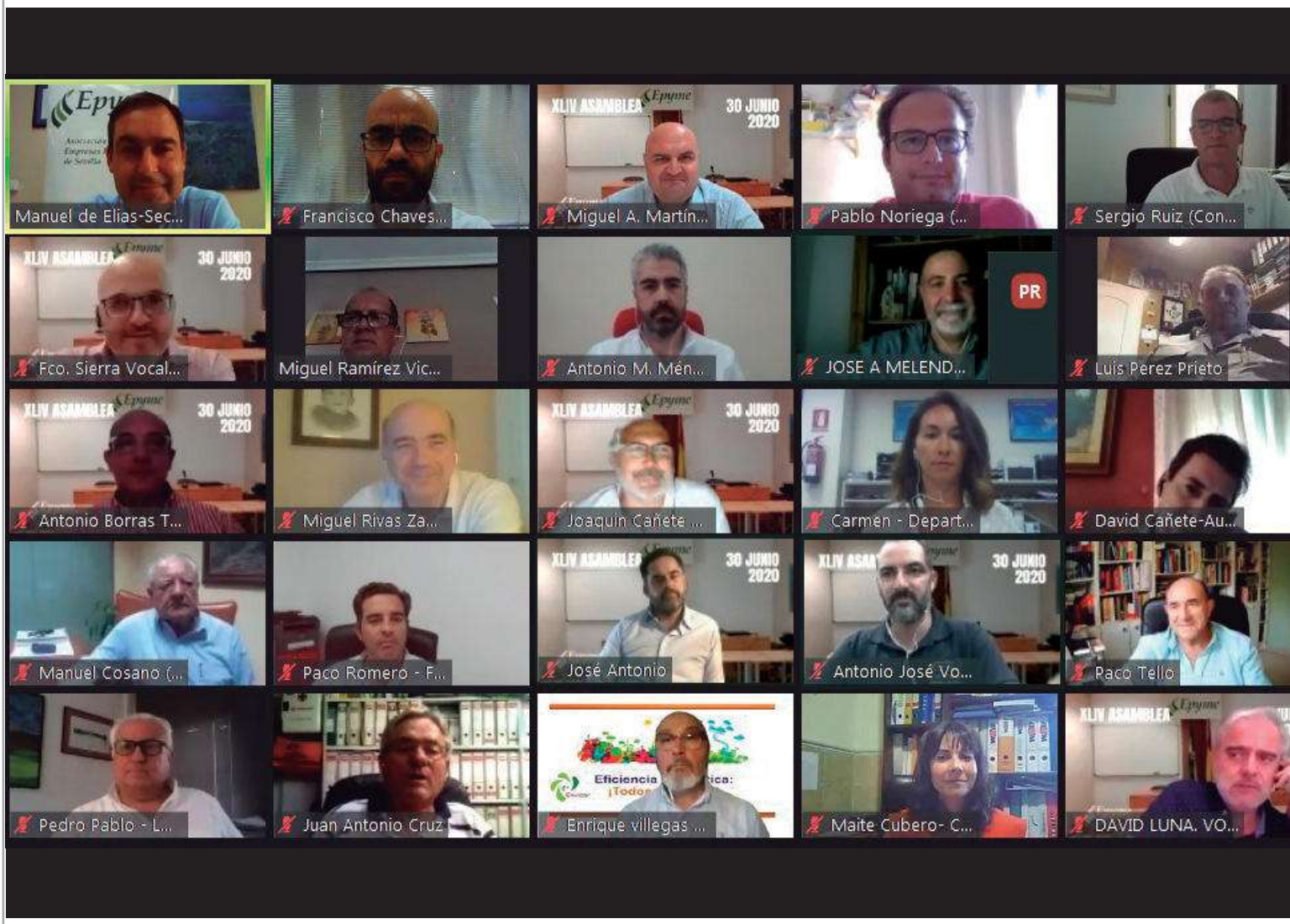
Nº 176
segundo trimestre 2020

# Epyme

Asociación Provincial
de Empresas Instaladoras de Sevilla

Cerca de 7.000 colegios andaluces acondicionarán sus instalaciones en los próximos 18 meses




