

14as JORNADAS SOBRE SEGURIDAD EN OPERACIONES DE MANTENIMIENTO

Excelencia en Seguridad
apoyado por un
Mantenimiento sostenido
en Talento y Tecnología



BILBAO,
3 Y 4 DE JUNIO
DE 2026

Organizan



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DE MANTENIMIENTO
DESDE 1977 PARA FOMENTO
DEL MANTENIMIENTO



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
DE MANTENIMIENTO
DESDE 1977 PARA FOMENTO
DEL MANTENIMIENTO



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

INTRODUCCIÓN

Excelencia en Seguridad apoyado por un Mantenimiento sostenido en Talento y Tecnología

En un entorno industrial del mantenimiento cada vez más complejo y exigente, la actitud preventiva y el desempeño seguro de la actividad, se consolidan como elementos básicos para garantizar no solo la protección de las personas, sino también la fiabilidad, la resiliencia y la sostenibilidad de las organizaciones. La creciente interdependencia entre tecnologías avanzadas y equipos humanos especializados que las gobiernan, hace necesario abordar la seguridad desde una perspectiva integral, capaz de responder a los nuevos riesgos y oportunidades del contexto actual.

Por tanto, la excelencia en seguridad no puede entenderse sin un mantenimiento sustentado en el talento y apoyado por la tecnología. La evolución normativa, la incorporación de soluciones digitales, la automatización de procesos, la inteligencia artificial, la robótica o la ciberseguridad están transformando profundamente la forma en que planificamos y ejecutamos las actividades de mantenimiento, aportando nuevas herramientas para anticipar riesgos, pero también generando una actividad más concreta y especializada que exige un mayor conocimiento para gestionar los activos de una forma más eficiente y tomar las decisiones más adecuadas para que sean operados y mantenidos de la forma más eficaz posible.

Junto a estos avances tecnológicos, el factor humano continúa siendo un pilar esencial de la seguridad en las operaciones de mantenimiento. Las capacidades, decisiones y comportamientos de las personas, así como su formación, experiencia y bienestar, influyen de manera directa en la prevención de incidentes y en la creación de entornos de trabajo seguros. La gestión del error, la salud mental, los riesgos psicosociales y el trabajo en equipo adquieren en paralelo con esta evolución tecnológica, un papel cada vez más relevante en organizaciones que aspiran a una cultura de seguridad sólida y madura.

En estas Jornadas, que tienen como objetivo ofrecer un espacio de reflexión, aprendizaje y puesta en común de experiencias que permita avanzar hacia una seguridad excelente en las operaciones de mantenimiento, integrando conocimiento técnico, innovación, normativa y enfoque humano, se abordarán todos estos aspectos con ponencias y mesas de debate que incidan en esta temática tan crítica y transversal para cualquier actividad industrial o de servicios. Para ello, contaremos con la participación de destacados profesionales y expertos de empresas y organizaciones muy relevantes que compartirán casos prácticos, soluciones tecnológicas y buenas prácticas aplicables a distintos sectores.

Invitamos a participar activamente en estas Jornadas, para poder compartir sus experiencias y aprovechar esta oportunidad para seguir avanzando de manera conjunta y construyendo organizaciones de mantenimiento más seguras y resilientes que estén preparadas para afrontar los retos cada vez más exigentes, actuales y futuros.

VÍCTOR PÉREZ DE GUEZURAGA - VICEPRESIDENTE 3º
Asociación Española de Mantenimiento (AEM)
Coordinador de Comité Sectoriales y
Presidente del Comité de Mantenimiento del País Vasco

MAR CUENCA ROLDÁN - PRESIDENTA
FRANCISCO ORZÁEZ SANCHO - SECRETARIO
Comité de Seguridad en Operaciones de la
Asociación Española de Mantenimiento (AEM)

