

2023

MEMORIA ANUAL

de actividades

(COASHIQ)[®]

ÍNDICE

■ DESDE PRESIDENCIA	3
■ MIEMBROS DE LA COMISIÓN PERMANENTE	4
■ DESDE LA SECRETARÍA.....	5
■ NUESTRAS COMISIONES DE TRABAJO	6
■ EL AÑO EN UN VISTAZO	12
ASAMBLEAS-JORNADAS TÉCNICAS	
OTRAS ACTIVIDADES	
■ INFORMES DE ACCIDENTALIDAD	16
■ PREMIOS COASHIQ A LA GESTIÓN DE LA SEGURIDAD	17
■ DESDE TESORERÍA	18
■ NUESTROS ASOCIADOS.....	19
■ NUESTROS SOCIOS DE HONOR	22
■ COASHIQ EN PRENSA	29
■ EMPRESAS COLABORADORAS	30



DESDE LA PRESIDENCIA

2023 ha sido para COASHIQ un año en el que hemos seguido trabajando intensamente por la mejora técnica de la Asociación incluyendo, como siempre, importantes novedades para todos nuestros asociados. Un año en el que, ya sí, hemos podido trabajar con total normalidad tras los años que afectaron el orden natural de todo y todos durante la pandemia.

Nuestras Asambleas-Jornadas Técnicas se han desarrollado con total normalidad. Viajamos a Tarragona y a Bilbao, localización esta última, que nos hizo especial ilusión porque era la primera vez que la “nueva” COASHIQ visitaba esta ciudad.

En Bilbao pudimos además cumplir un viejo sueño que quedó aparcado durante la pandemia: llevar a cabo el merecido y emotivo nombramiento oficial de los Socios de Honor de COASHIQ, un proyecto interno que quería reconocer pública y personalmente la labor de todas aquellas personas que, más allá de sus responsabilidades profesionales como técnicos de seguridad en las empresas a las que representaban dentro de la Asociación, apostaron por volver a crear, casi de la nada, la Asociación que ha llegado hasta el día de hoy y que un grupo de profesionales hizo realidad hace ya más de 40 años.

Desde la Secretaría, la apuesta ha sido firme en la búsqueda de contenidos para nuestras Asambleas-Jornadas Técnicas y se ha invertido tiempo en la reactivación de las Comisiones Técnicas, que, transversalmente, aportan formación y resolución de dudas a todos los sectores asociados que se dan cita en COASHIQ. Este magnífico trabajo se ha completado con el diseño y programación de jornadas específicas dedicadas a PFAS y Sostenibilidad.

Desde la Junta Directiva de COASHIQ, seguiremos trabajando de forma firme para la mejora global de la Asociación pensando en nuestros asociados y en la sociedad en general.

Ángel Monzón.

MIEMBROS DE LA COMISIÓN PERMANENTE DE LA JUNTA DIRECTIVA EN 2023



PRESIDENCIA
Ángel Monzón
Adiego Hermanos, SA



VICEPRESIDENCIA
Paulino Garrido
Adisseo España, SA



SECRETARÍA
Alexis Pey
Stahl Ibérica, SL



TESORERÍA
Carles Alonso
TDE, AIE



VOCALÍAS
Saturnino Mur
Duke Chem, SA



VOCALÍAS
Marta Fernández
Exolum Corporation, SA



VOCALÍAS
José Luis Linares
Repsol Butano, SA



VOCALÍAS
Eva Boix
Ferrer Internacional, SA

DESDE LA SECRETARÍA Y SOPORTE TÉCNICO DE COASHIQ

Aún con el informe del Plan Estratégico 2021-2022 sobre la mesa y en base a los objetivos conseguidos, desde la Secretaría de COASHIQ, 2023 ha sido un año en el que el foco de acción ha estado íntimamente vinculado a la consolidación de Comisiones Técnicas de carácter transversal, esto es, de interés para todos los sectores asociados a COASHIQ. En este sentido, se ha mantenido una regularidad necesaria para los encuentros de las Comisiones de Medio Ambiente, Ciberseguridad (siempre vinculada al trabajo de los técnicos de Seguridad) y PRL. La creación de una nueva Comisión Técnica de Seguridad Industrial ha cerrado para nosotros el círculo de necesidades activas actuales para nuestros asociados. En todas ellas, hemos trabajado para conseguir expertos de primer nivel que han llevado temas muy concretos a los encuentros online de aquellas empresas que expresaron su deseo de sumarse a estos grupos de trabajo. Por lo que podemos asegurar, que el marco de relaciones profesionales externas está más vivo que nunca.

También hemos destinado tiempo a hacer un seguimiento exhaustivo de aquellas Comisiones Sectoriales y Territoriales que han solicitado ayuda a la Secretaría para garantizar el funcionamiento y contenido de sus reuniones.

El diseño y programación de contenido técnico de nuestras Asambleas-Jornadas Técnicas ha sido el tercer pilar de trabajo durante este año, considerando siempre que debíamos llegar a estos eventos con la certeza de que el contenido a ofrecer estuviera a la altura de las necesidades que nuestros asociados nos hacen llegar a través de las vías habilitadas a tal fin, incluyendo siempre las encuestas de satisfacción cumplimentadas tras cada Asamblea.

La creación de contenido en formato Webinar y abierto a todos los socios sobre Sostenibilidad, cierra el año con otro objetivo proyectado y cumplido. Un ejercicio que ha obtenido una gran respuesta e interés por parte de todas las empresas asociadas a COASHIQ y que abre la puerta a futuras programaciones específicas en un momento en el que es más necesario que nunca poder cumplir con los ODS y la circularidad dentro del sector químico y afines.



Alexis Pey, Secretario



Jordi Jansá, Soporte Técnico

COMISIONES TÉCNICAS



ACCIDENTES Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS

Saturnino Mur
Duke Chem, SA

En 2023 hemos realizado una reunión presencial de la Comisión de Accidentes y Respuesta ante Emergencias aprovechando que la Asamblea de febrero se realizó en Tarragona y lo cierto es que contamos con la presencia de un nutrido número de asistentes a la misma.

En cuanto a la presentación de accidentes en las Asambleas, esta Comisión es consciente de la

dificultad de poder hacer presentaciones públicas de situaciones mayoritariamente confidenciales de las propias organizaciones. Continuaremos trabajando para que en un futuro próximo podamos doblegar esta situación y lograr, si cabe, más interés por las Asambleas y sus contenidos.



Jordi Jansá

Responsable de Soporte Técnico y coordinador de las Comisiones de: Medio Ambiente, Seguridad Industrial, PRL, Ciberseguridad y Api's

MEDIO AMBIENTE

El grupo de Medio Ambiente ha funcionado con mucha participación y buena asistencia, abordando temas de actualidad que preocupan a nuestras empresas. Además, se ha estudiado en profundidad una propuesta que marca las bases de los I Premios a la Sostenibilidad de COASHIQ, una propuesta

nacida en esta Comisión y hoy en valoración por la Junta Directiva de COASHIQ. La iniciativa refleja la sensibilidad del sector hacia una industria cada vez más respetuosa con el entorno.