# Epyme celebra su tradicional Asamblea General en un formato nada tradicional

Produce tu propia energía

Aumenta el valor de tu negocio o vivienda

Despreocúpate de las subidas de la luz

## *Ahora sí es momento de apostar por*

# Autoconsumo

Un nuevo modelo energético es posible, desde Fenie Energía impulsamos nuevos tipos de producción y consumo de energía.

### *¿Por qué con Fenie Energía?*

- *Asesoramiento personalizado de tu agente energético*
- *Estudio y presupuesto específico para cada instalación*
- *Posibilidad de financiación*

*Se simplifica la legalización*

*El autoconsumo compartido ya es posible*

*Se ha derogado el impuesto al sol*

*Eliminación del segundo contador, abaratando costes*

fenie energía

*Verás la energía de otra manera*

**www.fenieenergia.es**

Electricidad · Gas · Eficiencia · Movilidad · Autoconsumo

# EDITORIAL

## Digitalización a la fuerza

Comentan los expertos en nuevas tecnologías que no tiene mérito alguno hablar de digitalización o de teletrabajo si estos han sido adoptados a la fuerza durante el confinamiento.

En el caso del teletrabajo, las empresas de informática y sistemas se han visto colapsadas a partir del 15 de marzo por las numerosas peticiones de empresas para poner en práctica plataformas que permitieran el teletrabajo, cuando éste se convirtió en la única opción para seguir operando.

En Epyme mentiríamos si dijéramos que nos ubicamos a la vanguardia en materia de teletrabajo, pero si es cierto que se contaba con una mínima estructura para hacerlo posible.

Por ejemplo, ya se trabajaba con tecnología en la nube, accesible desde equipos remotos con total seguridad y se disponía de equipos informáticos para los trabajadores, desde antes de la crisis sanitaria.

Tampoco es nuevo el concepto de digitalización para la Asociación y es que los objetivos fijados para el 2020 y definidos a principios de año incluyen un plan de marketing digital y el ingreso en el Programa de Digitalización de Pymes implantado por Conaif, dos pilares básicos para la modernización de la Asociación.

Con el plan de Marketing Digital se busca que nuestra reputación digital esté al mismo nivel que el prestigio que la Asociación ha atesorado en sus más de cuarenta años de historia.

Nuestra Asociación ha funcionado muy bien y durante muchos años con el boca a boca de los instaladores. Empleados que constituían su propia empresa y acudían a la Asociación para iniciar su actividad o bien compañeros que recomendaban algunos de nuestros productos o servicios.

Ese éxito, en el boca a boca, esa comunidad creciente de instaladores, queremos hacerla efectiva también en nuestros canales digitales.

Es un proyecto necesario, más si cabe en estos tiempos en el que los nuevos y los futuros instaladores se mueven y relacionan en un mundo digitalizado.

De esta forma, incrementar las visitas a la página web y nuestra comunidad en redes sociales, así como conseguir posicionar nuestros cursos y servicios entre los más solicitados y demandados por los instaladores en el canal digital, son los principales objetivos del plan que se desarrollará durante todo este 2020.

Una de las claves del plan será la de ofrecer a los instaladores contenidos de calidad, incrementando la publicación de contenidos propios e incorporando el formato de vídeo en nuestras publicaciones.

Por otro lado, nos adentramos en un proceso de digitalización de la mano de nuestra confederación Conaif.

Desde Conaif se prepara un programa de Digitalización, de aplicación en 2020 y en el que la Asociación está inmersa, para proporcionar a los instaladores asociados las herramientas tecnológicas y el asesoramiento para hacer más sencillo el desarrollo de su trabajo diario.

