



INFORME
DE FERIA

2024



AEI / Africa Energy Indaba

Ciudad del Cabo
5-7 de marzo de 2024

Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en Johannesburgo

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

18 de marzo de 2024
Johannesburgo

Este estudio ha sido realizado por
Aleksander Kozinski Radomska

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

<http://Sudafrica.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	6
2. Descripción y evolución de la Feria	7
2.1. Ubicación	7
2.2. Servicios ofrecidos	8
2.3. Datos estadísticos de participación	8
2.4. Actividades paralelas de la feria	8
2.5. Participación española	9
2.6. Participación extranjera	10
3. Actividades de promoción	12
3.1. Cámara de Comercio de España en Sudáfrica	12
3.2. Presentación del paquete financiero	12
4. Tendencias y novedades presentadas	13
5. Valoración	15
5.1. Del evento en su conjunto	15
5.2. Del sector/producto de la feria	15
5.3. En conjunto	16
6. Anexos	17
6.1. Expositores	17
6.2. Programación	18
6.3. Galería de fotos del evento	21





1. Perfil de la Feria

1.1. Ficha técnica

AEI /African Energy Indaba 2024



Fechas de celebración del evento: Del 5 al 7 de marzo de 2024.

Fechas de la próxima edición: Del 4 al 6 de marzo de 2025.

Frecuencia, periodicidad: Anual.

Lugar de celebración: CTICC, Cape Town, South Africa.

Instalaciones:

- *CTICC, Cape Town, South Africa*
- *The Watin Hotel – Ballroom West*

Horario de la feria:

- Día 1: 09:30-16:00
- Día 2: 09:30-16:00
- Día 3: 09:30-15:30

Sectores y productos representados: Energía

Organizador: Siyenza Management



PLANO AFRICA ENERGY INDABA





Precios de entrada y del espacio:

- Visitantes: gratuito
- Conferencias y Exhibiciones:
 - Acceso para días para conferencias 5 y 6 de marzo 2024: 762 € con IVA (662€ sin IVA)
 - Africa Gas Forum 4 de marzo 2024: 330 € con IVA (287 € sin IVA)
 - IPP & PPA Conference: 330 € con IVA (287 € sin IVA)
 - Renewables Indaba 6 de marzo 2024: 330 € con IVA (287 € sin IVA)
 - AFUR Conference 5, 6 y 7 de marzo 2024: 423 € con IVA (368 € sin IVA)
 - Hydrogen Forum 7 de marzo 2024: 212 € con IVA (184 € sin IVA)
- Coste de exhibición:
 - *Workshop* (3 horas): 3.409 € (2.964 € sin IVA).
 - Espacio de exposición por m²: 310 € (270 € sin IVA).
 - Paquete de mobiliario y equipamiento de *stand* por m²: 374 € (325 € sin IVA).
 - Presentación en el Investment Hub (30 minutos): sin coste.
 - Pase de delegado (acceso a conferencias y otros eventos exclusivos): sin coste.

1.2. Sectores y productos representados

- Energías renovables: solar, eólica, undimotriz, etc.
- Eficiencia energética y medición
- Almacenamiento de energía
- Servicios públicos y reguladores
- Distribución de energía
- Transporte eléctrico
- Empresas y consultoría energéticas
- Empresas de ingeniería y arquitectos
- Servicios Financieros
- Instituciones gubernamentales
- Asociaciones industriales
- Baja emisión de carbono e iniciativas climáticas
- Petróleo y gas natural
- Petróleo



2. Descripción y evolución de la Feria

La *Africa Energy Indaba* (AEI) es uno de los encuentros anuales más relevantes del continente africano del sector energético, y de toda su cadena de valor, organizado por Siyenza Management desde 2008. Su objetivo es reunir a los actores más importantes de energía, impulsar el crecimiento y el desarrollo de la industria y promover África y Sudáfrica como destino de inversión.