MIÉRCOLES 3 DE JUNIO

09:00 H. Recepción y entrega documentación

SESIÓN INAUGURAL

09:30 H. INTRODUCCIÓN A LAS JORNADAS

D. Claudio Rodríguez Suárez - Presidente
ASOCIACION ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO (AEM)

Dña. Mar Cuenca Roldán - Presidenta Comité de Seguridad en Operaciones de Mantenimiento - ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO (AEM)

D. Víctor Pérez de Guezuraga - Vicepresidente 3º y Coordinador de Comités Sectoriales
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO (AEM)

APERTURA INSTITUCIONAL

Dña. M^a Inés Alvarez Vázquez -Subdirectora Técnica
OSALAN – Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales

CONFERENCIA INAUGURAL

Mr. Jan Teun Koningen -Chairman
European Health, Safety and Environment Committee (EHSEC)
EUROPEAN FEDERATION OF NATIONAL MAINTENANCE SOCIETIES - EFNMS

10:15 H.

PAUSA – CAFÉ

1ª SESIÓN

AUTOMATIZACIÓN Y DIGITALIZACIÓN PRESIDENTE DE LA SESIÓN

Dña. Mar Cuenca Roldán - Presidenta
Comité de Seguridad en Operaciones de Mantenimiento
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO (AEM)

10,45 H.

REGISTRO DE RIESGOS: UNA HERRAMIENTA ESTRATÉGICA PARA LA SEGURIDAD DE PROCESOS

D. Ramon Camps - Consultor Sénior

D. César Colmenares - Director Técnico corporativo de PSM
TEMA

11,10 H.

COMUNICACIÓN Y TECNOLOGÍA EN PRL: EL MEDIO ECLIPSA AL FIN

D. Alain Gómez Bilbao - Coordinador Internacional de Prevención de Riesgos Laborales
ACCIONA AGUA

11,35 H.

SEGURIDAD EN OPERACIONES DE MANTENIMIENTO EN EMPRESAS DEL SECTOR AERONÁUTICO

D. Manuel Gómez Ayala - OU ISS & Assembly Maintenance Manager
ITP AERO

MIÉRCOLES 3 DE JUNIO

12,00 H.

EL RIESGO DEL ARCO ELÉCTRICO (ARC FLASH) EN LA INDUSTRIA. ENERGÍA INCIDENTE Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN

D. Angel Meléndez Leal - Ingeniero Especialista en estudios sobre el arco eléctrico.
Dpto. De Inspección y Asistencia Técnica
SGS TECNOS

12,25 H.

UN CIBERCRIMINAL EN TU PLANTA: CUANDO LA CIBERSEGURIDAD SE CONVIERTE EN PREVENCIÓN DE RIESGOS

D. Borja Lanseros - CEO
TITANIUM INDUSTRIAL SECURITY

12,50 H.

DESCANSO

2ª SESIÓN

**NORMATIVA Y LEGISLACIÓN
PRESIDENTE DE LA SESIÓN**

D. Sergio Gómez - Jefe de Operación y Mantenimiento
BAHÍA DE BIZKAIA ELECTRICIDAD

13,00 H.

LA COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES EN OPERACIONES DE MANTENIMIENTO: DE LA NORMATIVA A LA REALIDAD OPERATIVA

Dña. M^a Nieves de la Peña Loroño - Responsable de área en el Centro Territorial de Bizkaia
OSALAN

13,25 H.

BLOQUEO Y ETIQUETADO, NORMA EN17975

D. José Juan Fernández - Consultor
BAROIG Solid

EQUIPAMIENTO Y PRODUCTO

13,50 H.

SISTEMA REMOTO DE CONTROL DE ACCESO Y VIGILANCIA DE CONDICIONES EN ESPACIOS CONFINADOS

D. Antonio Garrido Jiménez - Responsable Comercial Grandes Cuentas
DRÁGER

D. Alberto Azcárate González - Gerente Inspección Avanzada y Robotización del Mto
PETRÓLEOS DEL NORTE / REPSOL

14,15 H.

