

DIA 16 MARZO		DIA 17 MARZO		DIA 18 MARZO	
		8:00 9:00	REGISTRO	8:00 9:00	REGISTRO
		9:00 11:25	SESIONES	9:15 10:45	SESIONES
		11:25 12:05	CAFÉ Patrocinado por: 	10:45 11:25	CAFÉ Patrocinado por: 
		12:05 14:10	SESIONES	11:25 14:10	SESIONES WORKSHOPS
		14:10 15:25	COMIDA	14:10 15:40	COMIDA
		15:25 18:45	SESIONES	15:30 17:30	SESIONES
18:00 20:00	NETWORKING PRE- REGISTRO Patrocinado por: 	18:45 19:15	ENTREGA PREMIOS	17:30	CAFÉ DE DESPEDIDA
		19:15 20:30	NETWORKING DRINKS		
		20:30 22:30	CENA DE GALA Patrocinada por: 		
		22:30 1:00	FIESTA ALMACENAMIENTO		

PLATINUM SPONSOR



SILVER SPONSOR



GOLD SPONSOR



GOLD | GLOBAL SPONSOR



SPONSORS



BRONZE SPONSORS



PRE-CONFERENCE NETWORKING EVENT

18:00

a

20:00

PRE-REGISTRO EL DIA PREVIO AL EVENTO (16 de marzo de 18:00-20:00)

¡Evita las colas y empieza a hacer networking desde el primer momento! Recoge tu badge, conoce a otros profesionales y disfruta de un cóctel de bienvenida exclusivo

Patrocinado por:

maxxen

DÍA 1: 17 de marzo

8:00

REGISTRATION & WELCOME COFFEE

9:00

45 min

Una mirada estratégica: Tecnología, innovación y modelos de negocio para líderes del sector

Panel de debate

En un entorno marcado por la volatilidad de precios y la necesidad de maximizar la eficiencia, las innovaciones tecnológicas y los modelos de negocio disruptivos se consolidan como motores clave para impulsar la competitividad y la escalabilidad del mercado del almacenamiento energético.

- Modelos de negocio y estrategias de monetización en BESS: desde EaaS/BaaS hasta revenue stacking y esquemas de tolling, optimizando ingresos y reduciendo riesgos.
- Tecnologías emergentes y tendencias en IA que mejoran la eficiencia y la rentabilidad de los proyectos BESS.
- Sistemas BESS avanzados: seguridad, estabilidad y digitalización para el futuro energético.
- Lecciones de casos reales de proyectos BESS exitosos y nuevas oportunidades para generar ingresos y escalar negocios.

Andrés Hernando Ros, CTO, Huawei

Ruben Valiente, Managing Director, Maxxen

Juan Galiardo Sosa, Regional Manager, Entrix

Antonio Montoto, Head of Storage, Greenvolt

Moderadora: **Belén Gallego**, CEO, Ata Insights

9:45

20 min

Battery-as-a-Service (BaaS) - Vendor Finance Model

Presentación individual Maxxen

Ante la presión por reducir CAPEX y mejorar la certidumbre financiera, el modelo BaaS transforma el despliegue del almacenamiento al sustituir inversión inicial por pagos operativos estructurados, integrando garantías a largo plazo, seguros de rendimiento y gestión integral del ciclo de vida.

Ruben Valiente, Managing Director, Maxxen

10:05

20 min

BESS 360: Tendencias del Sector desde la Mirada del Fabricante

Presentación individual Huawei

La evolución del almacenamiento energético requiere un enfoque integral que combine robustez técnica, inteligencia operativa y adaptación a las nuevas exigencias de red. Desde la perspectiva del fabricante, los sistemas BESS avanzan hacia mayores estándares de seguridad, estabilidad y digitalización, configurando soluciones preparadas para entornos de alta penetración renovable.