El evento congrega a los principales actores del sector, inversores globales, empresarios y sector público, durante tres días, para debatir sobre el futuro de la industria energética africana. La AEI 2024 ha contado con multitud de conferencias, exposiciones y *workshops*, entorno al lema “*Solutions for Africa*” con el fin de proveer soluciones energéticas reales para el continente teniendo en cuenta el contexto propio y global. Para ello, se llevaron a cabo paneles de debate, foros de inversión y reuniones individuales, en los que se impulsaron diálogos sobre la reestructuración de la industria para los próximos años.

Los temas principales abordados durante el encuentro fueron el uso de los recursos naturales del continente, las energías renovables, el hidrógeno verde, las oportunidades de inversión y el camino a seguir hacia una transición energética justa y sostenible. Destacan las conferencias a nivel institucional de varias entidades en representación de los Estados miembro de los BRICS y la involucración de la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial respecto a Sudáfrica y Nigeria.

En 2024, la feria acogió a más de 4.500 asistentes, que tuvieron la oportunidad de diseñar su propio programa. Además, los visitantes pudieron aprovechar la presencia numerosas empresas de distintos subsectores, representantes del sector público y otros agentes para contactar con nuevos socios e identificar oportunidades de negocio.

2.1. Ubicación

Celebrada en la Ciudad del Cabo, dentro del Centro Internacional de Convenciones de Ciudad del Cabo.

Dirección: Convention Square, 1 Lower Long Street | Cape Town | 8001



2.2. Servicios ofrecidos

La feria ha contado con diferentes servicios:

- Para exhibidores:
 - Servicios de *stand*, montaje, publicidad y demás temas relacionados con la logística de un punto de promoción.
 - Servicios de *catering*. Ej. Evento organizado por la Cámara de España en Sudáfrica tras la presentación del Embajador.
 - Servicios de comedor para exhibidores.
 - Apoyo de la organización durante toda la feria para resolver cualquier incidencia.

2.3. Datos estadísticos de participación

Tal y como se puede apreciar en la tabla siguiente, la asistencia ha venido principalmente de varios países del continente africano. Este evento agrupa a los principales actores públicos y privados del sector energético de África, y por tanto genera gran interés por parte de los altos cargos de estas instituciones.

Ha sido también un evento en el que se han tratado muchos temas dentro del sector energético, reflejado por la gran cantidad de asistentes a las diferentes ponencias.

CIFRAS CLAVE

Subtítulo para tablas y gráficos

Expositores	Visitantes	Países representados	Reuniones B2B	Ponentes	Medios de comunicación
139	4.934	14	1.532	244	46

Fuente: Siyenza Events.

2.4. Actividades paralelas de la feria

- Conferencias
 - Africa Gas Forum (4 de marzo 2024).
 - African Forum for Utility Regulators (5-7 de marzo 2024).
 - Renewables Indaba (6 de marzo 2024).
 - Women in Energy Breakfast (7 de marzo 2024).
 - Independent Power Producers & Power Purchase Agreements Conference (7 de marzo 2024).
 - Electric Vehicles Forum (7 de marzo 2024).
 - Hydrogen Forum (7 de marzo de 2024).



- Nuclear Forum (7 de marzo de 2024).
- B2B Conect Programme
 - Herramienta de *networking* que permite conectar a potenciales colaboradores interesados en conocer las actividades de los diferentes exhibidores, con la posibilidad de agendar reuniones, celebradas en los propios *stands* o en las diferentes zonas designadas.
- Seminarios técnicos
 - Eventos paralelos dedicados a ofrecer más información técnica respecto a las diferentes soluciones propuestas por las empresas que han contado con un punto de exhibición.
- Pabellón para *Start-Ups* en el sector de la energía.
 - Pabellón celebrado por primera vez para compañías *start-up*. Ofrece la posibilidad de participar de forma gratuita con el objetivo de presentar innovaciones, promocionar el *networking* **ey** identificar oportunidades de inversión.

