

14
OCTUBRE

WIND OPS
Tecnología, análisis y optimización del ciclo de vida de parques eólicos
VALLADOLID | 2026

AEE
Asociación Empresarial Eólica

CALL FOR PAPERS

Fecha límite 30 de mayo



EXTENSIÓN DE VIDA

CRITERIOS OPERATIVOS, DIAGNÓSTICO E INSPECCIÓN

- REPUESTOS
- PROCEDIMIENTOS PARA GRANDES CORRECTIVOS
- USO DE COMPONENTES REPARADOS
- ANÁLISIS DE CAUSA-RAÍZ
- DETERMINACIÓN DE LA VIDA REMANENTE
- INSPECCIONES DRONES Y ROBOTS
- INGENIERIA INVERSA



REPOTENCIACIÓN

DIMENSIONAMIENTO, CONFIGURACIÓN DEL PARQUE E IMPLICACIONES SOCIALES Y ECONÓMICAS

- INCREMENTO DE POTENCIA SOBRE EL PERMISO DE ACCESO
- DESMONTAJE DE LAS MÁQUINAS
- OPTIMIZACIÓN DE LA POLIGONAL
- RECICLAJE Y REUTILIZACIÓN DE AEROGENERADORES
- RETORNOS SOCIALES LOCALES
- APROVECHAMIENTO DE CAMPAS Y ZANJAS



MODOS OPERATIVOS Y MERCADOS

PARTICIPACIÓN EN LOS MERCADOS DE AJUSTE, BALANCE Y NO FRECUENCIA Y ARBITRAJE

- NUEVOS MODELOS CONTRACTUALES DE SERVICIOS
- OPERACIÓN ECONÓMICA VS FÍSICA
- INCREMENTO DE LA TASA DE FALLO ELECTRÓNICA Y/O MECÁNICA
- REDUCCIÓN DE INGRESOS POR CURTAILMENTS



GESTIÓN DATOS, IA Y CIBERSEGURIDAD

USO DE HERRAMIENTAS DIGITALES Y GESTIÓN DE LOS DATOS

- LA CONSOLIDACIÓN DE LAS SOLUCIONES GMAO
- EL PREDICTIVO FRENTE AL PREVENTIVO
- LA IA PARA EL DIAGNÓSTICO Y PREDICCIÓN DEL FALLO
- LA APERTURA DE BRECHAS DE SEGURIDAD
- ADAPTACIONES OPERATIVAS FLEXIBLES A NUEVOS ESCENARIOS ECONÓMICOS
- LA OPERACIÓN COMBINADA CON GRANDES CONSUMOS



HIBRIDACIÓN

OPTIMIZACIÓN DE LA CONFIGURACIÓN, IMPLICACIONES ECONÓMICAS, OPERATIVAS Y DE GESTIÓN

- DISEÑO DE LA INSTALACIÓN,
- OPERACIÓN COORDINADA
- INTEGRACIÓN EN RED
- OPERACIÓN BESS / CICLOS DE CARGA / RENDIMIENTO
- INTER-RELACIÓN DE CONTROLADORES
- NUEVOS KPIS
- INCORPORACIÓN DE "FACTS"



PITCH COMERCIAL

PRESENTACIÓN DE SERVICIOS, PRODUCTOS E INICIATIVAS QUE APORTEN SOLUCIONES A LA OPERATIVA DE LOS PARQUES EÓLICOS

Las propuestas deben tener una clara **orientación técnica**, **presentar experiencias y resultados concretos**, **evitando los contenidos comerciales**. La Dirección Técnica de AEE, realizará una evaluación de los abstracts recibidos proponiendo posibles mejoras o complementos. Asimismo, AEE se reserva la organización de las sesiones (de acuerdo con el contenido de los abstracts finalmente seleccionados) e incluso, la estructura de las mesas de debate entre abstracts similares (si los temas tienen interés suficiente y contando con el visto bueno de los proponentes).



Envía tu propuesta a eventos@aeolica.org, indicando en el asunto: "CALL FOR PAPERS - WIND OPS 2026 y el nombre del tema escogido" antes del 30 de mayo!