables de sostenibilidad y medio ambiente
- Responsables de cumplimiento de la normativa medioambiental
- Expertos en tecnología e innovación.

2. Descripción y evolución de la feria

Bajo el patrocinio del Ministerio de Energía y Minerales (MoEM), OPES sirve de plataforma de negocios y *networking*, y constituye un punto de encuentro clave para profesionales de la energía, empresas petroleras y de gas, responsables políticos y de toma de decisiones, y agentes interesados.



La feria ha sido inaugurada por Salim bin Nasser Al Afi, ministro de Energía y Minerales.

El evento ha reunido a una multitud de líderes empresariales y políticos, especialistas de la industria, académicos y pioneros de la tecnología de todo el mundo. Los objetivos de la feria son:

- Establecer redes y explorar nuevas asociaciones comerciales
- Hacer contactos de valor
- Promover oportunidades de inversión
- Impulsar el crecimiento empresarial.



2.1. Ubicación y servicios ofrecidos

La feria se ha desarrollado en el ‘Oman Convention & Exhibition Centre’ localizado en la capital, Mascate. La SPE es la sociedad organizadora del evento, con la compañía líder en exploración y producción de Omán – PDO (Petroleum Development Oman) como empresa anfitriona.

Entre todos los tipos de asistentes a la feria, las **áreas de mayor interés** y de visitas a los stands han sido:

1. Compañías de ingeniería, construcción y contratistas
2. Compañías petroleras nacionales
3. Empresas gasísticas GNL (gas natural licuado)
4. Maquinaria y equipos de perforación
5. Tecnología de elevación artificial
6. Sistemas de procesamiento de gas
7. Energía renovable de hidrógeno.

El evento ha contado también con los siguientes espacios:

- SPE Conference
- OPES Talks.



2.1.1. SPE Conference

OPES incorpora a la Conferencia SPE un cuerpo docente de ponentes compuesto por expertos de gran prestigio y distinguidos líderes del sector energético. El título de la conferencia ha sido “Affordable, Sustainable and Clean Energy”. Organizado por la SPE, la conferencia ha servido como foro de debate sobre innovaciones, tecnologías y buenas prácticas con delegados de más de 40 países y 253 organizaciones. Con un amplio claustro de expertos, la conferencia incluyó sesiones técnicas, sesiones de intercambio de conocimientos y una exposición de proyectos.

TABLA 1. ESTADÍSTICAS CONFERENCIA SPE

AÑO	Nº delegados	Nº ponentes
2022	643	130
2024	1266	253

Fuente: Oman Petroelum Energy Show.

2.1.2. OPES Talks

OPES Talks fue un taller gratuito con acreditación CPD para los profesionales del sector, que sirvió de escaparate para promocionar las tecnologías y soluciones más innovadoras en los sectores del petróleo, el gas y la energía. Los temas tratados en las charlas han sido:

- Contratos EPC y gestión de proyectos en petróleo y gas
- Transformación digital
- Excelencia operativa – reducción de costes, aumento del control de calidad y la funcionalidad
- Prácticas sostenibles y cumplimiento de la normativa medioambiental
- Cadena de suministros y optimización logística
- Desarrollo del capital humano en el sector del petróleo y el gas
- Innovaciones en el ámbito de la salud y la seguridad
- Gestión de crisis y resiliencia.