SEGURIDAD INDUSTRIAL

En 2023 hemos creado este nuevo grupo de trabajo centrándonos en elegir temas útiles para los socios y en alinear, con nuestro colaborador, el enfoque y la estructura de cada sesión. La idea ha sido clara: priorizar contenidos prácticos que aporten valor

real. Las primeras pruebas han dado buen resultado y sentimos que vamos por el camino adecuado para cubrir un espacio muy necesario en la Asociación.

CIBERSEGURIDAD

Este grupo, enfocado a la responsabilidad en la materia de los técnicos de seguridad y no en responsables de IT se ha reunido discretamente con el objetivo de crear cultura de ciberseguridad, explicando conceptos clave y modelos de gestión

útiles para el día a día. En un contexto con incidentes cada vez más presentes, seguimos sumando herramientas sencillas y aplicables.

PRL

Tras un paréntesis, este necesario grupo de trabajo está en estadio de relanzamiento. Se están identificando temas de interés y ajustando la dinámica para que cada reunión aporte valor tangible a las empresas participantes. La intención

es recuperar ritmo y construir un espacio práctico, con contenidos accionables y continuidad.

OTROS GRUPOS DE TRABAJO

API'S EN AGUAS RESIDUALES

Con la colaboración de AFAQUIM, este grupo de trabajo se mantiene en conclusiones y en un programa estratégico que ayuda a las empresas participantes a anticipar futuros cambios normativos europeos. Están identificados varios bloques de interés y se valora la organización, en 2024, de una jornada presencial con expertos para compartir soluciones actuales y casos prácticos a nivel industrial.



COMISIONES SECTORIALES



QUÍMICA FINA

Daniel Ibor

AGC Pharma Chemicals Europe, SLU

El año 2023 se puede considerar un año de transición hacia la nueva normalidad en el seno de la Comisión de Química Fina. La Comisión se ha reunido dos veces. La primera de ellas fue en la planta de producción de una de nuestras empresas asociadas, alcanzando así un logro perseguido durante años. Nuestro objetivo es que este tipo de reuniones en plantas productivas se vaya repitiendo de manera habitual. La segunda también supuso una

novedad para la Comisión. Por primera vez, al menos en muchos años, la Comisión de Química Fina se pudo reunir en las oficinas de nuestros colegas de AFAQUIM en Barcelona, a quienes transmitimos nuestro agradecimiento. Fue una reunión con una configuración mixta, donde aproximadamente la mitad de los asistentes lo hicieron de manera remota a través de la plataforma Webex puesta a disposición por la Secretaría de COASHIQ.





LABORATORIOS FARMACÉUTICOS DE LA ZONA ESTE

Eva Boix

Ferrer Internacional, SA

El año 2023 ha estado marcado por la consolidación de la normalidad tras la pandemia y por el retorno progresivo a los encuentros presenciales. Hemos podido llevar a cabo dos reuniones, con una elevada participación de las empresas integrantes de la Comisión. Como siempre, se han compartido experiencias, buenas prácticas y reflexiones en materia de PRL y Seguridad. Los temas sobre los que han versado estos encuentros han estado íntimamente relacionados con los siguientes temas: perspectiva de género y su integración de este enfoque en las evaluaciones de riesgos y en los programas de vigilancia de la salud. Se debatió sobre las iniciativas impulsadas por distintas organizaciones sindicales y su valor añadido en los procedimientos de PRL. También hemos podido

poner en común protocolos de acoso y bienestar laboral, la gestión de mutuas y prestaciones, la gestión de lactancia y reubicación, la digitalización de la gestión preventiva, Safety Champions y los distintos modelos de reconocimiento e implicación del personal operativo en la promoción de la cultura preventiva, CAE y distintas tendencias en bienestar y cultura preventiva dentro del concepto “empresa saludable”.



LABORATORIOS FARMACÉUTICOS DE LA ZONA CENTRO

Antonio Muñoz

Laboratorios Lilly, SAU

Durante 2023, la Comisión Sectorial de Laboratorios Farmacéuticos de la Zona Centro ha organizado reuniones de relevancia con una asistencia media de diez empresas. Además de la puesta en común de posibles accidentes o incidentes que han tenido lugar en las empresas que componen el grupo, se han tratado en detalle otras cuestiones relacionadas con necesidades relativas a trabajos en altura y falsos techos, cualificación para electricistas, protocolos de consignación de energías, Ley de acoso, residuos citotóxicos, impuesto al plástico, protecciones acolchadas, colisiones con vehículos en personal

comercial, Ley de envases y radiaciones ionizantes, entre otros temas que afectan a la zona y al sector. Para cerrar el año, pudimos contar además con la mirada experta de la empresa ENVALORA quien nos ayudó a resolver dudas relativas a la gestión de residuos dentro del mercado nacional.



PETRÓLEO

David Sánchez Mota

CEPSA San Roque-Gibraltar

La Comisión Sectorial de Petróleo, formada por los grandes grupos empresariales del sector que integran COASHIQ: CEPSA, REPSOL y EXOLUM Corporation, ASES, Shell y BP Energía España, programa sus reuniones online siempre en base a requerimientos específicos que justifiquen dichas reuniones. Durante 2023 se mantuvo un encuentro online en el que se trabajó con detalle y muy buena

acogida al respecto de modelos de respuesta ante emergencias, la Implantación de espumógenos no fluorados y cultura de seguridad adaptada al sector.

COMISIONES TERRITORIALES



SANT CELONI

Xavier Garcia

Givaudan Ibérica, SA

La Comisión Territorial de Sant Celoni, siempre estable en participación y actividad, ha registrado una asistencia media del 81% de media en los encuentros programados en 2023. Por temas y acciones de interés, podemos destacar la exposición de experiencias sobre accidentes e incidentes dentro de las empresas adscritas a la Comisión, temas relacionados con AAGG, dictámenes de seguridad, movilidad en la zona a partir de un proyecto del Ayuntamiento de Sant Celoni, seguimiento de temas técnicos expuestos en las Asambleas de COASHIQ como el SCRAP, decreto de sequía o las agencias de noticias en caso de crisis y distintos temas relacionados Plan de movilidad del pueblo (MMPP en el carril adicional de Oxiris). También la limpieza

del río, el cinturón de seguridad en las carretillas elevadoras, etc, Cabe destacar que la Comisión Territorial de Sant Celoni ha tenido la oportunidad de contar con autoridades municipales en sus reuniones para la resolución de dudas o conflictos dependientes del Ayuntamiento.

