



24-27 Febrero 2009

CLIMATIZACIÓN

SALON INTERNACIONAL DE AIRE ACONDICIONADO, CALEFACCION, VENTILACION Y REFRIGERACION



FORO CLIMA - JORNADAS TÉCNICAS

* CONTENIDOS	
A Normalización y reglamentación: CTE, RITE, Reglamento de plantas e instalaciones frigoríficas, acústica	E Confort interior: parámetros de bienestar, sistemas de ventilación
B Eficiencia energética: en proyecto (simulación) y en instalaciones existentes (medición)	F Energías renovables: solar, geotermia, microgeneración
C Medio ambiente y desarrollo sostenible	G Gestión de edificios y mantenimiento
D Sistemas, equipos y tecnología: innovación y domótica	H Frío Industrial

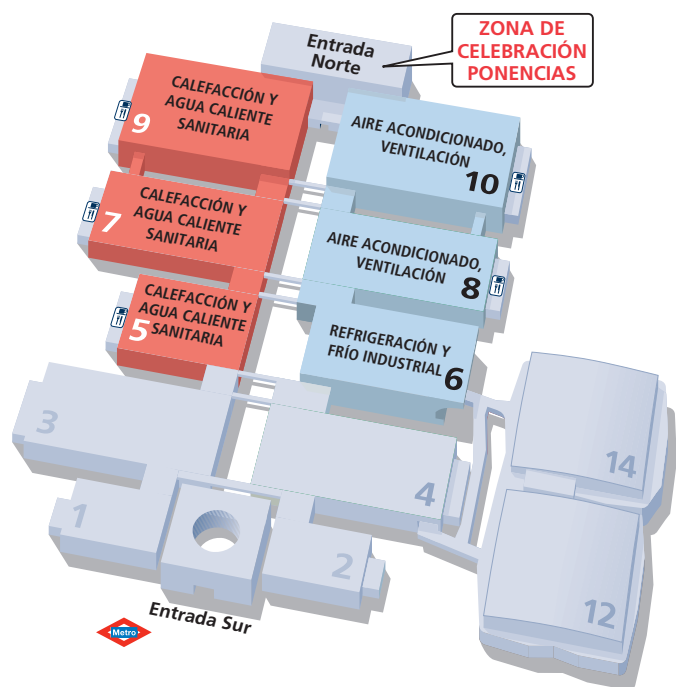
AFORO LIMITADO, ACCESO LIBRE A VISITANTES REGISTRADOS EN CLIMATIZACIÓN'09 Programa actualizado al 3/2/2009

Primera sesión plenaria: miércoles 25 febrero 2009, de 10:00 a 12:00h.

SALA	PONENTE	TÍTULO	MODERA
N103 + N104	Javier Serra, Ministerio de Vivienda Juan Antonio Alonso, IDAE Servando Álvarez. E.T.S.I.I. Sevilla José Manuel Pinazo, ATECYR Joaquín Villar, Agencia Andaluza de la Energía Javier Moreno, Ingeniería Gicsa Goymar Juan José Quixano, Instaladora Ambitec Aurelio Pérez Alvarez, Arquitecto	"Eficiencia Energética y Calificación Energética de edificios nuevos y existentes: el CALENER, su aplicación problemática y alternativas" (Mesa redonda)	Jaime R. Sordo - ATECYR

Ponencias día 25 febrero 2009

SALA	HORA	CONTENIDO	PONENTE	EMPRESA	TÍTULO	MODERA
N105	12:05	A	Julio Vidal Lucena	ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE EMPRESAS DE LIMPIEZA: AELSA	Normas UNE 171 330 1y UNE 171 330 2 de gestión de la calidad ambiental en interiores: procedimientos de diagnóstico inicial y de inspección	José Antonio Rodríguez Tarodo - ATECYR
	12:40	A	Marcos Fernández Pérez	DINAK, S.A.	Chimeneas y conductos de ventilación: Nuevo marco normativo: RITE 2007 y CTE	
	13:15	A	Marius Gamissans Bou	SOLER & PALAU VENTILATION GROUP	Eficiencia energética en renovación de aire	
	13:50	A	José Luis Tejera Oliver	AENOR	Sistema de gestión energética conforme a la norma UNE 216301:2007	
N106	12:05	B	Manuel Herrero	FERROLI	Simulación Energética de una vivienda climatizada con una bomba de calor agua/agua geotérmica y paneles solares	Manolo Acosta ATECYR
	12:40	B	Vicente Gallardo	ROBERT BOSCH ESPAÑA	Energía Solar y Condensación. La solución más eficiente	
	13:15	B	Javier Aramburu Calvo	TROX ESPAÑA	Eficiencia energética de los sistemas VAV. Adecuación a nueva reglamentación.	
	13:50	B	Adolfo Sanz Izquierdo	CARRIER ESPAÑA SL	Reflexiones para la mejora de la Eficiencia Energética	
N109 + N110	12:05	B	César Rey García	EFIRENOVA	Sistemas de Climatización a Gran Escala: Casco Histórico de Santiago de Compostela	Julio Cano Guillamón ATECYR
	12:40	C	Antonio Fernández Casal	BALTIMORE AIRCOIL IBERICA, S.A.	El impacto de la climatización en el medio ambiente	
	13:15	C	Félix Sanz del Castillo	DANFOSS S.A.	Funcionamiento estacional y tecnología de compresión	
	13:50	H	Juliusz Federowicz	DICOSTOCK, S.L.	La acumulación de energía con hielo en el sector del frío industrial	
N111 + N112	12:05	D	Agustín Maíllo Pérez	CIATESA	Estudio Comparativo de presentaciones y eficiencia de los sistemas de climatización hidrónicos y múltiples partidos	Eloy de Sola - AFEC
	12:40	D	Luis Miguel García Cotta	LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A.	Sistemas de Aire Acondicionado condensados por agua para instalaciones en grandes edificios	
	13:15	D	Mark Stevens	AMCA INTERNATIONAL	Características de los ventiladores	
	13:50	B	David Ardoz del Val	COGEN ESPAÑA	Ahorro energético en los edificios mediante cogeneración de pequeña escala	