Mediante este programa se facilitarán los procesos de transformación digital de autónomos y pymes, para que estos puedan acceder a un servicio de asesoramiento especializado y soluciones de gestión que les permitan optimizar sus procesos de negocio.

Desde la Asociación queremos abanderar este tránsito del “instalador tradicional” al “instalador conectado”.

## RELACIÓN DE EMPRESAS ANUNCIANTES

ARAMBURU GUZMÁN
ARTESOLAR
ASEISA
BERNARDO MUÑÓZ
CSM CORREDURÍA
ENVICOR
LA ELÉCTRICA INDUSTRIAL
FENÍE ENERGÍA
TECNA

EPYME
Nº 176
sumario

Asociación Provincial
de Empresas Instaladoras de Sevilla

PUBLICACIÓN TRIMESTRAL
segundo trimestre 2020

Edita:
Asociación Provincial
de Empresas Instaladoras de Sevilla

Isla de la Cartuja
C/ Américo Vespucio, 25
41092 SEVILLA

Horario de invierno:
lunes a jueves de 8:00 a 19:00
Viernes de 8:00 a 15:00

Horario de verano:
Del 15 de junio al 15 de septiembre de 8:00 a 15:00

Teléfono 954 467 064 Fax 954 467 074
www.epyme.es
informa@epyme.org
departamento.formacion@epyme.org
miguelpoo@epyme.org
departamento.juridico@epyme.org
departamento.tecnico@epyme.org

Coordinación General, Redacción y Fotografía
Miguel Ruiz Poo
Consejo de Redacción
Manuel de Elías Rodríguez
Francisco José Chaves Agüera
Editora de textos
Pepa Ruiz
Impresión
SERVIGRAF
Depósito Legal: SE-640-93
Diseño
Genera Online

Revista de difusión gratuita
La Revista Epyme es una publicación plural, los artículos y/o comentarios que en ella aparecen reflejan las opiniones de sus autores y/o colaboradores y son responsabilidad de los mismos.

# TEMA DE PORTADA

4 **Aprobada la Ley Bioclimática en los centros educativos andaluces**

Hasta 7.000 colegios tendrán que actualizar sus instalaciones para hacerlas más eficientes y mejorar el confort en las aulas.

6 **La XLIV Asamblea de Epyme se apunta a la digitalización**

La tradicional Asamblea de la Asociación es celebrada por videoconferencia atendiendo a las medidas de prevención frente al coronavirus.

12 **Cantillana Imprime Vida cierra dos intensos meses de solidaridad**

Esta iniciativa, respaldada por la Fundación Epyme, finaliza su actividad con 24.000 salvaorejas y 16.000 pantallas protectoras repartidas.

## TAMBIÉN EN ESTE NÚMERO

Servicios de la Asociación ..... 3
Fenie ..... 14
Conaif ..... 16
La climatización y la Covid-19 ..... 18
Formación ..... 20
Socios Colaboradores ..... 22
Cofian ..... 24
Agenda de Eventos ..... 32
Novedades del Sector ..... 34
Bolsa de Trabajo ..... 38
Biblioteca y Librería ..... 40

EPYME es miembro de Fenie, Conaif, FADIA, Círculo de Empresarios de Cartuja 93, y ATEAN

### DEPARTAMENTO JURÍDICO

Ofrece servicios de asesoramiento y asistencia jurídica a las empresas, incidentes y problemática diversa surgida en los campos penal, fiscal, laboral, civil, mercantil y administrativo. Gestión contable con las propias consecuencias o derivaciones fiscales. Elaboración de contratos, nóminas y boletines de cobro a la seguridad social.

### ASESORÍA JURÍDICA

Servicio GRATUITO para todos los asociados de asesoramiento sobre cualquier duda y problema que pueda surgirle. De lunes a viernes previa cita por la mañana o a partir de las 17:30 y hasta las 20:00h.

Dirección: Isla de la Cartuja, Avda. Américo Vespucio, 25, 1ª Plta. Tlf.: 954461220.