En el mes de octubre, y a partir de la sugerencia de la Secretaría de COASHIQ, se estimó la conveniencia de una reunión conjunta con la Comisión Territorial de Girona en la que se acordó la posibilidad de realizar una reunión anual con los miembros de ambos grupos para el enriquecimiento y puesta en común de temas afines.

**GIRONA****David Fernández****Enplater, SA**

En 2023, la Comisión Territorial de Girona se ha reunido en dos ocasiones de manera presencial. Una de ellas conjuntamente con la Comisión Territorial de Sant Celoni. La reunión conjunta con la CT de Sant Celoni fue muy interesante, pues, aunque la sistemática sea parecida, la profundidad del trabajo de los casos de accidentes e incidentes era mucho mayor de lo que se suele trabajar en nuestra Comisión, por lo que se planteó volver a repetir la experiencia. Aunque los miembros de nuestra Comisión ya tienen cubiertos muchos aspectos técnicos con otras Comisiones Técnicas como, por ejemplo, la de Medio Ambiente, Accidentes y PRL,

también pudimos reafirmar la intención de seguir realizando una reunión conjunta con la CT de Sant Celoni y añadir a nuestras reuniones ordinarias una más por trimestre o cuatrimestre de manera online o presencial con los miembros. El nivel de asistencia en las reuniones ronda el 30% de las empresas adheridas, porcentaje bastante inferior en comparación con datos anteriores a la COVID-19, vamos a trabajar por aumentar ese porcentaje.

**CATALUÑA CENTRO****Olga Ferrer****Kao Corporation, SA**

Las reuniones de la Comisión se estructuran de la misma manera, con una parte inicial dedicada a revisar novedades legislativas y a responder consultas, y una segunda parte dedicada monográficamente a un tema de interés, en muchas ocasiones con la participación de personas expertas en el mismo.

En 2023 de la Comisión inició su actividad con reuniones híbridas pero rápidamente restableció el formato presencial de manera exclusiva, incluyendo una visita a una planta en septiembre.

Con un total de 4 reuniones y una asistencia media de 13 personas, se abordaron temas como el borrador

de la estrategia española de prevención de riesgos, buenas prácticas desarrolladas por los asistentes o la prevención de riesgos en episodios de elevadas temperaturas.

También se llevaron a cabo monográficos con expertos “relaciones que funcionan” (Arantxa Gómez), “Novedades del RD 487/2022 de Legionella (Agustí Olivella).

ZONA FRANCA Y PUERTO

Este grupo de trabajo no ha podido mantener una actividad estable durante 2023 debido a la ausencia de coordinación. Desde la Secretaría, se está trabajando para reorganizar la estructura que permita a las empresas adscritas volver a programar sus reuniones.

ASAMBLEAS-JORNADA TÉCNICAS

En 2023, COASHIQ programó tres Asambleas que, lejos de ser únicamente un encuentro estrictamente estatutario y asambleario se enriqueció, como viene siendo habitual, con contenido técnico adaptado a las necesidades que nuestros técnicos manifiestan a la Secretaría a lo largo del año y para los que siempre contactamos con empresas que son un referente dentro del sector o la temática programada.

112ª AJT. 21 DE FEBRERO. TARRAGONA

Salvar una vida en tu empresa y tu entorno. Soporte vital básico, uso del desfibrilador y obstrucción de vía aérea. Control de hemorragias y agentes hemostáticos. Tratamiento de fracturas y presentación de férulas UNO.

Javier Vilda. Responsable Proyectos RSC

Recomendaciones para la gestión de accidentes de trabajo

Carlos Robredo Jiménez-Ridruejo, abogado y técnico de PRL, responsable del área jurídica de AJP.

Comunicación interpersonal y estilos relacionales

Arantxa Gómez Esqué, Doctora en Químicas por la UB y MPM por La Salle.

Cómo incidir en los comportamientos a partir de la comunicación preventiva.

Joan Bacardi, Licenciado en Publicidad y RRPP, Historia y Máster en Cultura de las Organizaciones y experto en Comunicación en Prevencontrol.



113ª AJT. 23 Y 24 DE MAYO. BILBAO**El factor humano como protagonista de la escena industrial**

Angel Gil es CEO en Renderside

Aplicaciones de la Inteligencia Artificial a la Seguridad y Salud

Joaquim Bosch, Director General de Prevencontrol

Inspección visual de activos automatizada con drones e IA para usos de prevención

Marcos Fernández y Ernest Artigas. Marcos Fernández es Director de Inteligencia Industrial en Capgemini.

Gestión de los riesgos psicosociales en la empresa: actualidad y nuevas perspectivas

Fernando Toledano, Senior Manager en Stimulus

¿Existe una brecha entre la seguridad de mi planta y lo que me exige la aseguradora?

María Cabrelles, Consultor de Seguridad de Procesos en Dekra

La Ciberseguridad enfocada al ámbito de la seguridad industrial: Origen, desarrollo, objetivos y logros conseguidos

Richard Torres, Consultor de Seguridad de Procesos en Dekra

Estudio de impacto ambiental para proyectos industriales. Cómo enfocarlo y qué es importante

Ricardo Torres, fundador y socio Director en Alenta

**114ª AJT. 17 DE OCTUBRE.
ENCUENTRO ONLINE****Responsabilidades en PRL en obras de construcción y tipología habitual de gestión**

José María Ruiz Carpintero, Director Técnico de Q_Safety

Safety Clutter o cómo conocer si nuestros esfuerzos en seguridad son eficientes

Laura Rodríguez Jácomem, Consultora especialista en nuevas tendencias en seguridad y salud en PrevenControl

Nuevo Reglamento 2023/1230 de comercialización o puesta en servicio de máquinas

Anna Pareja, HSE Consultant en AsecorpÇ

Herramientas de simulación para la optimización de diseño y operación de depuradoras industriales

Hector Rey Gosálbe, Ingeniero Químico en DHI

OTRAS ACTIVIDADES

JORNADA PFAS. 22 DE FEBRERO. TARRAGONA.

¿Qué son los PFAS? Retos y dificultades.

Daniel Díaz, ARCADIS ESPAÑA

Impacto ambiental de los espumógenos fluorados. La solución, espumógeno sin flúor, 100% biodegradable

Rafael Ortigosa, TEGAR SAFETY

PFAS. EL reto en España

Alejandra Puig, Subdirectora General Adjunta de la SGPAGR del MITECO

Innovación aplicada al tratamiento de PFAS en agua subterránea.

David Arias Sierra, ESOLVE

Casos de estudio y remediación de PFAS.

Mark Wagner, ARCADIS U.S.