Andrés Hernando Ros, CTO, Huawei

10:25 45 min	Próxima generación de baterías: vida útil extendida, seguridad y nuevas químicas para bess <i>Panel de debate</i> El mercado demanda baterías más seguras, duraderas y sostenibles. Innovaciones como el estado sólido, el sodio-ión o el litio-azufre abren oportunidades para reducir costes y mejorar el rendimiento, redefiniendo la competitividad de los proyectos bess. En esta sesión se abordará: - Nuevas químicas —estado sólido, sodio-ión y litio-azufre— y su potencial en densidad energética, coste y escalabilidad - Ventajas de las celdas prelitadas en estabilidad térmica, menor degradación inicial y mayor seguridad - Impacto de estas tecnologías en vida útil, sostenibilidad y competitividad a gran escala	Iñigo Cayetano, Senior ESS Product Manager & Team Lead Spain, Sungrow Nicolás Carrasco, Senior Sales Manager Latin America, FENECON Augusto Márquez, Resources & Environment Division, Idener Moderador: Raúl García Posada, director, ASEALEN
11:10	COFFEE BREAK	
11:55 10 min	Comisión Europea: Claves del despliegue del almacenamiento energético <i>Presentación individual</i> Comisión Europea El almacenamiento energético es esencial para sistemas eléctricos seguros, resilientes y descarbonizados, aunque su despliegue afronta retos técnicos y regulatorios. Este análisis examina el contexto político europeo, las tendencias actuales y las mejores prácticas para integrar renovables.	Isabel González, Project Officer at Joint Research Centre, Comisión Europea
12:05 20 min	Presentación Individual Wattkraft	Jesús Heras, Technical Director, Wattkraft
12:25 20 min	Presentación individual Risen Energy	Luis Ochoa Lecertua, BD Director Europe & Latam, Risen Energy
12:45 45 min	Tecnologías avanzadas para optimizar el rendimiento de tu planta de almacenamiento energético <i>Panel de debate</i> La eficiencia tecnológica es clave para maximizar la rentabilidad de los proyectos BESS. En esta sesión, expertos analizarán los principales retos técnicos y las soluciones disponibles para optimizar el desempeño de la planta: - Impacto de distintos sistemas BMS en función de los objetivos operativos del proyecto - Software de gestión y respuesta de mercado para optimizar activos y maximizar ingresos - Últimas mejoras técnicas —refrigeración líquida, mayor densidad energética y eficiencia— y su efecto en el coste del almacenamiento a largo plazo	Jesús Heras, Technical Director, Wattkraft Luis Manuel Haya, Solutions Engineer, Hyperstrong Andrés Pinilla, BESS Sales Director EU&LATAM, Risen Energy Moderador: Juan José Blanco, Sales Manager Energy Axpo

13:30 20 min	Presentación Proyecto Real Stand Alone <i>Presentación individual Sungrow</i> Los proyectos stand alone integran soluciones de almacenamiento de última generación orientadas a maximizar fiabilidad operativa y densidad energética. Basados en el sistema Power Titan 2.0, incorporan configuraciones de cuatro horas de almacenamiento con tecnología LFP, inversores string refrigerados por líquido y arquitectura optimizada para entornos de alta exigencia técnica. En esta presentación se analizará: - La configuración técnica del sistema Power Titan 2.0 y su desempeño en proyectos stand alone - La integración de baterías LFP, sistemas avanzados de detección y extinción de incendios, y gestión térmica líquida - El papel del Energy Management System y los sistemas auxiliares en la optimización operativa y la seguridad del proyecto	Iñigo Cayetano, Senior ESS Product Manager & Team Lead Spain, Sungrow Jesús Matos, Technical Director Sungrow RE, Sungrow
13:50 20 min	Dual Role as Market Operator and Tolling Finance Provider <i>Presentación individual DERConnect.AI</i> La convergencia entre operación de mercado y financiación bajo esquemas <i>tolling</i> crea un modelo híbrido que optimiza ingresos y reduce riesgos. Al combinar gestión activa del activo con contratos de capacidad o disponibilidad, se alinean incentivos operativos y retorno de capital, mejorando flujos y eficiencia en almacenamiento.	Juan Salado, Business Development, DERConnect.AI
14:10	LUNCH BREAK	
15:30 45 min	Grid Forming: la nueva base para una red estable y flexible en la era renovable <i>Panel de debate</i> Con más del 50% de generación renovable, España avanza hacia un sistema eléctrico de menor inercia y mayor complejidad. En este contexto, la tecnología <i>grid forming</i> se vuelve esencial para garantizar estabilidad, flexibilidad y resiliencia, facilitando la integración de las renovables. - Cómo la alta penetración renovable exige soluciones que aseguren estabilidad y cómo el <i>grid forming</i> redefine la operación de redes sin inercia - Papel del almacenamiento y convertidores <i>grid forming</i> en la gestión de sistemas de baja inercia - Funciones avanzadas —Black Start y control de red— que consolidan estos activos como pilares de la operación eléctrica futura	Adolfo Guerrero, Director de Preventa de Solar & BESS, Ingeteam Jon Ander López, Gerente de Producto, Jema Energy Juan Carlos Gonzalez, Sales Manager Iberia, Elum Energy Juan Álvarez, Senior Solution Manager, Envision Moderador: Eugenio Domínguez, Vicepresidente, Aepibal
16:15 20 min	ESG & Recycling: Hacia un Almacenamiento Energético Sostenible <i>Presentación individual Jinko Solar</i> La integración de criterios ESG y estrategias de reciclaje son clave para la sostenibilidad del sector energético. La gestión responsable de materiales y el diseño de baterías que faciliten su reutilización no solo reducen el impacto ambiental, sino que mejoran la eficiencia económica.	Lucía Dolera, Responsable de desarrollo de negocio, Jinko ESS

16:35 50 min	Maximizando ingresos en proyectos BESS – Stacking, modelos ‘as-a-service’ y tolling <i>Panel de debate</i> Los nuevos modelos de negocio permiten monetizar múltiples servicios de red y optimizar la rentabilidad de proyectos BESS. Esta sesión abordará estrategias maduras e innovadoras —revenue stacking, modelos <i>as-a-service</i> y <i>tolling</i>— para generar ingresos recurrentes, reducir riesgos y maximizar la inversión. - Nuevos modelos de negocio: del <i>as-a-service</i> (EaaS/BaaS) a la monetización en múltiples mercados - Estrategias de <i>revenue stacking</i>: integración de servicios de red, trading algorítmico e IA para optimizar rentabilidad - Concepto de <i>tolling</i>: cómo permitir a terceros operar tu BESS, generando ingresos recurrentes y reduciendo riesgos operativos	Mónica Ruiz, BD & Portfolio Management Director, Gnera Rodrigo García, COO & Partner, Optimize Jesús Mora, Business Development, Enspired Trading Alexis Stavropoulos, Director, Baringa José Ramón Arechederra Álvarez, Director de Gestión de la Energía, Ignis Fernando Gonzalez, Head Of Em Services & Flex Power Solution, Engie Moderador: José García Franquelo, BESS Optimization Specialist, Isotrol
17:25 20 min	Optimiza tus decisiones sobre activos BESS mediante inteligencia de escenarios <i>Presentación individual One Hub Energy</i> Optimiza tus decisiones sobre activos BESS mediante inteligencia de escenarios, integrando modelización, análisis de sensibilidad y simulaciones de mercado eléctrico. La evaluación prospectiva de precios, congestiones de red, degradación de baterías y marcos regulatorios permite maximizar el VAN y la TIR del proyecto.	Juan Manuel Presa, Head of Growth and Digital Product Strategy, One Hub Energy Diego Gallego, Lead Software Architect Digital Tools, One Hub Energy
17:45 20 min	Presentación individual Capalo AI	Taskinen Henri, CEO and Co-Founder, Capalo AI
18:05 45 min	Hibridación avanzada: Maximizando flexibilidad y optimización de energía renovable y BESS <i>Panel de debate</i> Esta sesión analiza cómo los nuevos modelos híbridos están redefiniendo la rentabilidad y resiliencia del mix energético. - Integra solar, eólica y almacenamiento mediante estrategias de hibridación que aumentan ingresos y estabilizan la producción - Control inteligente de riesgos técnicos como curtailment, picos de tensión y congestión - Casos reales de proyectos híbridos que integran IA y almacenamiento adaptándose dinámicamente a la demanda del sistema eléctrico y maximizando eficiencia - Más allá de la hibridación: flexibilidad y garantía - adapta tus proyectos para garantizar el rendimiento técnico y económico	Ángel Castro, BESS Solutions Director, Iquord Laura Cordobés, Solution Manager, Green Power Francisco G. Castrejón, Grid Integration Specialist, Isotrol Lola Sánchez, Head of Business Development Spain, Alpiq Moderador: Pablo Martinez, Head of Iberia, Modo Energy
18:50	RENMAD AWARDS	
19:10	NETWORKING DRINKS	
20:30	ALMA-CENA  	
22:30	RENMAD PARTY	

DÍA 2: 18 de marzo

8:00	REGISTRATION & WELCOME COFFEE	
9:00 20 min	IDAE: Análisis y resultados de las convocatorias de almacenamiento. <i>Presentación individual IDAE</i> El IDAE ha sido clave en la asignación de fondos FEDER para impulsar proyectos de almacenamiento energético en España, promoviendo sistemas más sostenibles y eficientes. Analizar las convocatorias recientes permite identificar tendencias, proyectos prioritarios y lecciones sobre implementación y retorno de inversión. En esta sesión se abordará: - Resultados de las convocatorias y su impacto en el despliegue de proyectos BESS - Lecciones sobre criterios de elegibilidad, estructuras de financiación y desempeño de proyectos - Futuros pasos y planificación de nuevas convocatorias para maximizar fondos FEDER e impulsar innovación	Luis García Benedicto, Jefe del Departamento de Gestión de la Demanda e Integración de Renovables, IDAE Rosa Mingo Ávila, Responsable del Área de Integración de Renovables y Transición, IDAE
09:20 45 min	Avances regulatorios y estratégicos en el sector del almacenamiento de energía <i>Panel de debate</i> Con la expansión del almacenamiento, entender el marco regulatorio es esencial. En esta sesión, reguladores analizarán las actualizaciones normativas y su impacto directo en proyectos BESS, abordando: - Actualizaciones regulatorias clave que afectan almacenamiento, generación distribuida y eficiencia energética - Cómo las políticas actuales y futuras facilitan la implementación de proyectos BESS y renovables a gran escala - Oportunidades estratégicas para empresas e inversores dentro del marco regulatorio vigente	Tomás Fraga, Subdirección General de Almacenamiento y Flexibilidad, MITECO Fernando Cremades, Global Head of growth, Galp, Lidia Fernández, Counsel, Watson Farley & Williams Germán Pacheco, Responsable de Desarrollo de Negocios, Atlantica David Llamazares, CEO, Grupo Gnera Moderador: Luis Marquina, Presidente, AEPIBAL
10:05 20 min	Hibridación de almacenamiento térmico y electroquímico. Caso de éxito en instalaciones termosolares sincronas <i>Presentación individual Atlantica</i>	Germán Pacheco, BD Manager, Atlantica
10:25 20 min	Cómo medir el performance real de un BESS: de la puesta en marcha al LTSA <i>Presentación individual ATA Renewables</i> La medición del rendimiento real de un sistema BESS es determinante para garantizar el cumplimiento de prestaciones técnicas y la viabilidad económica durante todo su ciclo de vida.	Sergio Saez, Head of Storage, ATA Renewables

10:45		COFFEE BREAK	
		SALA PRINCIPAL	SESIONES EN PARALELO (Solo para registrados)
11:25 45 min		Hablando sin rodeos sobre regulación y Mercado de Capacidad en España – del reto a la oportunidad <i>Panel de debate</i> - Principales reformas regulatorias en España y Europa - Estrategias para aprovechar mecanismos de capacidad y acelerar permisos, evitando retrasos - Cómo los mecanismos de capacidad y flexibilidad pueden maximizar ingresos y aportar estabilidad al sistema - Viabilidad de mercados zonales en España, a la luz de experiencias como la de Italia y su impacto en la operación y monetización de BESS María Pérez, Responsable de Proyectos de Baterías, Naturgy Patricia del Moral, Head of Bess Iberdrola Felipe Cid, Head of O&M Solar Iberia, Endesa Luis palacios, CEO, Dos Grados Alejandro Fuster, Director Técnico, Spain DC Ignacio Cobo, Senior Principal, Afry Moderadora: Belén Gallego, CEO, Ata Insights	Workshop Hyperstrong – Sala Andalucía 7 Mastering Site Efficiency: From 100MWh Utility Blocks to Modular C&I Clusters En un momento en el que cada inversión debe demostrar su retorno, el diseño del proyecto marca la diferencia entre cumplir... o realmente destacar. Desde grandes bloques utility-scale hasta clústeres modulares C&I, veremos cómo la arquitectura, la modularidad y el layout influyen directamente en el CAPEX, la escalabilidad y la rentabilidad final del activo. Luis Manuel Haya, Solutions Engineer, Hyperstrong Workshop Enspired Trading – Sala Andalucía 8 Show Me the Money: Spain's First Live AI Market Optimization Reveal Una sesión centrada en cómo maximizar ingresos mediante estrategias avanzadas de trading y optimización, con enfoque práctico y casos reales aplicados a activos BESS. Estos workshops están pensados para perfiles ejecutivos, inversores, developers y responsables técnicos que buscan ir un paso más allá del contenido de la sala principal y trabajar en un entorno reducido, práctico y de alto nivel. Susana Gómez, Head of Renewable Energy, Nexus Jesús Mora, Business Development, Enspired
12:10 35 min		Acceso y conexión a red – mitos, verdades y desafíos para el almacenamiento energético <i>Panel de debate</i> - Cuellos de botella regulatorios y de permisos que retrasan proyectos <i>utility-scale</i> y de hibridación - Cómo los cambios normativos pueden acelerar la hibridación con almacenamiento y optimizar la flexibilidad del sistema - Actores clave en normativa y tramitación, y estrategias para interactuar eficazmente y desbloquear proyectos Marta Castro, Directora de Regulación, AELEC Alicia Carrasco, Especialista en Política Energética y Mercados, Entra Cristina Corchero, CTO & Founder, Bamboo Energy Moderador: Gorka Martí, Director de servicios y operaciones, Sonnen	

Finalización de workshops: Regreso a la sala principal		
12:45 20 min	Familia de convertidores nXL multimegawatio <i>Presentación individual Norvento</i>	Álvaro Mayor Miguel , Head of innovation, Norvento TECHnPower
13:05 45 min	Ejemplos prácticos de diseño, promoción y construcción de proyectos de almacenamiento de energía <i>Panel de debate</i> En esta sesión se presentarán casos reales y recientes de proyectos innovadores en Europa, analizando su estructuración técnica, regulatoria y financiera: - Caso práctico de diseño, promoción y construcción de un proyecto de almacenamiento rentable - Comparativa entre proyectos stand alone y combinados con fotovoltaica o eólica: criterios técnicos, legales y financieros de dimensionamiento - Diligencias técnicas y financieras clave para asegurar viabilidad y bancabilidad durante el diseño y la adquisición de equipos	Felix Hernando , Responsable de Desarrollo de Proyectos Hidroeléctricos, Iberdrola Andrés Zapico , Director de Centrales Hidroeléctricas Reversibles, Magtel Manuel Martín , Desarrollo de Negocios de Almacenamiento, EDP Francisco Javier Enseñat , Director de Tecnología e Innovación de Generación Renovable, Naturgy Moderador: Ian Casares , Project Manager, ATA Insights
13:50 20 min	Cubriendo la demanda del mercado mediante ESS de C&I y Utility multi-escenario <i>Presentación individual Pylontech</i>	HangPing Jin , Director Técnico, Pylontech
14:10	LUNCH BREAK	
15:40 20 min	Análisis especializado de los riesgos, oportunidades y condiciones de bancabilidad en proyectos BESS. <i>Presentación individual Aurora Energy</i>	Javier Pamos Serrano , Research Product Manager, Aurora Energy
16:00 45 min	Financiación e inversión estratégica para proyectos BESS – combinando inversión pública y privada <i>Panel de debate</i> Para acelerar el despliegue de almacenamiento, es esencial estructurar proyectos capaces de atraer capital público y privado. Analiza cómo diseñar BESS bancables, gestionar riesgos y maximizar el retorno - Estructuración de proyectos sólidos que aseguren bancabilidad y atractivo para capital estratégico - Identificación de fuentes de financiación públicas y privadas —fondos, inversores estratégicos y PPAs— para impulsar el despliegue BESS	Jaime Colina , Executive Director, Banco Santander Carlos Almodovar , Head of Origination, Alter 5 Carla Pregel , Strategy & Business Development, Iberia, Entrix Miguel Galatas , COO, Nteaser Donaji Martinez , Senior Sales Contracts Manager, Jinko ESS Moderador: Juan Vicente Barquilla , Partner, Watson Farley & Williams

16:45 45 min	Mercados internacionales de almacenamiento: lecciones prácticas y modelos de éxito para España <i>Panel de debate</i> Analizar experiencias de Reino Unido, Alemania, Australia y Estados Unidos permite identificar estrategias replicables en España. Esta sesión aportará claves regulatorias, comerciales y de modelos de negocio para acelerar la implementación de BESS y renovables: - Desarrollo del almacenamiento en estos mercados y lecciones regulatorias y comerciales aplicables a España - Análisis de proyectos operativos y estrategias para mejorar viabilidad, rentabilidad y escalabilidad - Modelos innovadores —<i>tolling</i> y <i>revenue stacking</i>— y su adaptación al mercado nacional para impulsar el crecimiento comercial	M^a Angeles Corces, Gestión Técnica Australia, GPG Jacopo Tosoni, Deputy Secretary General, Energy Storage Europe Association Andres Blanco, BESS Master Blanboz Moderador: Rafael Velazco, Partner, Raveza
17:30	CLOSING COFFEE	

PLATINUM SPONSOR



SILVER SPONSOR



GOLD SPONSOR



GOLD | GLOBAL SPONSOR



SPONSORS



BRONZE SPONSORS