ALMUERZO

MIÉRCOLES 3 DE JUNIO

3ª SESIÓN

FACTOR HUMANO

PRESIDENTE DE LA SESIÓN

D. Francisco Orzaez Sancho - Secretario

Comité de Seguridad en Operaciones de Mantenimiento
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO (AEM)

15,45 H.

LAS PERSONAS Y EL COMPORTAMIENTO HUMANO COMO ASPECTO CLAVE EN LA SEGURIDAD Y PREVENCIÓN

D. Santiago Benito García - Responsable de Prevención de Riesgos Laborales
TAMOIN

16,10 H.

LO MÁS IMPORTANTE DE LA SEGURIDAD

Dña. Estibaliz Añón Escribano - Jefa de Seguridad y Sostenibilidad
NORTEGAS

16,35 H.

CREANDO ESPACIOS SEGUROS EN EQUIPO

Dña. Beatriz Magdalena García - Gerente del Servicio de Prevención
ISS Iberia

17,00 H.

MESA DEBATE

FACTOR HUMANO Y GESTIÓN DEL ERROR: SALUD MENTAL Y RIESGOS PSICOSOCIALES

Invitados:

Dña. Esther Villanueva Martín - Directora Comercial y de Proyectos - GREPCON

Dña. Beatriz Magdalena García - Gerente del Servicio de Prevención - ISS Iberia

Dña. Estibaliz Añón Escribano - Jefa de Seguridad y Sostenibilidad - NORTEGAS

D. Santiago Benito García - Responsable de Prevención de Riesgos Laborales - TAMOIN

Moderador:

D. Francisco Orzáez Sancho - Secretario Comité de Seguridad en Operaciones de Mantenimiento
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO (AEM)

18,15 H.

FIN SESIÓN

18,20 H.

VISITA GUIADA AL MUSEO MARÍTIMO

JUEVES 4 DE JUNIO

4ª SESIÓN

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

PRESIDENTE DE LA SESIÓN

D. Víctor Pérez de Guezuraga - Vicepresidente y Coordinador Comités Sectoriales
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO - (AEM)

08,45 H.

CONFERENCIA

LA SEGURIDAD EN EL MANTENIMIENTO EN LA ERA DE LA FABRICACIÓN ADITIVA
Dña. Diana Torremocha García – TÉCNICO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES DEL
DEPARTAMENTO DE METROLOGÍA DE AGENTES QUÍMICOS
CENTRO NACIONAL DE VERIFICACIÓN DE MAQUINARIA
INSTITUTO NACIONAL DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (CNVM-INSST)

09,00 H.

DRONÓTICA Y DEEP LEARNING APLICADO A LA INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

Dña. Nerea Tarrago - Investigadora
TECNALIA

09,25 H.

DEL PROCEDIMIENTO AL CONTEXTO: RA PARA REDUCIR EL RIESGO EN OPERACIONES DE MANTENIMIENTO

D. Quelot Martín Campanario - Product Manager
BERGER LEVRAULT

09,50 H.

ILUMINACIÓN INTELIGENTE COMO INFRAESTRUCTURA CRÍTICA DE SEGURIDAD EN MANTENIMIENTO

D. Iván Cid Jiménez - Responsable de Innovación
AIRFAL INTERNATIONAL

10,15 H.

PAUSA- CAFÉ

10,45 H.

DE MANTENIMIENTO 4.0 A MANTENIMIENTO 0.0: TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE LA SEGURIDAD

D. Gonzalo Alcalde Laguna - Ingeniero de Planificación de Mantenimiento
IBERIAN LUBE BASE OILS COMPANY - ILBOC

11,10 H.

¿Y ESTO DÓNDE SE COMPRA?. SOLUCIONES A MEDIDA PARA OPERACIONES DE RIESGO

D. Israel Arias Laguna - Director Gerente
DRUKATT

11,35 H.