### DEPARTAMENTO TÉCNICO

Acuerdo para gestionar las actividades técnicas de nuestros asociados. Con este acuerdo ampliamos el abanico de actividades del Departamento Técnico con la puesta en marcha de servicios como pueden ser: asesoramiento sobre normativas y reglamentación industrial, tramitación y ejecución de nuevas instalaciones, traslados y ampliaciones industriales, etc.

### ASESORIA TÉCNICA

Servicio GRATUITO para nuestros asociados de resolución de todas aquellas dudas relacionadas con la interpretación de reglamentos y normativas. Así como cualquier problema derivado de nuestra relación con las compañías suministradoras y las distintas administraciones públicas.

### DEPARTAMENTO DE SEGUROS

Ofrece asesoramiento y estudio para la contratación de toda clase de Seguros Generales, así como la tramitación de Siniestros. En condiciones especiales para los asociados, oferta los siguientes seguros:

VIDA SALUD > HOGAR > NEGOCIO

Además, los concertados especialmente por EPYME para todos los asociados que los deseen y que son:

-Seguro de Responsabilidad Civil

-Seguro de Vida y Accidentes empleados según convenio.

### ASESORIA DE SEGUROS

Servicios GRATUITOS de consultas y dudas en cualquier asunto relacionado con pólizas de Seguros Generales y Siniestros. Tanto el Departamento como la Asesoría, son fruto del acuerdo con CSM, S.L., Correduría de Seguros.

Despacho: Américo Vespucio 25, 41092 Sevilla.

### SISTEMAS DE GESTIÓN Y CALIDAD

Acuerdo con Aguitec Consultores para la implantación y gestión de sistemas integrados de Calidad.

Sistemas de gestión: **CALIDAD-MEDIO AMBIENTE-OHSAS**

### PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Acuerdo con AVS para el asesoramiento en materia de prevención de riesgos laborales y medicina del trabajo.

### ACUERDO CON FUNDACIÓN ECOTIC

Acuerdo con la Fundación Ecotic para la gestión de los RAEE en las instalaciones de nuestro socio colaborador RECILEC en condiciones preferenciales para nuestros socios.

### TARJETA TPCM

Información y tramitación por medio de Fenie de la Tarjeta Profesional de la Construcción para el Metal. El coste de la tarjeta lo fija la entidad emisora la Fundación del Metal para la Formación, Cualificación y el Empleo y la gestión por parte de Epyme tiene un coste de 3 euros + IVA.

### TARJETA COYSALUD

Se entrega gratuitamente a todos los asociados una tarjeta para obtener importantes descuentos en los servicios médicos con esta entidad.

De dichos descuentos se podrá beneficiar el representante de la empresa, así como su familia siempre que vivan en el mismo domicilio, para otra tarjeta adicional, el precio es de 9 euros anuales.

Además de importantes descuentos en pruebas médicas y asistencias a consultas, con la presentación de la tarjeta nos podemos acoger a interesantes descuentos en servicios que nada tienen que ver con la medicina.

### ASESORAMIENTO EN COMUNICACIÓN

En la Asociación, y previa cita, podréis contar con la presencia del personal del departamento de prensa que os podrá realizar un estudio preliminar sobre las necesidades comunicativas de vuestro negocio y el diseño de una línea de comunicación que permita darle una mayor difusión al mismo.

### ADMINISTRACIÓN Y SUMINISTRADORAS

La Asociación se encarga de gestionar y resolver los problemas que surjan a los asociados en relación con las distintas Administraciones Públicas y las Cías Suministradoras.

### DENUNCIAS

Tramitamos todo tipo de denuncias sobre intrusismo y venta de boletines. Ya funciona una comisión que tramita las denuncias y realiza un seguimiento hasta la obtención de resultados ante la Administración Pública y las empresas suministradoras.

### DEPARTAMENTO DE FORMACIÓN

Organización de diferentes cursos para la obtención del carné autorizado, de formación continua y cursos subvencionados por la Junta de Andalucía y la Fundación Estatal Fundae.