ENCUENTROS STREAMING SOSTENIBILIDAD

En 2023 inauguramos, de la mano de Arcadis, un ciclo de webinars que permitiese acercar a todos nuestros asociados contenidos de interés para la industria relacionados con la sostenibilidad y la circularidad. Los temas que se trataron, con gran éxito de asistencia, fueron:

- Estudios de optimización de consumo de agua. Mucho más que la reutilización del efluente de la depuradora.
- Reducción de la huella de carbono. Transición energética eficiente.
- Importancia de la economía circular para reducir la generación de residuos. Retos y posibilidades.

CONGRESO DE SEGURIDAD 5AXIS / ITURRI

En 2023, COASHIQ abrió el Congreso de Seguridad de 5AXIS, una oportunidad única para detenerse a pensar en el crecimiento sostenible, en la que Saturnino Mur, Coordinador de Accidentes y Respuesta ante Emergencias dio voz a la Asociación con su ponencia “Del triángulo de la Prevención al rombo de la Prevención Sostenible”.

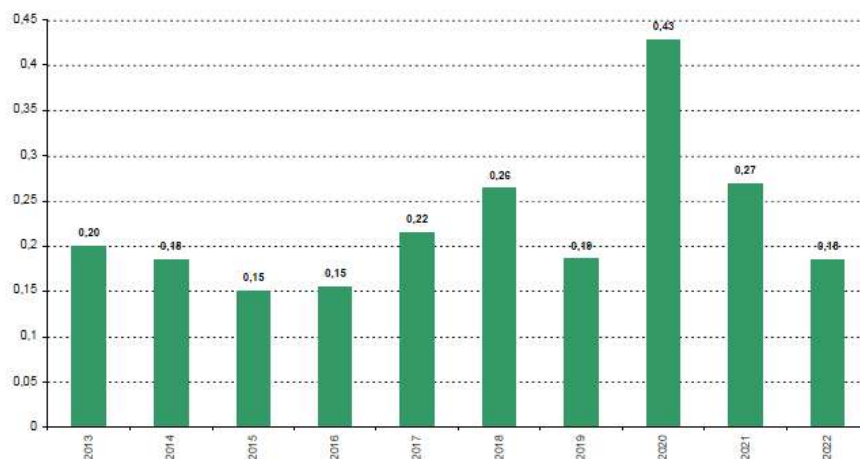


INFORMES ESTADÍSTICOS DE ACCIDENTALIDAD

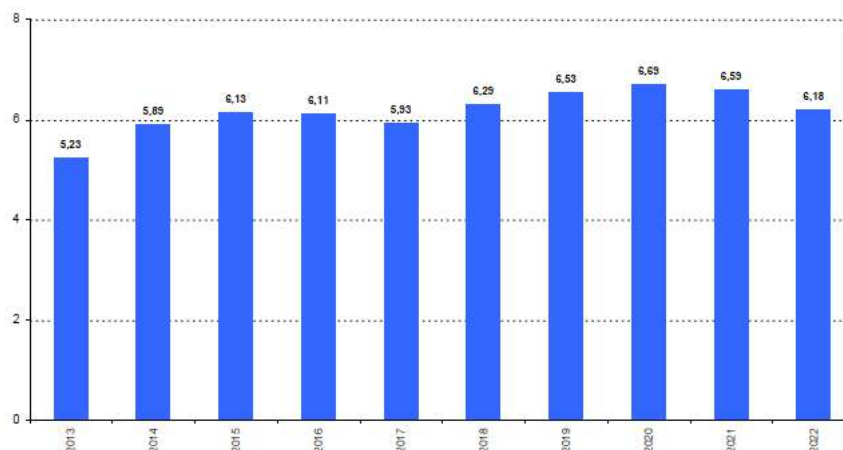
En los informes estadísticos del año anterior, observamos un incremento notable del número de trabajadores en las empresas y, por tanto, un aumento considerable del número de horas trabajadas. Este valor favorece mayormente el I.F. puesto que se sitúa en el denominador de la ecuación. Tanto es así que I.F.=6.04 es comparable a valores obtenidos en el período 2015 /2017. El grado de cumplimiento de envío de datos continúa estancado. Siguiendo en la

misma línea y al igual que otros años, observamos un reporte generalizado de enfermedades profesionales. Este año también nos ha traído un hecho singular para la trayectoria de la Asociación puesto que la entrega de los Premios COASHIQ a la Gestión de la Seguridad 2023 se ha celebrado en Bilbao. Una oportunidad sin precedentes que denota el importante esfuerzo de acercar a nuestros asociados el evento más notorio de nuestra agenda. Enhorabuena a todos los premiados.

EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE ÍNDICE DE GRAVEDAD



EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE ÍNDICE DE FRECUENCIA



PREMIOS COASHIQ 2023

FELICITA POR MAYOR REDUCCIÓN EN SU ÍNDICE DE FRECUENCIA

ABBOT LABORATORIES, SA
ADIEGO HERMANOS, SA
ANTONIO PUIG, SA
ASFALTOS ESPAÑOLES (ASESA)
BASF ESPAÑOLA, SL - ZONA CATALUÑA
BUDENHEIM IBÉRICA SLU
CURIA SPAIN, SAU
ESTEVE QUÍMICA, SA - PLANTA BANYERES DEL PENEDÉS
FAMAR HEALTH CARE SERVICES MADRID, SAU

GLAXOSMITHKINE, SA
INDUSTRIAS QUÍMICAS DEL ÓXIDO DE ETILENO (IQOXE)
LABORATORIOS LILLY, SAU
LABORATORIOS ORDESA
RECEPTORA DE LÍQUIDOS, SA (RELISA)
REPSOL BUTANO, SA
STAHL IBÉRICA, SL
VERTEX BIOENERGY, SL

DIPLOMA POR IF=0

ARKEMA QUÍMICA, SAU
BIRLA CARBON SPAIN SLU
CEPSA - REFINERÍA LA RÁBIDA
COPLOSA, SA
ESTEVE PHARMACEUTICALS, SA - TORRE ESTEVE
HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS SPAIN, SL
INOVYN ESPAÑA, SL
JANSSEN CILAG, SA
LABORATORIOS ESPINÓS Y BOFILL, SA (LEBSA)
LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS SPAIN, SL
MERCK SHARP & DOHME ANIMAL HEALTH, SL
NORTEGAS ENERGÍA Y DISTRIBUCIÓN, SAU
TRETY, SAU
VIDARA LIFE INGREDIENTS, SAU

PLACA POR I.F. = 0 DURANTE, AL MENOS, 3 AÑOS CONSECUTIVOS

BORAX ESPAÑA, SA
BP ENERGÍA ESPAÑA, SAU - REFINERÍA DE CASTELLÓN
CEPSA - REFINERÍA SANTA CRUZ DE TENERIFE
CRODA IBÉRICA SA - MEVISA SITE
DOW CHEMICAL IBÉRICA, SL
EVONIK PEROXIDE SPAIN S.L.U.
INFAR, SA
KLÜBER LUBRICATION GMBH S EN C
OXIRIS CHEMICALS, SA
ROCHE FARMA, SA
SHELL ESPAÑA, SA
TRANSFORMADORA DE ETILENO, AIE



DESDE TESORERÍA



TESORERO

Carles Alonso

TDE, AIE

COASHIQ, asociación empresarial sin ánimo de lucro, se nutre íntegramente de las cuotas anuales de las empresas asociadas que la integran e invierte todo lo facturado en el funcionamiento de la Asociación.

El año 2023, es un año ya normal y por tanto se han podido realizar Asambleas presenciales, lo que representa la partida de gasto más importante para la organización.

Desde el punto de vista contable, se ha mantenido el nivel de ingresos -alrededor de 100.000 euros- que es la suma de las cuotas de las empresas asociadas. El importe de las cuotas de 2023 fue un 6% superior a las del 2022, según se aprobó en la Asamblea de octubre 2020 y se escalonan en función del número de trabajadores propios de la empresa.

Los gastos de la Asociación en el año 2023 fueron estables o normales, no siendo necesario indicar ninguna diferencia contra presupuesto. La necesidad de contar con un apoyo técnico externo a la Secretaría Técnica de COASHQ (lo que hemos denominado Soporte Técnico) para mejorar la comunicación interna y la planificación técnica de las Asambleas y otras actividades derivadas, atendiendo además de forma personalizada las dudas concretas de las empresas asociadas, ha implicado que se haya vuelto a aprobar un ligero y nuevo incremento de las cuotas de cara al año que viene.

Desde Tesorería trabajamos y seguimos trabajando para la sostenibilidad económica de la Asociación y por la puesta en marcha de cuantos proyectos se consideren necesarios para impulsar y fomentar la cultura preventiva de nuestros socios.



ALTAS Y BAJAS DEL PERIODO 2023

Durante 2023 COASHIQ dio la bienvenida a las empresas: SAG Manufacturing, Inquiiba, Esteve Química Lliça de Val, ADL Biopharma, Cafosa Gum, Laboratorios Alter, ASUTEX, Auxquimia, Dentaïd y Laboratorios Feltor. Asimismo, causaron baja en la Asociación las empresas Cromogenia, Sinthesia, Industrias Titán y Aemedsa.

Con todo, el listado estable de empresas asociadas en 2023 es el que sigue:

A

3M ESPAÑA, SL
ABBOT LABORATORIES, SA
ADIEGO HERMANOS, SA
ADISSEO ESPAÑA, SA
AGC PHARMA CHEMICALS EUROPE, S.L.U.
AIR LIQUIDE, SA
AKZO NOBEL COATINGS, SLU
ANDRES PINTALUBA, SA
ANTONIO PUIG, SA
ARCHROMA IBÉRICA, SL
ARKEMA QUÍMICA, SAU
ASFALTOS ESPAÑOLES (ASESA)
ATLANTIC COPPER, SLU

B

BASELL POLIOLEFINAS IBERICA, SL
BASF ESPAÑOLA, SL - ZONA CATALUÑA
BASF ESPAÑOLA, SL - ZONA CENTRO
BBRAUN MEDICAL, SA
BEIERSDORF MANUFACTURING ARGENTONA, SL
BIOIBÉRICA, SAU
BIRLA CARBON SPAIN SLU
BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, SA
BORAX ESPAÑA, SA
BP ENERGÍA ESPAÑA, SAU
BRILEN, SA
BUDENHEIM IBERICA, SLU

C

DALLANT, SA
DISA HOLDING ENERGÉTICO, SLU (GRUPO DISA)
DOW CHEMICAL IBERICA, SL
DUKE CHEM, SA

D

EASTMAN CHEMICAL BARCELONA, SL
ECOLOGÍA QUÍMICA, SA
ELKEM SILICONAS ESPAÑA, SA
ENPLATER, SA (ENVASES PLÁSTICOS DEL TER)
ESTEVE HEALTHCARE, SL - EQUIPO COMERCIAL
ESTEVE HEALTHCARE, SL - TORRE ESTEVE
ESTEVE QUÍMICA, SA - CENTRO CARACAS
ESTEVE QUÍMICA, SA - PLANTA BANYERES DEL PENEDÉS
ESTEVE QUÍMICA, SA - PLANTA CELRÁ
EUROFRAGANCES, SLU
EVONIK PEROXIDE SPAIN S.L.U.
EXOLUM CORPORATION, S.A.

F

FAMAR HEALTH CARE SERVICES MADRID, SAU
FARMHISPANIA, SA
FERRER INTERNACIONAL, SA
FLINT GROUP IBERIA, SL

G

GIVAUDAN IBÉRICA, SA
GLAXOSMITHKLINE, SA
GRIFOLS, SA
GRUPO SIEGFRIED

H

HALEON - SMITHKLINE BEECHAM, SA
HEBRON, SA
HENKEL IBÉRICA, SA
HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS SPAIN, SL
HUURRE IBÉRICA, SA

I

IINDORAMA VENTURES QUÍMICA SL
INDUKERN
INDUSTRIAL QUÍMICA LASEM, SAU
INDUSTRIAS FARMACÉUTICAS ALMIRALL, SA
INDUSTRIAS QUÍMICAS DEL OXIDO DE ETILENO,
SA (IQOXE)
INDUSTRIAS QUÍMICAS DEL VALLES, SA
INDUSTRIAS TITAN
INFAR, SA
INKE, SA
INNOSPEC PERFORMANCE CHEMICALS SPAIN,
S.L
INOVYN ESPAÑA, SL
INTERQUIM, SA

J

JANSSEN CILAG, SA
JOTUN IBERICA, SA

K

KAO CORPORATION, SA
KERNN PHARMA, SL
KLÜBER LUBRICATION GMBH S EN C

L

LABIANA PHARMACEUTICALS, SLU
LABORATORIOS CINFA, SA
LABORATORIOS ESPINOS Y BOFILL, SA (LEBSA)
LABORATORIOS HIPRA, SA
LABORATORIOS INIBSA, SA
LABORATORIOS LEON FARMA (GRUPO CHEMO)
LABORATORIOS LESVI, SL
LABORATORIOS LILLY, SAU
LABORATORIOS MEDICAMENTOS
INTERNACIONALES, SA (MEDINSA)
LABORATORIOS MENARINI, SA
LABORATORIOS ORDESA
LABORATORIOS REIG JOFRE, SA
LABORATORIOS RUBIO, SA
LABORATORIOS SALVAT, SA
LACER, SA

LAKME COSMETICS, SLU
LÍPIDOS SANTIGA, SA
LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS SPAIN, S.L -
SANT CUGAT DEL VALLÉS
LUCTA, SA

M

MC NEIL IBÉRICA, SLU
MEDICHEM, SA
MENADIONA, SL
MERCK SHARP & DOHME ANIMAL HEALTH, SL
(MSD-AH)
MERCK, SLU
MOEHS CATALANA, SL

O

OXIRIS CHEMICALS, SA

P

PANREAC QUÍMICA, SLU
PETRÓLEOS DEL NORTE, SA (PETRONOR)
PINTURAS HEMPEL, SAU
POLYNT COMPOSITES SPAIN, SL
PRODUCTOS CONCENTROL, SA
PROTEIN, SA

Q

QUIMICA DEL CINCA, SL

R

RANKE QUÍMICA, SA
RECEPTORA DE LÍQUIDOS, SA (RELISA)
RECIPHARM LEGANES, SLU
RECIPHARM PARETS, SLU
RENOLIT IBÉRICA, SA
REPSOL BUTANO, SA
REPSOL PETRÓLEO, SA
REPSOL PETRÓLEO, SA (CARTAGENA)
REPSOL PETRÓLEO, SA (COMPLEJO INDUSTRIAL A
CORUÑA)
REPSOL PETRÓLEO, SA (REFINERÍA
PUERTOLLANO)
REPSOL PETRÓLEO, SA (REFINERÍA TARRAGONA)

REPSOL PETRÓLEO, SA (REFINERÍA
PUERTOLLANO)
REPSOL PETRÓLEO, SA (REFINERÍA TARRAGONA)
ROBERLO, SA
ROCHE FARMA, SA
ROCHE DIAGNOSTICS, SL
ROLABO, SL
ROVI PHARMA INDUSTRIAL SERVICES, SAU

S

SA DABEER
SA ROBAMA
SANOFI AVENTIS, S.A. - CENTRO IND. DE RIELLS
SARPI IBÉRICA, SLU
SE CARBUROS METÁLICOS, SA
SENSIENT TECHNOLOGIES ESSENTIAL OILS SLU
SHELL ESPAÑA, SA
STAHL IBÉRICA, SL
SYNTHON HISPANIA, SL
SINTHESIA

T

TERMINALES PORTUARIAS, SL (TEPSA)
THOR ESPECIALIDADES, SA
TOWA PHARMACEUTICAL EUROPE, SL
TRADEBE GESTIÓN ESPAÑA, SL
TRANSFORMADORA DE ETILENO, AIE
TRETY, SAU

U

UNION QUIMICO FARMACEUTICA, SA (UQUIFA)
URQUIMA, SA

V

VANDEMOORTELE BARCELONA, SA
VELCRO EUROPE, SA
VERTEX BIOENERGY, SL
VWR INTERNATIONAL EUROLAB, SL



NUESTROS SOCIOS DE HONOR

En 2023, se formalizó el listado oficial de los Socios de Honor de COASHIQ y se procedió al reconocimiento público del nombramiento en el transcurso de la 113ª Asamblea de COASHIQ en la ciudad de Bilbao. Son Socios de Honor de COASHIQ:

- Nº001** Albert Mayolas
- Nº002** José María Chacón
- Nº003** Eduardo Arce
- Nº 004** Santiago Fernández
- Nº005** Primitivo Gutiérrez
- Nº 006** Pere Oleart
- Nº 007** Ana Berrocal
- Nº 008** Anna Fons
- Nº 009** Jaume Figueras
- Nº 010** Jaume Clos
- Nº 011** José Carlos Gabriel
- Nº 012** Anna Gonnyalons
- Nº 013** Ana Paz



ALBERT MAYOLAS



Habíamos entrado en la década de los ochenta del siglo pasado y las industrias se modernizaban para hacer frente la inminente entrada a la Comunidad Económica Europea. El sector químico, considerado peligroso se preocupaba por los temas de seguridad, se debían mejorar sus altos niveles de siniestralidad.

Era 1985 y mi trabajo como jefe de seguridad en un Centro de Investigación químico-farmacéutico, se amplió al nombrarme coordinador de la Comisión de Laboratorios de COASHIQ y formar parte de la junta directiva de esta organización.

COASHIQ es fruto de grandes e incansables profesionales que supieron dar respuesta a los temas de prevención en la Industria Química, poniendo en ello mucha determinación e interés.

El 21 de enero de 1986 en la primera Asamblea de Madrid se constituyó la Comisión Autónoma de Seguridad e Higiene de la Industria Química y Afín y desde entonces sigue funcionando con éxito demostrado.

Ha sido un honor trabajar codo con codo con grandes profesionales en estos pasados 40 años de historia y agradecer el aporte de los últimos años de miembros femeninos que tanto necesitábamos.

Me enorgullece haber sido nombrado miembro de honor número 1 y con ello todas mis fatigas al servicio de nuestra organización han sido compensadas y os animo a los que ahora formáis parte de ella, esfuerzo y determinación para seguir salvando vidas y protegiendo la IQ.

Gracias, por tanto.

JOSÉ MARÍA CHACÓN



Hace ya algunos años nos tocó sembrar las semillas de un nuevo proyecto para COASHIQ.

Al cabo de un tiempo, es una tremenda satisfacción ver que la Asociación ha superado con creces las más optimistas previsiones que entonces albergamos.

¡Gracias por hacer realidad nuestros sueños!

EDUARDO ARCE



La oportunidad que nos ha dado la organización de COASHIQ de poder asistir a su 113ª Asamblea es un privilegio que nos ha permitido revivir largos años de vivencias entre compañeros de profesión, años en los que compartimos experiencias, la mayoría buenas y enriquecedoras y también algunas frustraciones, como si no deberíamos llamar al intercambio de datos y detalles de nuestros propios accidentes e incidentes.

Con la asistencia a la Asamblea, hemos palpado y comprobado la buena salud de la organización. Después de 60 años, desde los albores de ASIQ, sigue ahí para suerte de los asociados, suerte que en su momento disfrutamos nosotros. En ese largo periodo se han superado vicisitudes internas como algunas desafecciones y externas como el temible COVID, pero la Asociación sigue adelante, si cabe, más fuerte.

El desempeño de la seguridad y la prevención es muy gratificante, pero en ocasiones transita por caminos de dificultad y de una cierta incomprensión hacia sus profesionales. Es en esas circunstancias cuando COASHIQ cobra un mayor valor para sus asociados ya que compartir es aprender y con eso se obtienen nuevas fuerzas para seguir apostando por la seguridad.

Asistir a la Asamblea tuvo otro privilegio personal: recibir de manos de la Junta Directiva la designación de Socio de Honor de la organización. Mostraremos con orgullo y agradecimiento este reconocimiento.

Muchas gracias y por otros tantos años de un gran COASHIQ.

PRIMITIVO GUTIÉRREZ



Disfruté de unos cinco años de representar a mi empresa, BASF Española, en COASHIQ. Me permitió introducirme en un círculo de expertos en el que era un advenedizo, tanto por conocimientos como por experiencia pero en ningún momento me sentí desplazado, ya que me acogieron con los brazos abiertos desde el primer momento.

COASHIQ tiene muy claros sus objetivos: mejorar la seguridad en la industria química y me enseñaron mucho al respecto. Sus componentes eran, y me consta que lo siguen siendo, grandes expertos en el tema y además creen en su labor y contagian su pasión por la mejora de la seguridad.

Gracias a todos los delegados pasados, presentes y futuros y que sigan con esa ilusión por mejorar la seguridad.

PERE OLEART



Conocí la existencia de la entidad COASHIQ a finales de los años 80 del siglo pasado. En aquella época lejana entré a trabajar en una industria química, Kao Corporation, asociada a la entidad y el delegado, que formaba parte de la dirección de COASHIQ, gustaba de hablar de la bondad de la asociación.

Más tarde, a finales de la década de 1990 trabajé en una consultoría de riesgos laborales, SGS Tecnos, y llegué a participar como invitado en alguna asamblea de COASHIQ presentando los servicios en higiene industrial de la empresa a los delegados.

Y a principios de 2003 me contrató una multinacional del sector químico como responsable del departamento de seguridad y salud. Con este cargo entré en COASHIQ como delegado de la empresa (Cognis, después BASF) y llegué a responsabilizarme de una sección territorial y a formar parte de la Junta Directiva. En COASHIQ he aprendido, he conocido profesionales buenísimos, he hecho relaciones sociales y he tenido la oportunidad de representar esta entidad en organismos oficiales e, incluso, he formado parte del Grupo de trabajo del INSST para el establecimiento de valores límite como representante del COASHIQ.

COASHIQ es el valor de la comunidad frente al aislacionismo e individualismo.

Personalmente creo que cumple con las dos grandes reglas de oro del asociacionismo:

- 1) Tu problema de hoy alguien lo solucionó ayer. Los fracasos los ha pagado el. Tu sólo tienes que preguntar.
- 2) Para poderte aprovechar de los errores que alguien ya ha cometido, tu debes cometer los errores que te toca cometer. No preguntes qué sacas tú de las personas, decide qué les puedes ofrecer.

COASHIQ se convierte en una red social de extrema importancia para los profesionales que forman parte de la entidad.

Y por último, un apunte de nostalgia. Leí en un almanaque de Barcelona de principios de siglo XX la siguiente frase: “Felices tiempos en que cada cual comía de lo que trabajaba y trabajaba de lo que entendía”.

ANA BERROCAL



El avance en Seguridad y Salud se está consiguiendo gracias a un progreso continuado donde se suman el mayor conocimiento de técnicos, la disponibilidad de tecnologías más avanzadas en las industrias y empresas de servicios, la aportación de asociaciones y la colaboración con instituciones públicas. Todos cooperando con el objetivo común de una industria que aporta bienestar a la sociedad. En este sentido, destacar a #COASHIQ como asociación técnica que proporciona un foro estable de progreso para los que gestionan la seguridad en las instalaciones, donde tienen cabida tanto las novedades tecnológicas como las mejores prácticas. Lo que he vivido es que las Comisiones de Trabajo eran el núcleo de COASHIQ,

el marco ideal donde compartimos las evoluciones legislativas y su puesta en práctica (no siempre equivalente en el territorio nacional). La voluntad de los que participábamos era poner la seguridad de las personas e instalaciones por encima de todo, obteniendo resultados como el pacto de ayuda mutua en emergencias (PAMER), cuya activación daba apoyo con medios personales y contraincendios al centro de la comisión que pudiera tener un incidente. Igualmente, eran el marco para poder compartir lecciones aprendidas con ánimo de evitar incidentes similares en cualquier otro centro, un ejemplo de apertura y crítica constructiva, siempre respetando la confidencialidad de datos. Si hacer equipo con los profesionales que pueden aportar distintas perspectivas enriquece y facilita el trabajo en HSE, COASHIQ nos ha dado siempre esa oportunidad de networking.

ANNA FONS



Al escribir estas líneas me he dado cuenta de que han pasado tres años. Tres años y una pandemia.... Nunca se nos habría ocurrido que deberíamos afrontar una situación así. La vida siempre sorprende. Igual que me sorprendió a mi dejando el trabajo y, por lo tanto, la Asociación.

Trabajar en temas de Prevención de Riesgos Laborales es duro. La mayoría de las veces debes cargarte a ti mismo la mochila con pilas alcalinas para sobrellevar todo lo que se debe de hacer. La verdad es que creo que es un trabajo bastante desagradecido, aunque a los que lo hacemos nos encanta, ¡nos apasiona!. La verdad es que echo mucho de menos estar en una fábrica

y el ritmo que se lleva. Echo también de menos COASHIQ y todos los buenos momentos pasados juntos. Recuerdo cuando Albert Mayolas me vino a buscar para construir un grupo que consiguiera tirar adelante la Asociación pese a las circunstancias que se avecinaban. Y lo hemos conseguido.

COASHIQ es una asociación de prevencionistas. Por ellos se sigue remando.

Creo que nuestro objetivo es conseguir la seguridad de las personas en sus lugares de trabajo. Eso es un gran reto. Preocuparnos de los demás. Ahora sigo en este reto desde la parte psicosocial (que creo muy necesaria en estos momentos) hasta colaborando con una consultoría que me ha dado la oportunidad de no desconectarme de la prevención. A la que le agradezco de corazón su soporte. Deseo que estéis todos bien. Espero que la vida nos vuelva a unir para volver a tener esas conversaciones tan interesantes y apasionantes. A seguir remando...

Un abrazo a todos.

JAUME FIGUERAS



Agradecer es un acto de los más saludables que hay. Aporta felicidad, bienestar y ayuda a generar relaciones beneficiosas con aquellas personas que tenemos cerca. Además, dicen que cada vez que lo practicamos el agradecimiento nuestro cerebro se rejuvenece y libera dopamina, una hormona que provoca placer y relajación. Lo que reduce el estrés y el dolor físico, así como el emocional.

No pude estar con vosotros en la Asamblea, ya que estoy jubilado y mis nuevas responsabilidades no me han permitido compartir este día. Por esta razón os quiero expresar mi más sincero agradecimiento por haber tenido la oportunidad de formar parte de esta organización de seguridad e higiene en el trabajo. He aprendido de todos vosotros

y hemos compartido nuestros conocimientos para conseguir que nuestros lugares de trabajo sean seguros y saludables, así como proteger los derechos y bienestar de los trabajadores.

Ha sido un verdadero honor para mí formar parte de este equipo y trabajar junto a cada uno de vosotros para lograr nuestros objetivos comunes. Juntos nos hemos enfrentado a desafíos, superado obstáculos y hemos intentado mantener un alto estándar de excelencia.

Agradezco profundamente la confianza de haber formado parte de COASHIQ, siempre tan comprometida.

Deseo que las nuevas generaciones que ya forman parte de esta gran familia, continúen con la misma ilusión que hicimos nosotros. Estoy seguro de ello.

Como decía un profesor y amigo “La voluntad se debe entrenar, como si fuera un músculo, con constancia y firmeza, pero también con ilusión, con el deseo de querer que aquello que queremos sea una realidad. Todo con ilusión nada por obligación.”

Un abrazo coral a todos los miembros de COASHIQ



JOSÉ CARLOS GABRIEL



Muchas gracias por este reconocimiento como SOCIO DE HONOR, que sin ninguna duda recibo con un cariño especial y lo guardaré como recuerdo de una larga etapa laboral, desempeñada en un trabajo que sin duda nos apasiona.

Sabemos que todas las funciones en los trabajos son imprescindibles para el desarrollo y crecimiento de las empresas, pero dedicar nuestra actividad profesional a trabajar por la mejora del medioambiente, legado para las siguientes generaciones, y por conseguir un entorno de trabajo seguro (sin accidentes, sin enfermedades profesionales y adaptado a las características de cada una de las personas que trabajan en las diferentes empresas) es sin duda una de las mejores profesiones que se pueden tener.

Si además se cuenta con un foro como COASHIQ, donde compartir conocimiento y experiencias, incluso algunas frustraciones cuando las cosas no salen bien, con la seguridad que vas a ser escuchado y aconsejado por verdaderos profesionales, con los mejores criterios nacidos de la experiencia de otros lugares de trabajo, da a nuestra labor la mayor de las riquezas.

Siempre recordaré nuestras reuniones de trabajo en la Junta Directiva, pero permitidme una mención especial a las llevadas a cabo en la comisión de Laboratorios Farmacéuticos de la Zona Centro, que durante años tuve el placer de coordinar. La complicidad en las reuniones, siempre respetando los más altos niveles de privacidad hacia nuestras respectivas empresas, hacía de las mismas, después de tantos años juntos, unas reuniones entre amigos, donde se vivían unos momentos de trabajos apasionantes, productivos y con el objetivo común enfocado a la prevención laboral y mejora del medioambiente.

Hacer un resumen de nuestra actividad es casi misión imposible. Los que ahora hemos terminado nuestra andanza laboral, hemos tenido la suerte de evolucionar desde la antigua Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo, la Ley de 1995 de PRL, los Reglamentos de desarrollo de las mismas y sus posteriores actualizaciones. Hemos trabajado los reglamentos de seguridad industrial, los de transporte de mercancías peligrosas y hemos sido hasta consejeros de seguridad. Muchos de nosotros hemos hecho de la normativa ambiental durante mucho tiempo, casi nuestro libro de cabecera: los residuos, vertidos, emisiones, estudios de impacto ambiental, formaban parte de nuestra quehacer diario. Cuando ya hacía unos años que habíamos empezado a introducir los criterios de “Bienestar”, como una evolución más en nuestras formas de abordar la prevención laboral, apareció “La COVID 19”, y de repente nos tuvimos que convertir en expertos y consejeros de cómo tratar estas situaciones en los lugares de trabajo.

Para terminar, que este último párrafo sea un reconocimiento al trabajo de los prevencionistas y ambientalistas de las empresas y a COASHIQ como centro de reunión, debate y aprendizaje.

Muchas gracias y un abrazo a todos.

ANNA GONNYALONS



El momento de decir adiós a la etapa laboral es un momento muy especial, lleno de sentimientos contrapuestos, pero al final, la sensación de cerrar un ciclo de la vida de forma satisfactoria se impone, junto con la ilusión de abrir un nuevo, el de la jubilación (¡tiempo para uno mismo!). Ser miembro de COASHIQ me ha llenado de vivencias tanto en lo personal como en lo profesional y cuando, después de mi jubilación, me nombraron Socia de Honor me sentí muy honrada y contenta, por mí y por los otros compañeros en mi misma situación. Sentí que era una manera muy bonita de reconocimiento al trabajo realizado y de que podamos continuar participando de esta gran asociación que es COASHIQ.

En COASHIQ, todos aportamos nuestro grano de arena a través de un diálogo transparente y franco en el que la Asociación está allí dando el soporte necesario: evolucionando, manteniendo y divulgando todo lo aprendido en tantos años de trabajo colectivo.

Gracias a la Junta Directiva, al equipo y a los miembros de COASHIQ por este nombramiento y por tantos momentos de compartir vivencias y conocimiento. Ha sido un placer colaborar con vosotros y por supuesto sigo a vuestra disposición.

Un abrazo.

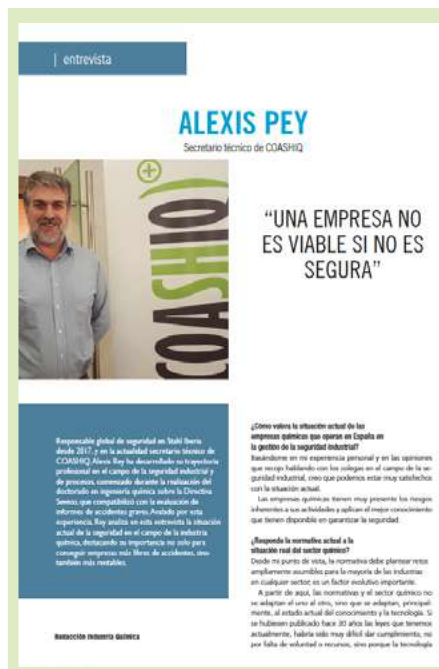
ANA PAZ



Me alegró muchísimo y agradezco enormemente a COASHIQ haberse acordado de mí para este reconocimiento. En una materia tan importante y con tantas aristas, como es la Seguridad, cuando llegué como una novata en el 2004 fue para mí una enorme ayuda contar con el acompañamiento de los compañeros de COASHIQ.

Creo que es muy importante este trabajo de compartir experiencias y los vínculos que se crean, que permanecen más allá del trabajo.

COASHIQ EN PRENSA



Entrevista con el secretario técnico de COASHIQ, Alexis Pey

“Una empresa no es viable si no es segura”



Entrevista a Jordi Jansà. Consultor HSE independiente y soporte técnico asociado a la Secretaría Técnica de COASHIQ

“La gran industria química y petrolífera es la más afectada”



Entrevista con el presidente de COASHIQ, Ángel Monzón

“El cambio cultural la fórmula del éxito en la seguridad del sector químico”



EMPRESAS Y ORGANISMOS QUE HAN COLABORADO CON COASHIQ



(COASHIQ)⁺