2.5. Participación española

La presencia española ha sido englobada con la participación de la Oficina Económica y Comercial de España en Johannesburgo, la Cámara de Comercio Española en Sudáfrica, ZamCables y Grúas Aguilar en un *stand*/espacio conjunto.

Contando con la iniciativa de la Cámara de Comercio, se ha organizado la presencia española en este evento, disponiendo de un espacio situado estratégicamente en la zona central del lugar de exposición. Con un diseño dinámico, y incluyendo puntos de reunión, se ha ofrecido la posibilidad de dar a conocer las instituciones presentes y las empresas españolas participantes.

Por una lado, la presencia institucional se ha centrado en presentar el paquete de financiación aprobado en 2022 durante la visita del Presidente del Gobierno a Sudáfrica, el cual tiene como objetivo la internacionalización de las empresas españolas en los campos de la energía, agua y logística principalmente. Contando con la asistencia del Embajador de España en Sudáfrica y de la Consejera Económica y Comercial de la Oficina Económica y Comercial de España en Johannesburgo, la organización de dicha presentación ha sido recibida con gran interés por parte de un público especializado en la materia. Dentro del esfuerzo de comunicación, destaca la entrevista realizada al Embajador por Channel Africa, servicio de radiodifusión internacional de South African Broadcasting Corporation.

Por otro lado, la presencia del analista y del becario ICEX para dar asistencia en el *stand* a la vez que se resuelve las consultas de empresas sudafricanas y se amplía la base de datos ha sido parte importante del trabajo realizado.



La participación de ICEX ha sido materializada mediante el facilitamiento de información sectorial específica del campo de la energía, y la posibilidad de utilizar los logos corporativos.

Finalmente, de las empresas españolas, se destacan las exhibidoras y las visitantes. Las primeras, ZamCables y Grúas Aguilar, han participado con el objetivo de presentarse al mercado, iniciar contactos con posibles colaboradores e identificar oportunidades de negocio. Su presencia, debido a la dinámica de la feria, no ha conseguido un gran impacto en términos de contactos de gran relevancia. No obstante, sí ha permitido dar a conocer su actividad, obtener información clave para futuras promociones, y un enfoque más positivo de cara a identificar cuáles son los eventos a los que asistir. En el caso de las segundas, su objetivo ha sido asistir a la intervención del Embajador, y capitalizar el interés de los actores sudafricanos para la identificación de posibles acuerdos de negocios. Destacable es la participación de Acciona, Grupo Gransolar, y Caixa Bank.

2.6. Participación extranjera

La presencia en la exhibición ha venido dominada por actores institucionales, principalmente de Sudáfrica, otros países sudafricanos colindantes y compañías extranjeras principalmente de China e India.

Comenzando con la presencia extranjera, esta se agrupa principalmente en dos pabellones: pabellón chino y el pabellón indio. Las principales compañías presentes han mostrado su portafolio de productos principalmente en el ámbito de las baterías y los paneles solares, aunque este último ha sido prácticamente residual.

No obstante, la presencia extranjera también ha contado con representación de otros países a los ya mencionados. Destaca la asistencia de diferentes instituciones del ámbito de la inversión y la regulación del sector energético de países como Malawi, Mozambique, Zimbabwe, Botswana y Namibia. Todas estas organizaciones han tenido como objetivo obtener una mayor información de las diferentes soluciones energéticas disponibles, captar inversiones y poder identificar las estrategias a seguir de cara a una transición energética efectiva.

Al celebrarse en Sudáfrica, la presencia de instituciones y empresas locales ha sido considerable, ocupando más del 50 % de los stands, pero siendo su presencia individual. Dominada mayoritariamente por las organizaciones institucionales del ámbito de la energía, destaca la presencia del Departamento de Recursos Minerales y Energía, diferentes reguladores en diferentes ámbitos principalmente de *oil & gas*, agencias de inversión y desarrollo, y entidades agrupadoras de entidades públicas dedicadas a los combustibles. Respecto a las compañías sudafricanas, destacan los importadores de productos como baterías y placas fotovoltaicas, al igual que compañías privadas de comercio de energía. Destacable la experiencia positiva de esta última, de cara a la potencial liberalización que el mercado puede vivir en los próximos años.