TRANSPORTE PÚBLICO

- Línea 112 (EMT).** Mar de Cristal. Alameda de Osuna. Feria de Madrid
- Línea 122 (EMT).** Avda de América. Campo de las Naciones. Feria de Madrid
- Línea 828.** Universidad Autónoma. Alcobendas. Canillejas. Feria de Madrid
- Línea S.E.** (En días de feria on exhibition days) Canillejas. Feria de Madrid

Taxi

Estación: Campo de las Naciones

LINEA IFEMA

LLAMADAS DESDE ESPAÑA
INFOIFEMA 902 22 15 15
EXPOSITORES 902 22 16 16

LLAMADAS INTERNACIONALES (34) 91 722 30 00

FAX (34) 91 722 57 88

climatizacion@ifema.es

www.climatizacion.ifema.es

Presentación de productos seleccionados en la Galería de Innovación (25 Febrero 2009)

SALA	HORA	PONENTE	EMPRESA	TÍTULO	MODERA
N107	12:05	Richard Coterón	AIRLAN, S.A.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Bombas de calor Airlan - Sistema de desescarche inteligente	Pilar Budí - AFEC
	12:40	Richard Coterón	AIRLAN, S.A.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Enfriadora Airlan NRL - Funcionamiento simultáneo Free Cooling + Rankine	
	13:15	Raúl Tubío	CIATESA	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Aquaciat Grand Inverter	
	13:50	David de la Merced Regueras	CLIMATE MASTER	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Tranquility THW	
N108	12:05	Josep Ventura Sala Anna Giménez Tolosana	AREA-COOLING SOLUTIONS	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Water Cooled Area	Paco Muñoz de Leyva
	12:40	Santiago González/Rafael Rochina	DAIKIN AC SPAIN, S.A.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Conveni Pack	
	13:15	David Romanos Tabuenca	TROX ESPAÑA S.A.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Advance It Cooling System	
N113	12:05	José Antonio Pérez	BAXI CALEFACCIÓN, S.L.U.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Ecogen	Pablo Martín Suárez
	12:40	Ángel Rodrigo	VAILLANT, S.L.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: actoSTOR VIH CL 20 S	
	13:15		ROBERT BOSCH ESPAÑA, S.A.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Micro Chip	

Segunda sesión plenaria: jueves 26 febrero 2009, de 10:00 a 12:00h.

SALA	PONENTE	TÍTULO	MODERA
"Respuestas a las necesidades de eficiencia energética de edificios: nuevos documentos técnicos y medidas de apoyo económico"			
N103 + N104	Primera conferencia: "Nuevos Documentos de Eficiencia Energética de ATECYR"		Julio Cano Lacunza - ATECYR
	Javier Urchueguía	GEOTERMIA	
	José Ignacio Linares	MICROCOGENERACIÓN	
		RITE PARA APLICACIONES CONCRETAS:	
	Ricardo García San José	Instalaciones de Calefacción Individual	
	Antonio García Laespada	Instalaciones de Climatización con equipos autónomos	
	Pedro Vicente Quiles	Instalaciones de Climatización por agua	
	Segunda conferencia: "Línea de Ayudas del Plan de Ahorro y Eficiencia energética 2008-2012 para el sector de la climatización"		
	Juan Antonio Alonso, IDAE		