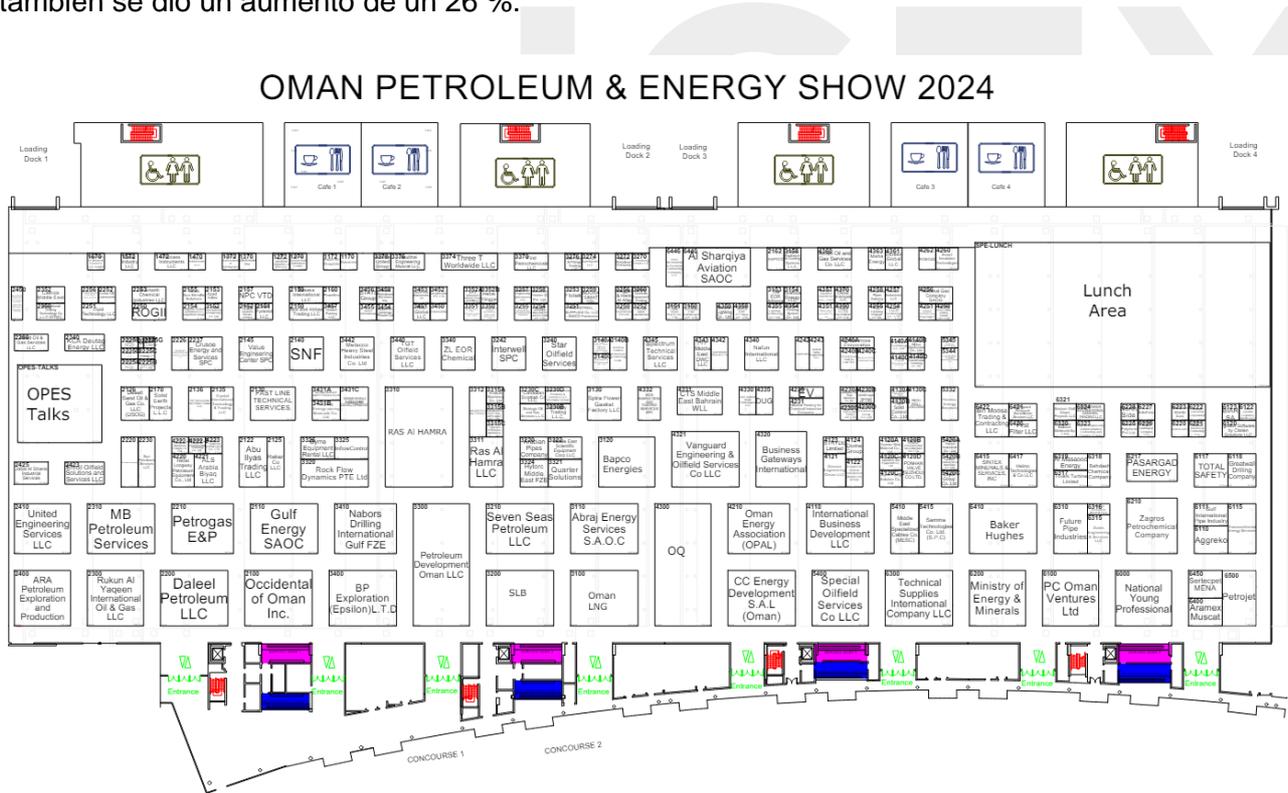
2.2. Datos estadísticos de participación y distribución de stands

TABLA 2. ESTADÍSTICAS GENERALES DE LA FERIA

Año	Visitantes	Expositores	Ponentes
2022	15.597	250	-
2024	22.160	316	324

Fuente: Oman_Petroleum Energy Show.

Las estadísticas de asistentes a la feria muestran un creciente interés por las soluciones más innovadoras y sostenibles del sector del petróleo y gas. En comparación con la última edición de 2022, este año 2024 el número de asistentes totales aumentó un 42 %, y en cuanto a los expositores también se dio un aumento de un 26 %.