Gestión de los créditos formativos con la organización de cursos bonificados para empresas del sector de las instalaciones.

### DOCUMENTACIÓN EN INDUSTRIA

Gestionamos de forma GRATUITA la siguiente documentación:

-Inscripción de empresas en los distintos registros.

-Obtención del carné de instalador habilitado.

-Certificado de manipulador de gases fluorados.

### DOCUMENTACIÓN EN MEDIO AMBIENTE

-Inscripción como pequeño productor de residuos tóxicos y peligrosos.

-Declaración anual de pequeño productor de residuos tóxicos y peligrosos.

### LIBRERÍA Y BIBLIOTECA

Disponemos de una amplia librería en la que podrán comprar los libros que necesiten con un 20% de descuento para los asociados que adquieran libros de Conaif y un 10% para el resto de libros.

También, ponemos a disposición de nuestros asociados un servicio de préstamos de libros de nuestra biblioteca por un periodo máximo de 15 días.

### ACUERDO CON PROGRAMACIÓN INTEGRAL

Con esta prestigiosa empresa tenemos un acuerdo para la compra de programas informáticos BASELEC, BASEFON y BASEGES, con un 20% de descuento para todos los instaladores asociados a EPYME.

### CERTIFICACIÓN DE EMPRESAS INSTALADORAS

La certificación de empresas instaladoras EIC de Fenie es gratuita para los asociados.

### ACUERDO CON BANCO SABADELL

Epyme ha llegado a un acuerdo con el Banco Sabadell para que todos nuestros asociados puedan beneficiarse de importantes bonificaciones económicas. Al abrir una cuenta Expansión Negocios PRO, los que no sean clientes de banco Sabadell, y se den de alta este año en Epyme, obtendrán una bonificación de hasta 60 € (en su cuota de inscripción), además del abono de un 10% de la cuota anual de Epyme.

Las empresas que ya sean asociadas y tengan una cuenta en el Banco Sabadell, ya sea anterior o que la abran ahora, recibirán en la misma el abono de un 10% de la cuota anual de Epyme

### ACUERDO CON REPSOL

Para obtener la Tarjeta Solred y beneficiarse de los descuentos estipulados al utilizarla. Los descuentos de carburantes para los asociados de Epyme que soliciten esta Tarjeta son los siguientes:

1,2 cts. /litro en Diesel y Gasolinas en las 3.900 EESS del grupo Repsol. 7 cts. /litro adicional sobre fijo en Diesel e+ y 9 cts. /litro Diesel e+10 en sus estaciones de Red Preferente (2600 EESS del Grupo Repsol y las que se vayan incorporando al acuerdo).

tarjeta gratuita sin ningún coste adicional. Exclusivamente en territorio nacional. Pagos, Combustibles, talleres, autopistas (peajes). Factura única con IVA desglosado.

### ACUERDO CON INFORMEL

Epyme ha cerrado un acuerdo con la empresa INFORMEL por el que los socios tendrán un **30% de descuento** en la suscripción anual del software Infoweb.

### CHARLAS Y JORNADAS TÉCNICAS

Organizamos jornadas y charlas ofrecidas por fabricantes, compañías suministradoras y la administración en todos los sectores de las instalaciones.

### BOLSA DE TRABAJO

Otro servicio que os ofrecemos es el de nuestra Bolsa de Trabajo, todas aquellas empresas que estén interesadas en contratar a nuevo personal, no tienen más que solicitar a la Asociación los currículos vitae con el perfil que más les interese. Además cada trimestre se publicará en nuestra revista un resumen con los historiales profesionales llegados recientemente.

### ACUERDO GESYCAL

Asesoramiento en la contratación de obras y servicios con la Administración Pública (licitando directamente o a través de Uniones Temporales de Empresas).