Ponencias día 26 febrero 2009

SALA	HORA	CONTENIDO *	PONENTE	EMPRESA	TÍTULO	MODERA
N105	12:05	E	Luis Martín	AIRZONE, S.L.	La Integración de los Sistemas de Zonificación con las máquinas de conductos	José María Cano ATECYR
	12:40	E	Juan Vicente Martín Zorraquino Ricardo García San José	ATECYR	Riesgo y prevención de Legionelosis en las instalaciones domésticas para producción de ACS	
	13:15	E	Iranzu Lacalle Ibarrola	SAINT-GOBAIN CRISTALERÍA, S.A.- ISOVER	Acústica en los conductos de instalaciones de aire	
	13:50	E	Virginia Gómez García	ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE MADRID	Aplicación de las nuevas tecnologías a la optimización de la relación caudal de ventilación- percepción del bienestar	
N106	12:05	F	Fernando Palacín Arizón	CENTRO NACIONAL DE ENERGÍAS RENOVABLES (CENER) / UNIV. ZARAGOZA	Refrigeración Solar	Luis Miguel Martín Barrientos - ATECYR
	12:40	F	Juan Manuel Rodríguez José Manuel Vegas	INDUSTRIAS REHAU, S.A.	Energía Geotérmica	
	13:15	F	David de la Merced Regueras	LENNOX-CLIMATE MASTER	Recuperación de calor eficiente en las instalaciones distribuidas con bucle de agua convencional y geotérmico	
	13:50	F	Detta Schaefer	SONNENKRAFT ESPAÑA, S.L.	Estudio Comparativo respecto a proyectos de acumulación estacional para sistemas grandes de energía solar térmica en la Península Ibérica	
N109 + N110	12:05	G	Julio Vidal Lucena	ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE EMPRESAS DE LIMPIEZA: AELSA	Mantenimiento higiénico de sistemas de ventilación y acondicionamiento de aire	Federico García Ruiz ANEFRYC
	12:40	G	Meritxell Juncà Rodríguez	INSTRUMENTOS TESTO, S.A.	Instrumentación para la medición de parámetros clave para la Gestión de la Eficiencia Energética en Edificios y las Instalaciones Térmicas	
	13:15	G	Toni Tiers Moreno	SCHNEIDER ELECTRIC ESPAÑA, S.A.	Eficiencia Energética en Hospitales	
	13:50	G	Enrique Cervelló Pacheco	AMICYF FUNCAIMA	La Eficiencia Energética en las Instalaciones Térmicas de los Edificios a través del Plan de Gestión de los Agentes Intervinientes	
N111 + N112	12:05	D	David Romanos	TROX ESPAÑA	Uso de Dióxido de Carbono (CO2) para la refrigeración de centros de proceso de datos	Miguel Cervera FEGECA
	12:40	D	Gaietà Grané Sergio Espiñeira Divisón	GIACOMINI ESPAÑA S.L.	Regulación de sistemas de climatización radiante	
	13:15	D	Josep Castella Aurelio Lanchas	FEGECA	Eficiencia energética y máximo confort con radiadores por agua a baja temperatura	
	13:50	D	Jaume Alcover Arnau	BAXI CALEFACCIÓN S.L.U.	La micro-cogeneración en la gestión energética de edificios	

Presentación de productos seleccionados en la Galería de Innovación (26 Febrero 2009)

SALA	HORA	PONENTE	EMPRESA	TÍTULO	MODERA
N107	12:05	Michele Landini José Luis Hernández	TRADE, S.A.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Tes (Sistema de torre energética)	Pablo Martín Suárez
	12:40	Koldo Uribe Epelde	DOMUSA CALEFACCIÓN S. Coop.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: evolution Solar 30 FD	
	13:15	Carla Morales	COINTRA-FERROLI	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Calentador termostático para instalaciones de este modelo micropot de Cointra	
	13:50	Antonio Nieto Pol	IPEAGUAS S.L.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Kit de producción instantánea de acs mediante captadores solares semiesféricos	
N108	12:40		SAMSUNG ELECTRONICS	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Samsung MB	Pilar Budí, AFEC
	13:15	Gorka Goiri	SAUNIER DUVAL	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Híbrido	
	13:50	Manuel Herrero	FERROLI ESPAÑA S.A.	GALERÍA DE INNOVACIÓN: Bomba de calor agua-agua geotérmica, modelo Ferroli HPWW	

Viernes 27 febrero 2009, de 10:00 a 14:00h.

SALA	HORA	PONENTES	TITULO
Jornada organizada por el Instituto de Arquitectura			
N-109 + N-110	10:00 a 14:00h.	Pilar Pereda Suquet; Josep Solé; Carlos Expósito Mora; Equipo de M. de Luxán, G. Gómez y E. Román; Joaquín Villar-Agencia Andaluza de la Energía; Susana González Vázquez y Ángel Luis Sánchez García-Consejería Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio Comunidad de Madrid	EL ESTADO ACTUAL DE LA CERTIFICACIÓN DE EFICIENCIA ENERGÉTICA. LA VISIÓN DEL ARQUITECTO - Certificación de eficiencia energética edificios de nueva construcción - La aplicación a la arquitectura
<p>Información y Matricula: "La matricula es gratuita previa inscripción. Se respetará rigurosamente el orden de inscripción hasta completar el aforo. El horario de atención al público es de 9:00 a 14:00 horas." "FUNDACIÓN ARQUITECTURA COAM C/ Piamonte, 23 28004 Madrid. Tel.: 91 319 16 83 • Fax: 91 319 88 90 • e-mail: cursos@coam.org con información permanente en www.coam.es"</p>			