3. Tendencias y novedades presentadas

3.1. Tendencias globales

La feria OPES 2024 es un evento importante dentro del sector energético en Omán, y se han presentado una serie de soluciones innovadoras en la feria:

- **Transformación digital**
 - Inteligencia Artificial: Optimización de la producción y mantenimiento predictivo.
 - IoT & Digital Twins: Monitorización en tiempo real y recopilación de datos para mejorar la eficiencia operativa.
- **Integración de energías renovables**
 - Innovaciones en energía solar, eólica y otras fuentes de energía renovables.
 - Sistemas energéticos híbridos que combinan energías renovables con fuentes de energía tradicionales.
 - Avances en soluciones de almacenamiento de energía, como baterías y tecnologías de almacenamiento en red.
- **Sostenibilidad y soluciones medioambientales**
 - Captura y almacenamiento de carbono (CAC): Técnicas para capturar y almacenar las emisiones de CO₂.
 - Reducción de emisiones: Técnicas para minimizar la combustión y las emisiones de metano.
 - Gestión del agua: Métodos avanzados de tratamiento y reciclaje del agua utilizada en la producción de energía.
- **Técnicas de recuperación mejorada del petróleo (*Enhanced Oil Recovery-EOR*)**
 - Innovaciones en los métodos de EOR, incluidas las técnicas químicas, térmicas y de inyección de gas.
- **Tecnologías avanzadas de perforación y exploración**
 - Nuevas técnicas y equipos de perforación para mejorar la precisión y la seguridad.
 - Innovaciones geofísicas y geológicas para mejorar la identificación y extracción de recursos.
 - Tecnologías submarinas innovadoras y de alta mar.
- **Eficiencia energética**
 - Soluciones para mejorar la eficiencia energética en procesos industriales y edificios.
 - Tecnologías de redes inteligentes e infraestructura de medición avanzada.
- **Economía del hidrógeno**
 - Hidrógeno verde: Métodos de producción con energías renovables.

- Almacenamiento y distribución: soluciones eficientes para el almacenamiento y transporte de hidrógeno.
- Integración del hidrógeno como fuente energética en diversos sectores.
- **Innovaciones en GNL y tecnologías gasísticas**
 - Soluciones para el procesamiento y transporte eficiente del gas.
 - Innovaciones en tecnologías de conversión de gas en líquido y otras tecnologías de conversión de gas.
 - Avances en tecnologías e infraestructuras de GNL.

icex

4. Valoración

La industria del petróleo y el gas es una de las mayores fuentes de ingreso del Sultanato de Omán, y contribuye de forma notable al crecimiento económico del país. Con una gran variedad de recursos naturales y una localización estratégica dada su ventaja geográfica, Omán se ha convertido en un protagonista clave del mercado global de energía.

Con el objetivo de desarrollar y modernizar tanto la infraestructura de la industria energética así como de incrementar los niveles de producción, el gobierno omaní continúa invirtiendo en la exploración de petróleo y gas. El país registró en 2023 una media de producción diaria de 1.048 millones de barriles de petróleo. Las previsiones pronostican un crecimiento medio anual de la industria de un 5,5 % de 2023 a 2027.

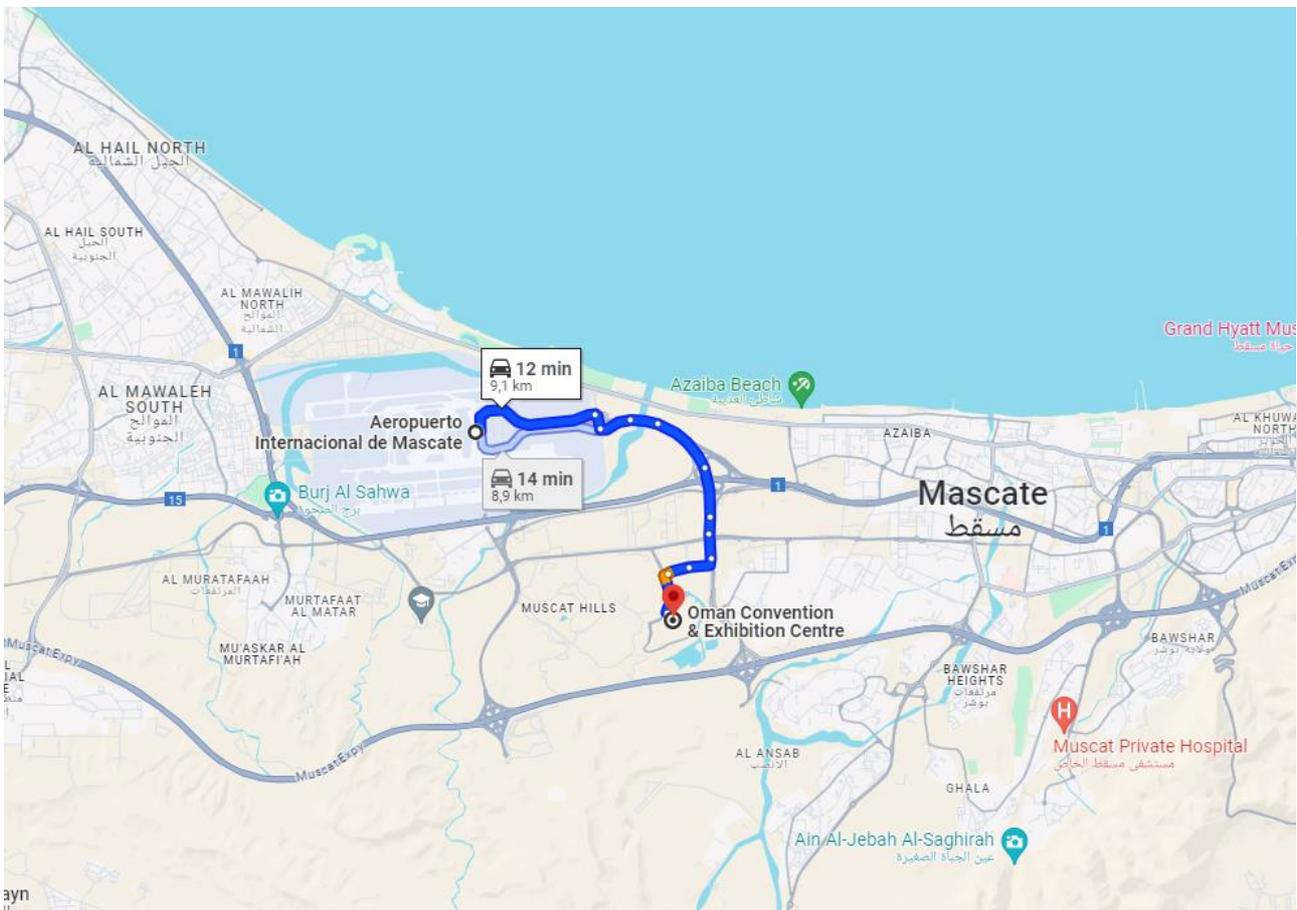
Es relevante destacar que la industria del petróleo y el gas requiere el desarrollo y utilización de grandes infraestructuras, y el desarrollo de oleoductos, refinerías y terminales de exportación contribuye, a su vez, al crecimiento general de las infraestructuras. Al mismo tiempo, esto beneficia a otros sectores de la economía al mejorar la conectividad y las capacidades logísticas.

La búsqueda de petróleo y gas ha servido como catalizador de progreso tecnológico en Omán.

5. Anexos

5.1. Transporte

Desde el aeropuerto Internacional de Mascate la duración del trayecto en coche es de en torno a 15 minutos. La distancia es similar desde cualquier hotel del centro de la ciudad.



5.2. Datos de interés

A través de este [enlace](#) se puede acceder al informe posferia.





icex

Si desea conocer todos los servicios que ofrece ICEX España Exportación e Inversiones para impulsar la internacionalización de su empresa contacte con:

Ventana Global

913 497 100 (L-J 9 a 17 h; V 9 a 15 h)

informacion@icex.es

Para buscar más información sobre mercados exteriores [siga el enlace](#)

www.icex.es



icex España
Exportación
e Inversiones