De forma muy minoritaria, es destacable la presencia de compañías alemanas como Steinmuller o Ossberger, dedicadas a las unidades de electrógenos y soluciones hidroeléctricas, respectivamente. Por otro lado, compañías como South Korean Energy Agency han presentado sus soluciones para el ámbito nuclear, pero siendo prácticamente los únicos del subsector. Finalmente, se destaca la casi inexistente presencia del sector eólico, contando con un par de compañías, entre ellas Grúas Aguilar, dedicadas a la provisión de pequeñas soluciones para la cadena de valor del subsector.



3. Actividades de promoción

Se ha realizado una promoción generalizada a empresas sudafricanas y españolas del sector de la energía, mediante el uso de diferentes vías de comunicación por parte de la Cámara de Comercio y de la Oficina Comercial. Y esta comunicación se ha visto reflejada en la asistencia por parte de las empresas para la presentación del Embajador.

La propia organización de la feria ha realizado su propia promoción, teniendo como objetivo principal los actores más relevantes del continente africano de cara a poder ofrecer un punto de conexión entre África y el resto del mundo.

Para ello han usado la promoción digital general mediante su propia pagina web, redes sociales y la presencia mediante anuncios en diversos medios de comunicación del continente.

3.1. Cámara de Comercio de España en Sudáfrica

La Cámara de Comercio de España en Sudáfrica en calidad de gestora y principal organizadora de la presencia española en la feria ha realizado una serie de campañas de promoción a través de sus redes sociales como LinkedIn y Twitter.

3.2. Presentación del paquete financiero

Parte fundamental de las actividades de promoción ha sido la presentación del paquete financiero de 2.150 millones de euros aprobado en 2022 para un periodo de 5 años para Sudáfrica.

Dicho evento tubo lugar en el Investment Hub, zona designada para la realización de presentaciones dentro del espacio de exhibición. Liderada por el Embajador, se presentó y esclareció en que consiste el paquete financiero, los instrumentos presentes y las diferentes condiciones destacables en su asignación.

La asistencia al evento consiguió sobrepasar la capacidad del recinto, muestra del gran interés por el tema tratado. Y este interés se manifestó en preguntas específicas sobre cada instrumento financiero, especialmente en el ámbito de las condiciones, proyectos clave de participación y sobre la necesidad de la participación española para su concesión.

Finalmente, tras dicha presentación, se realizo una pequeña recepción en el stand de las instituciones y empresas españolas de cara a poder realizar un evento de *networking* con el Embajador, la Consejera y demás personas de relevancia del tejido empresarial español.

4. Tendencias y novedades presentadas

La edición de 2024 del AEI contó con un total de 18 ponencias más 8 eventos paralelos a lo largo de los tres días, en los que se debatieron sobre los diferentes aspectos clave del sector energético en África y su rol a nivel mundial. Las principales conclusiones que se extrajeron respecto a las tendencias y retos del sector son las siguientes:

- **Soluciones energéticas**

Durante la semana se celebraron diferentes encuentros para discutir cuales son las soluciones más optimas de cara a proveer al continente con recursos energéticos claves para su desarrollo. Destaca el enfoque respecto al petróleo y al gas como instrumentos de transición que permitan obtener los recursos necesarios para la realización de inversiones en energías verdes.

- **Infraestructura energética**

La necesidad de atender a la situación de una infraestructura energética desactualizada ha puesto el enfoque en buscar diferentes soluciones para su actualización. Destaca el importante hecho de que las redes de transmisión en el continente no permiten desarrollar el potencial con el cual cuentan los países africanos, y por tanto su necesidad de ampliación, modernización y mayor conexión.