### FEDERACIONES Y CONFEDERACIONES

A través de las federaciones nacionales, Fenie y Conaif, gestionamos la asistencia y participación en ferias y congresos con precios especiales de viajes y estancias para nuestros asociados. También mantenemos una línea directa de información con estas federaciones para conocer y aclarar todas las normativas que publiquen las Administraciones Públicas y las Compañías Suministradoras. Asimismo, y a través de estas federaciones podemos disfrutar de numerosos y diversos servicios (ej.: entidades bancarias, alquiler de coches, telefonía, etc.) que se puedan consultar en sus páginas web: **www.fenie.es** **-www.conaif.es**

# Aprobada la Ley de Bioclimatización de los colegios andaluces

Cerca de 7.000 colegios tendrán que acondicionarse en los próximos dieciocho meses. Con esta medida se espera mejorar el confort de las aulas siguiendo también criterios ecológicos y de eficiencia energética. La Ley llega finalmente con un amplio consenso político y social.

El parlamento andaluz aprobó, durante el mes de junio, esta ley que tiene por objetivo la mejora en las condiciones térmicas y ambientales de las aulas de los centros andaluces.

La iniciativa se convierte en una oportunidad de desarrollo profesional también para los instaladores, que verán cómo cerca de 7.000 colegios andaluces tendrán que adecuar sus instalaciones a través de la bioclimatización y el uso de las energías renovables.

Desde su aprobación, el pasado 3 de junio, se establece un plazo máximo de 18 meses para el acondicionamiento de las instalaciones, mejorando así las condiciones de salud y confort de los alumnos en Andalucía.

### Una medida ecológica

Entre los objetivos de la bioclimatización de los centros se encuentra también el de reducir el consumo de electricidad y combustibles fósiles, además de reducir los gases de efecto invernadero, contribuyendo así en la lucha contra el cambio climático.

### Alto impacto en el tejido productivo

Se prevé que la nueva ley tenga un impacto positivo en el sector de las instalaciones, dando cabida a empresas de servicios energéticos y a empresas instaladoras. Así las soluciones implementadas en los centros responderán a criterios de ahorro y eficiencia energética y de implementación de energías renovables.

Además de la utilización de energías renovables la bioclimatización contempla otras actuaciones como la obstrucción de la radiación solar, mediante coberturas, confinamiento de espacios y tratamiento de las superficies adyacentes.

También se apunta a la reducción de las temperaturas en las superficies circundantes, mediante el tratamiento de los suelos y fachadas, y el riego de las coberturas.

En cuanto al aire, se buscará la reducción de su temperatura mediante el confinamiento y el enfriamiento por evaporación, así como el movimiento del aire enfriado mediante el encauzamiento de corrientes.

Esta iniciativa también priorizará la activación del tejido productivo andaluz con el objetivo de crear y mantener puestos de trabajo de alto valor añadido para el enriquecimiento de la economía social andaluza.

### Unanimidad en el parlamento y en la calle

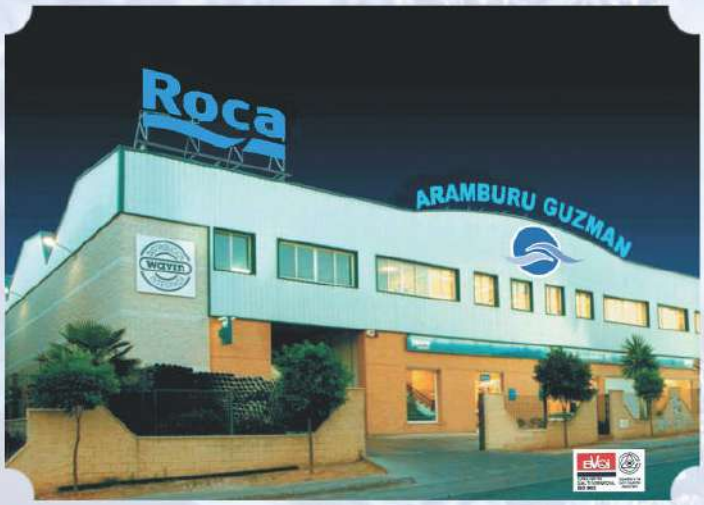
La medida, impulsada por Adelante Andalucía, ha sido aprobada por unanimidad por todos los grupos parlamentarios. Igualmente ha sido aplaudida tanto por los padres como por los educadores que verán mejoradas las condiciones ambientales de las aulas en los próximos meses.