NUEVO REGLAMENTO CER, ANTICIPACIÓN RESILIENTE SOBRE LA BASE DE IMPLEMENTACIÓN DE MODELOS INTEGRALES DE GESTIÓN DE ACTIVOS, EL CASO DE ENAGÁS

Dña. Mar Cuenca - Gerente de Seguridad y Continuidad de Negocio
ENAGAS

12,00 H.

DESCANSO

JUEVES 4 DE JUNIO

5ª SESIÓN

INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y ROBÓTICA

PRÉSIDENTE DE LA SESIÓN

D. Jose M^a Borda Elejabarrieta - Vocal Comité Ejecutivo de AEM
Secretario Comité de Mantenimiento País Vasco
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO - (AEM)

12,10 H.

ROBÓTICA MÓVIL E INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADAS AL MANTENIMIENTO EN ENTORNOS ATEX

Dña. Laura Viñolas -IoT & Industrial Manager
ALHONA

12,35 H.

LA ZONA MUERTA DEL MANTENIMIENTO: COMO ACTIVAR EL POTENCIAL SEGURO DE LA ROBÓTICA

Dr. Diego Galar Pascual - Vicepresident Technology Innovation
D. Lluís Llauradó Caballé - Responsable de negocio de Ciberplantas
SISTEPLANT

13,00 H.

SEGURIDAD ELÉCTRICA: DEL GEMELO DIGITAL A LA PROTECCIÓN AVANZADA DE LA INSTALACIÓN

D. Marc Casanovas - Consulting Business Development
SCHNEIDER ELÉCTRIC

13,25 H.

MESA DEBATE

IMPACTO DE LA IA Y LA ROBÓTICA EN LA SEGURIDAD DE LAS OPERACIONES DE MANTENIMIENTO

Invitados:

Dña. Laura Viñolas - IoT & Industrial Manager - ALHONA

D. Diego Galar Pascual - Vicepresident Technology Innovation - SISTEPLANT

D. Marc Casanovas - Consulting Business Development - SCHNEIDER ELÉCTRIC

Moderador:

D. Jose M^a Borda Elejabarrieta - Vocal Comité Ejecutivo de AEM Secretario Comité de Mantenimiento País Vasco
ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO (AEM)

14,30 H.

CLAUSURA JORNADAS

DATOS DE INTERES

LUGAR Y FECHAS

Museo Marítimo de Bilbao (Itsasmuseum)

Muelle Ramón de la Sota kaia, 1
48013 Bilbao

Bilbao, 3 y 4 de junio de 2026

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

· Socios Adheridos AEM	450,00 €
· Socios Número AEM	500,00 €
· No Socios	575,00 €

(21% IVA no incluido)

La Cuota de Inscripción incluye la Asistencia a las Jornadas, la Documentación (después del evento se enviará enlace a todos los asistentes para descargar las ponencias disponibles), el Almuerzo, los Coffee Break y la visita guiada al Museo Marítimo.

SECRETARÍA E INSCRIPCIONES

www.aem.es

FORMA DE PAGO

CHEQUE NOMINATIVO a favor de la Asociación Española de Mantenimiento

TRANSFERENCIA BANCARIA a:

LA CAIXA

IBAN ES62 21003054612200432914

Titular: Asociación Española de Mantenimiento

(Es imprescindible el envío de la copia de la transferencia. Los gastos de dicha transferencia son a cuenta del interesado)

Antes de finalizar la "14AS JORNADAS SOBRE SEGURIDAD EN OPERACIONES DE MANTENIMIENTO" se entregará a los participantes un Certificado acreditativo, otorgado por la Asociación Española de Mantenimiento

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE MANTENIMIENTO

Plaza Doctor Letamendi, 37 - 4º 2ª - 08007 Barcelona

Tel. 93 323 48 82 - Fax 93 451 11 62 - e-mail: info.bcn@aem.es - www.aem.es - @AEM _ Online

CON LA COLABORACIÓN DE:

