

JORNADA TÉCNICA:

“SOLUCIÓN A LA CRISIS DE LOS REFRIGERANTES”



Madrid, 17 de MAYO de 2018

HFCs



Refrigerantes Naturales



Jornada Técnica organizada por AEFYT con motivo de la celebración de su Asamblea General Ordinaria 2018, con asistencia de empresas Asociadas instaladoras, fabricantes, distribuidoras y empresas invitadas titulares de instalaciones frigoríficas, usuarios, almacenistas, ingenierías, Asociaciones de Usuarios, etc...

EMPRESAS PATROCINADORAS:



09,00-09,30h	Acreditaciones y entrega de documentación
09,30-09,35h	Presentación de la Jornada D. Roberto Solsona Caballer – Presidente de AEFYT
9,35-9,45h	Apertura de la Jornada a cargo de D. José Manuel Prieto Barrio , Subdirector Gral. de Calidad y Seguridad Industrial y Dña. Olga García García , Dtora. Gral. de Industria, Energía y Minas de la Junta de Extremadura
9,45-10,00h	<ul style="list-style-type: none"> Felix Sanz del Castillo – AEFYT: “Situación actual de la Fgas” Felix Sanz del Castillo – AEFYT: “Uso de la aplicación AREA Fgas”
10,00-11,30h	<p>MESA 1 “Impacto de la Fgas en el mercado”</p> <p>Moderadora: Dña. Laura Mora – Vicepresidenta de AEFYT</p> <ul style="list-style-type: none"> Luis Ramírez Mata – ASEICAM: “Inspecciones actuales de las instalaciones de frío”: Casuística de problemas a los que se enfrentan y las carencias que se encuentran al realizar inspecciones Natividad Cabanillas – CFP Moratalaz: “Proyecto del Centro de Referencia Nacional de Frío y Climatización de Moratalaz sobre los certificados de profesionalidad”: Situación y perspectivas del proyecto de la Comunidad de Madrid Jorge Muguerza – Director Técnico Internacional del Grupo DIA* Carlos Soldevila – Responsable de compras instalaciones de MERCADONA* Manuel Serafín – Responsable del Departamento de Frío Industrial de COVIRÁN* * “Visión del usuario final respecto del impacto de la Fgas en las decisiones a adoptar”* El usuario describirá el impacto que ha tenido el reglamento en sus instalaciones / inversiones, como le está afectando a día de hoy la incertidumbre del mercado en sus instalaciones, costes e inversión, así como su estrategia técnica previsible
11,30-11,50h	Coloquio
12,00-12,30h	Pausa - Café
12,30-14,00h	<p>MESA 2 “Soluciones en frío comercial e industrial”</p> <p>Moderadora: Dña. Susana Rodriguez – Vicepresidenta de AEFYT</p> <ul style="list-style-type: none"> José Pedro García – CHEMOURS: “Sobrevivir a la Fgas o por qué debemos disminuir el PCA de nuestros gases refrigerantes”: Fgas. PCA. Simulación de gases usados actualmente y hasta el 2030 teniendo en cuenta refrigerantes, aplicaciones en sistemas nuevos y existentes y regeneración de productos. HFO. A2L. Daniel Campaña Alcalá – INTARCÓN: “R152a en refrigeración industrial, un HFC ecológico, de bajo coste y libre de impuesto”: Se presentan las propiedades del refrigerante R152a y posibles usos de aplicación Albert Albert – PECOMARK: “Instalación Booster transcrito de CO₂ para matadero en provincia de Alicante”: Descripción instalación y componentes. Estudio energético y conclusiones Fernando García/Javier Atencia – FRIEX/TEWIS: “Instalación frío-clima con baja carga de refrigerante con bajo GWP”: Situación Fgas e IGF, mantenimiento, eficiencia. Solución propuesta para instalaciones a medio plazo: Instalaciones Frío-Clima con baja carga de refrigerante y bajo GWP. Federico Martínez – HTF Iberian Partners: “Sistemas Indirectos de Refrigeración – Refrigerantes Secundarios”: Sistemas indirectos de refrigeración, tipos de refrigerantes secundarios y aplicaciones prácticas. Andreina Figuera – CAREL: “Influencia de los sistemas de control en instalaciones que usan refrigerantes naturales”: Sistemas de control para optimizar el funcionamiento, expone una instalación de co2 en clima cálido.
14,00-14,20h	Coloquio
14,20-16,00h	Almuerzo
16,00-17,30h	<p>MESA 3 “Soluciones en frío comercial e industrial” (continuación)</p> <p>Moderadora: Dña. Lorena Hernández – Asofrío 2002 SL</p> <ul style="list-style-type: none"> Pilar Budí – AFEC: “Impacto en el sector de la climatización por la incertidumbre del mercado de refrigerantes fluorados” Breve exposición de como se ve afectado el mercado de climatización por la incertidumbre del mercado de gases. Alfonso Antoñanzas – EXKAL: “Situación actual y siguiente escalón 01/01/2021”: Fgas, escalón 2020. Puertas y tapas.

	<ul style="list-style-type: none"> • Vicente Guilabert Hdez. – HUAYI Compresors: “El menor consumo energético usando compresores de R290 en un conservador de helados”: Evolución de refrigeración comercial. Caso de estudio con refrigerante R290 como la opción eficiente y ecológica. • David Martínez Vicente – EUROFRED: “Solución a la crisis de los refrigerantes aplicada al pequeño y mediano supermercado: equipos con grupo incorporado de CO2 condensado mediante water loop”. Proponen la instalación de equipos semi-remotos con unidad de CO₂ condensada por agua como solución al gap que hay en el mercado entre instalaciones mayores a 40kW y autónomos de hidrocarburos. • Nacho Baixauli – ELIWELL: “Solución eficiente con recalentamiento casi nulo”: Sistemas PID de regulación de válvulas de expansión electrónicas. Modelo y análisis matemático DOMINO del evaporador. • Lorena Hernández – ASOFRIO: “Análisis del escenario actual: Instalaciones existentes”: Análisis de la situación actual. Asesoramiento del instalador para enfrentarnos a la situación debido al profundo conocimiento de éste de clientes y soluciones.
17,30-17,50	Coloquio
17,50	Clausura de la Jornada a cargo de D. Roberto Solsona Caballer – Presidente de AEFYT
	<p>Inscripciones Para asistir es necesario rellenar y enviar el Formulario de Inscripción adjunto con comprobante de pago de la inscripción, antes del 1 de mayo 2018.</p> <p>Lugar del evento: Salón José M^a Cuevas - Edif. CEOE c/ Diego de León, 50 – 28006 Madrid</p>