- **El rol de África en el marco energético global**

La preocupación de las naciones africanas en términos de las riquezas naturales necesarias para la nueva era energética y su gestión han sido uno de los temas importantes. El amplio acceso a diferentes tipos de recursos, y su explotación, suponen un punto a tener en cuenta en los próximos años como apoyo al desarrollo del continente, y su posicionamiento como colaborador estratégico con el resto del planeta.

Se enfatiza la necesidad de una gestión responsable de dichos recursos, los cuales permitan elevar el nivel de vida de las poblaciones de cada país, de forma que dicha riqueza tenga un efecto multiplicador en las economías africanas.

- **Energías verdes**

La abundancia de recursos energéticos renovables ha sido un punto clave de discusión durante las diferentes conferencias y eventos. El potencial presentado por el continente puede permitir



situar a la región como líder en términos de economía verde, dejando atrás el uso intensivo de recursos y métodos perjudiciales para el medio ambiente.

Y todo ello viene motivado por la conclusión de que dichas acciones tienen las mayores consecuencias en el continente africano, afectando a todos los ámbitos, minimizando las posibilidades de desarrollo.

icex

5. Valoración

5.1. Del evento en su conjunto

La participación española agrupada en un *stand* conjunto coordinado por la Cámara de Comercio ha permitido una representación con impacto en una feria en la cual la participación de otros países de forma agrupada ha sido prácticamente nula.

En términos generales, la feria ha contado con poca participación de compañías que ofrezcan soluciones o productos específicos del sector energético, solo destacando los proveedores de baterías. También es destacable la baja diversidad internacional, contando con expositores indios, chinos, alemanes y coreanos. Las empresas indias y chinas han contado con presencia agrupada, mientras que el resto han tenido representación individualizada.

La feria cuenta con una organización clara y concisa, bien estructurada. Los diferentes servicios ofrecidos cubren las necesidades de visitantes y exhibidores, de forma que la experiencia sea lo más agradable y efectiva posible.

La participación en futuras ediciones tendrá que ser valorada seriamente por la empresa española participante. La falta de visitantes puede suponer un escollo en las expectativas deseadas. Por otro lado, si el objetivo es el contacto con otros actores del sector en Sudáfrica, este puede ser un buen lugar para identificar e interactuar con ellos, especialmente usando el directorio digital y herramienta de reuniones que pone la organización a disposición de los interesados. En términos comerciales, no se recomienda la participación en la feria debido al bajo ratio inversión/conversión. En términos de promoción, el ratio es relativamente más alto, pero con un grado importante de incertidumbre.

5.2. Del sector/producto de la feria

La feria es el principal punto de encuentro de los actores sudafricanos y africanos con potenciales colaboradores internacionales en el campo de la energía.

No obstante, la presencia de productos y soluciones se ha centrado esta edición principalmente en las baterías de almacenamiento y el subsector del *oil & gas*. En el caso de las primeras, la exhibición ha estado dominada por las compañías chinas que atienden al segmento comercial, industrial y doméstico. En el caso de las segundas, la representación ha venido de la mano de compañías públicas sudafricanas, representación de soluciones específicas y la presencia de un actor tan importante como Gazprom.



5.3. En conjunto

Entrevistando a los participantes españoles, las opiniones respecto a lo esperado y lo conseguido son diversas. En el caso de ZamCables, empresa dedicada a proveedor de componentes para el subsector de la transmisión eléctrica, su participación ha sido positiva, contando con 5 tomas de contacto las cuales valoran positivamente para futuro desarrollo de negocio. Destaca la presentación del paquete financiero por parte del Embajador y su posterior recepción en el espacio España, el cual permitió atraer a varios potenciales colaboradores. Por otro lado, la experiencia de Grúas Aguilar no ha sido tan positiva. Conscientes de que su objetivo principal era estar presentes y dar a conocer sus servicios, han visto muy limitado el alcance potencial, debido principalmente a la casi inexistente presencia de actores del sector eólico.