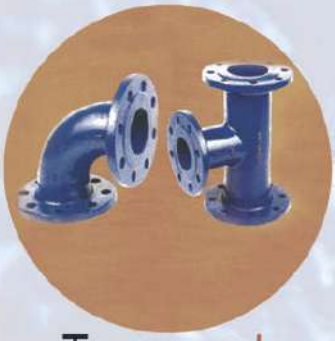
### Financiación de las actuaciones

La aprobación de la Ley en el Parlamento Andaluz aseguró una línea de financiación para las obras, por medio de fondos europeos, transferencias del Estado e incluso recursos propios de la Junta de Andalucía.

NUEVA APERTURA EN SEVILLA:
Calle Asunción, 6. 41011 Sevilla
Telf. 954422162
exposevilla@aramburuguzman.com

# aramburu**guzmán**





Tenemos lo mejor, somos distribuidores oficiales de: Roca

Ferroli · GROHE · aquatherm · Thermor · Grupo URALITA · TERRAIN SDP

JUNKERS Grupo Bosch · COINTRA · Saunier Duval · GEBERIT · uponor

Belgicast Internacional, s.l. · NORINCO IBERICA · ESPA · IBP · ISOLTUBEX

SUMINISTROS PARA FONTANERÍA Y CONSTRUCCIÓN

Carretera Sevilla-Huelva
Km. 637
Tel 959 23 00 50
Fax. 959 22 14 47
huelva@aramburuguzman.com
21007 Huelva

Pol. Ind. El Prado
C/ Valladolid, Parc.R-49
Telf. 924 389 414
Fax. 924 378 399
merida@aramburuguzman.com
06800 Merida ( Badajoz)

Parque Empresarial
C/ del Desarrollo
Tel. 956 183 000
Fax. 956 31 32 87
jerez@aramburuguzman.com
Jerez de la Frontera

Gonzalo de Bilbao 29
Tel. 95 442 2162
Fax. 95 442 3863
exposevilla@aramburuguzman.com
41003 Sevilla

Parque Empresarial
P.I.S.A.- C/ Lonja 9
Tel. 95 418 6900
Fax. 95 418 3350
ventas@aramburuguzman.com
41927 Mairena del Aljarafe (Sevilla)

Pol. Ind. Carretera Amarilla Avda. Fernández Murube, 18. 41007 Sevilla. Telf. 639987155 autoservcio@aramburuguzman.com

# Epyme celebra su tradicional Asamblea General en un formato nada tradicional

La XLIV Asamblea de Epyme se celebró por videoconferencia el pasado 30 de junio. Además, en esta edición, se realizó la elección de cuatro nuevos miembros a la Junta Directiva por medio de la App especializada Appsamblea. En el encuentro, se aprobó el informe de cuentas de la entidad y se repasó la actividad de la Asociación durante el 2019 y las propuestas de actividades para el 2020.

Los socios acudieron a su cita anual con Epyme. Esta vez de forma virtual.

Durante este atípico evento los socios dieron cuenta de todo lo acontecido en 2019 y lo que está por venir en el 2020, iniciando el acto con la aprobación del acta anterior que previamente fue enviada a los socios.

Manuel De Elías Rodríguez, Secretario General-Gerente de Epyme, y Miguel Ángel Martín, Presidente de Epyme, fueron los maestros de ceremonias durante la Asamblea y comentaron los diversos hitos del 2019.

También agradecieron el apoyo de F**eníe Energía y CSM Correduría de Seguros** que patrocinaron el evento.