6. Anexos

6.1. Expositores

LISTADO DE EXPOSITORES

ECIC	NERSA
ELEGEN	ORYX GAS SOUTH AFRICA
ELIDIZ	OSSBERGER GMBH + CO.KG
ENER-G-AFRICA	PETRO TANK (CGH SOUTH AFRICA)
ENERGY EXEMPLAR	PLENTIFY
ENERGY SYSTEMS AFRICA	POWERX
EPIC AIR	PROBE GROUP
EVERLECTRIC	PUMITECK TECHNOLOGY LIMITED
EWAY ENERGY TECHNOLOGY (WUHAN) CO.LTD	FLOURESAVE (PTY) LTD
EWIZZ	RAIZCORP
EWSETA	RATEDPOWER
FIXEV	REDOX ONE
FOSHAN TANFON ENERGY TECHNOLOGY CO.LTD	REHEAT
GALLAGHER SECURITY	REVOV
GAS PIPING SERVICES	RICINZ CONSTRUCTION
GAUTAM SOLAR PRIVATE LIMITED	RITOGROUP
GET.INVEST	RIYA ADVISORIES
GGDA I VAAL SEZ	ROMPCO
GLOBAL MEDICAL SAFETY AND RISK SOLUTIONS	SAA
GLOBAL WIND ENERGY COUNCIL	SABC CHANNEL AFRICA
GREENRIDERS	SABS
GUANGDONG XINDUN POWER TECHNOLOGY CO.LTD	SAEEC
HOLLARD	SANEDI
HUANYU ENERGY	SAOGA
HUNAN JOYPO ENERGY TECHNOLOGY CO.LTD	SAQCC GAS NPC
IEPA	SEAH4
IEP-GLOBAL	SENZHEN EPI ENERGY CO.LTD
JU TRACKER / MODE TECH SERVICES	SHENZHEN SACOLAR NEW ENERGY CO.LTD
KEPCO KOREA ELECTRIC POWER CORPORATION	SHENZHEN YULI ENERGY TECHNOLOGY CO.LTD
KLK VENTURES	SILENCE
KOCOS MEASUREMENT AND CONTROL	SIYENZA EVENTS
LESEDI NUCLEAR SERVICES	SOLAR INDUSTRY ASSOCIATION OF ZAMBIA
LPGSA	SOLARPOWER EUROPE I EPIA
LUNSEMFVA HYDRO POWER COMPANY	SOLIS INVERTERS
MALAWI CONSULATE GENERAL	SORGEN INC
	SOUTH AFRICAN PETROLEUM INDUSTRY ASSOCIATION (SAPIA)



MEDIA LOUNGE	SOVENTIX SA
MESAMA ENERGY	SPANISH CHGAMBER OF COMMERCE RSA NPC
NATIONAL AFRICAN FEDERATION OF THE BUILDING INDUSTRY	STEEL SERVICES
NATIONAL NUCLEAR REGULATOR (NNR)	STEINMULLER SOUTH AFRICA
NATPOWER-NATIONAL POWER CONTRACTORS	SVOLT ENERGY TECHNOLOGY CO.LTD
NCPC-SA	TELKOM
NECSA (SOUTH AFRICAN NUCLEAR ENERGY CORPORATION)	TERAVON SOLAR ENERGIES PRIVATE LIMITED
NEMTEK	THE FEDERATED EMPLOYERS' MUTUAL ASSURANCE COMPANY (FEMA)
THE GREENCAB	UNIDO
THOHO CONSULTANTS	UNIKIMS
TSHWANE AUTOMOTIVE SEZ	VERTECH ROBOTICS
TWS TECHNOLOGY LIMITED	VESTWOOD TECHNOLOGIES CO.LTD
UNACENTIA HOLDINGS (PTY) LTD	WESTORE
WWISE	YARD INSURANCE
YEBOTECH	YSLH EXHIBITION
ZELLSOLAR	ZERA
ZHENJIANG AMPower CO.LTD I GINLOING	

Fuente: AEI 2024.

6.2. Programación

4 DE MARZO DE 2024

Cape Town International Convention Centre

9:00 – 17:00 Africa Gas Forum

5 DE MARZO DE 2024

Cape Town International Convention Centre

8:45 – 9:10 Bienvenida y apertura

9:10 - 11:30 Discurso de apertura. Ministro Gwede Mantashe, Departamento de Recursos Minerales y Energía

9:40 – 10:55 Perspectivas de futuro para la energía africana

- ¿Cuál es la mejor fuente de energía para el desarrollo del continente?
- Necesidades regulatorias y de legislación.
- Factores críticos de éxito.

11:10-12:25 Maximizando el valor de los recursos naturales de África



- *Cooperación en un mundo multipolar*
- *Desarrollo de una industria energética propia*

13:25-13:45	Discurso. Ministro Kgosientsho Ramakgopa, Ministro de Electricidad de Sudáfrica
13:45-14:45	Invertir de la infraestructura energética de África
15:00-17:30	¿Están las instituciones de desarrollo ayudando?
17:30-20:00	Cocktail de recepción y <i>networking</i>
9:00-17:00	AFUR Conference

6 DE MARZO DE 2024

Cape Town International Convention Centre

9:00-12:00	African Power Pools Energy Project Investments Forum
13:00-15:00	South African Energy Investment Forum
9:00-17:00	Renewables Indaba
9:30-17:00	AFUR Conference
9:30-11:00	Encuentro de CEOs

CTICC – Room A

09:00-10:30	Comercialización de energía por parte del sector privado. Mercados eléctricos en África
11:00-12:30	¿Puede participar el petróleo en la transición energética africana?
13:30-15:00	Redes de transmisión: las vías para la prosperidad de África
15:30-17:00	Imperativos de la demanda

CTICC - Room B

09:00-10:30	¿Cumplirá África sus objetivos de reducción de emisiones a cero?
11:00-12:30	Digitalización para un futuro sostenible en el sector energético africano
13:30-15:00	Integrar soluciones de energía verde en la industria africana
15:30-17:00	Evolución futura de las energías renovables



CTICC – Room C

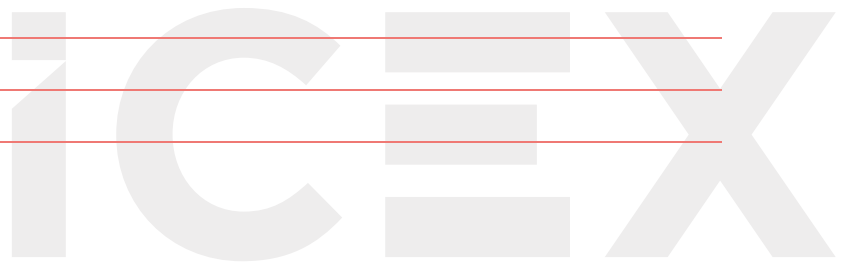
09:00-10:30	Almacenamiento de energía y un potencial creciente
11:00-12:30	Desarrollo de soluciones aisladas y minirredes para África
13:30-15:00	¿Cómo afectarán los avances en movilidad al sector energético africano?
15:30-17:00	¿Cuál es el modelo africano para una transición energética justa?

7 DE MARZO DE 2024

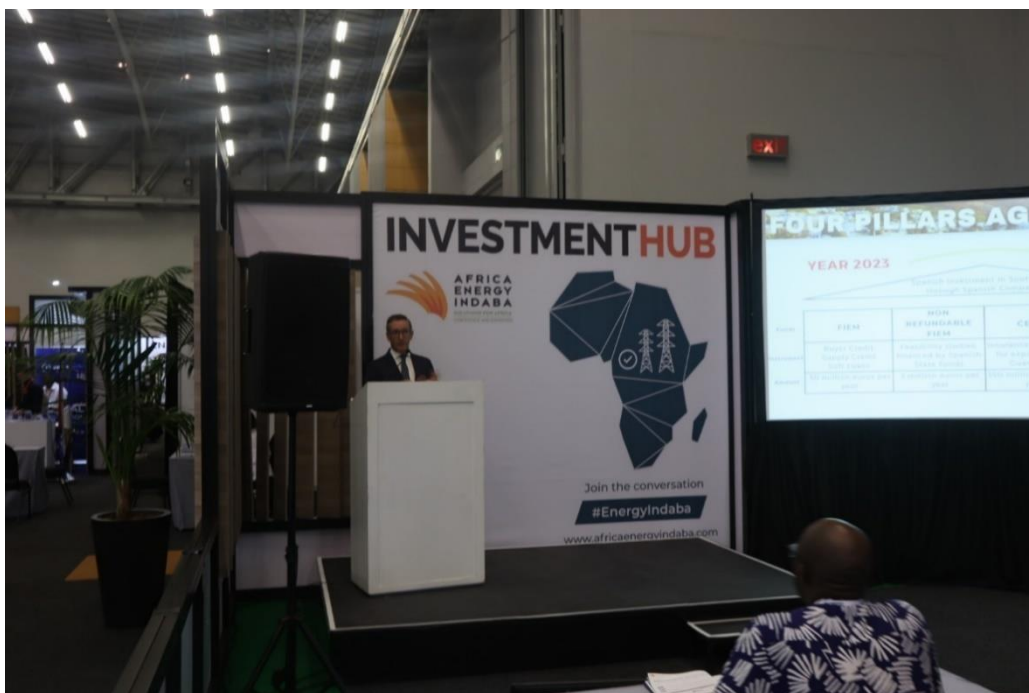
Cape Town International Convention Centre

8:00-10:00	Women in Energy Breakfast
9:00-17:00	IPP & PPA Conference
9:30-15:00	EV Forum
9:00-13:00	Hydrogen Forum
13:00-17:00	Nuclear Forum
9:00-17:00	AFUR Conference

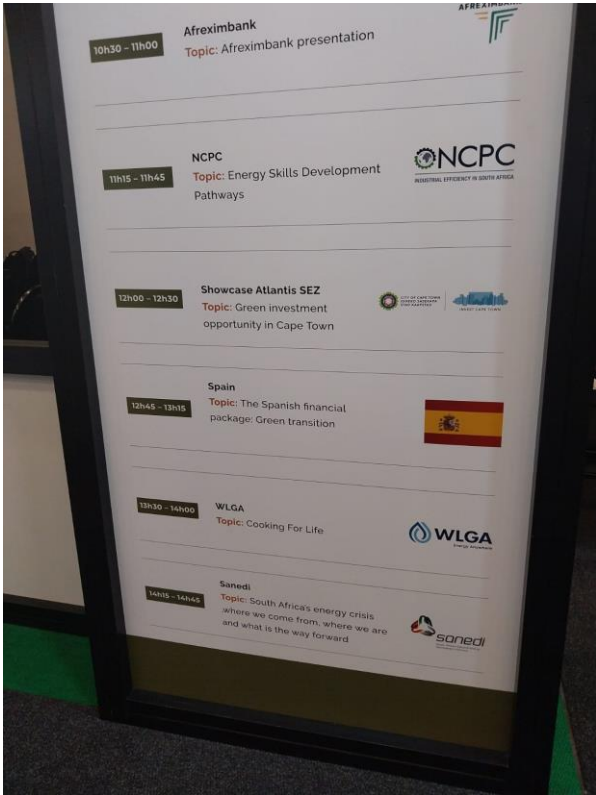
Fuente: AEW 2023.



6.3. Galería de fotos del evento









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