**Objetivos para 2020**

Dos objetivos, de los cinco planteados para 2020, tuvieron que ver con la digitalización.

Es el caso de la Implantación Plan de Marketing Digital, prevista para el 2020 y en la que Epyme está inmersa. Con la puesta en marcha de este plan de marketing, se pretende hacer una comunidad digital robusta en torno al sector instalación. Mejorar la relevancia y la reputación digital de Epyme y hacer a la Asociación exitosa también en el boca a boca virtual es una de los principales alicientes de este proyecto.

También con las nuevas tecnologías tiene que ver el Plan de Digitalización del sector de la instalación, que de la mano de Conaif, pretende modernizar la operativa y la forma de prestar servicio no sólo de las Asociaciones, sino también de las pymes y autónomos de las instalaciones.

Otro de los grandes objetivos para el 2020 tiene que ver con el cambio de sede en el espacio PCT Cartuja. Un proyecto que se ha dilatado en el tiempo y que para finales del año tiene previsto el inicio de las acciones de adecuación del local para adaptarlas a las necesidades de Epyme.

Una nueva homologación llegará al centro de formación de la mano de nuestro departamento especializado. Se trata de habilitar nuestras aulas para impartir los cursos conducentes al certificado de profesionalidad en Frío Industrial.

Dentro de los objetivos hay igualmente acciones encaminadas a la fidelización de los socios, acometiendo proyectos de mejora propuestos por los socios a la Junta Directiva, entre ellos por ejemplo la realización de placas identificativas de empresa asociada a Epyme para fachadas y oficinas.

Por último, se ha fijado el objetivo de incrementar en un 16 por ciento los socios certificados EIC, una certificación propia que garantiza el cumplimiento de todos los requisitos a los que está obligada la empresa instaladora.

### Datos para el optimismo

A pesar de la crisis económica generada por la pandemia, durante la XLIV Asamblea se presentaron datos para el optimismo.

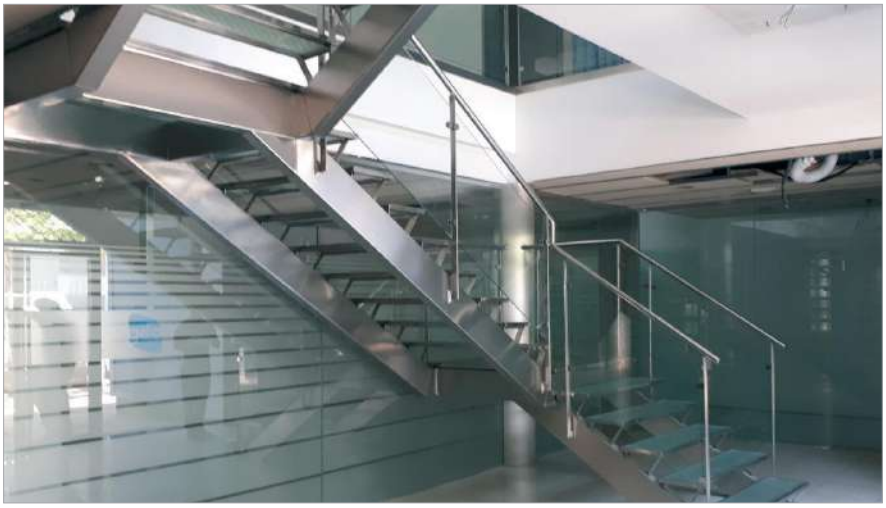
Por ejemplo los datos de incremento en el número de socios que en el 2019 sobrepasaron la barrera de las 800 empresas, un incremento de un 4% con respecto a 2018, que confirma la tendencia al alza en los últimos años.

También los datos de puestos de trabajo directos generados por nuestras empresas son esperanzadores. En total 3.800 puestos de trabajo directos creados por nuestras empresas instaladoras en la provincia de Sevilla, un incremento de 236 trabajadores con respecto al año anterior.

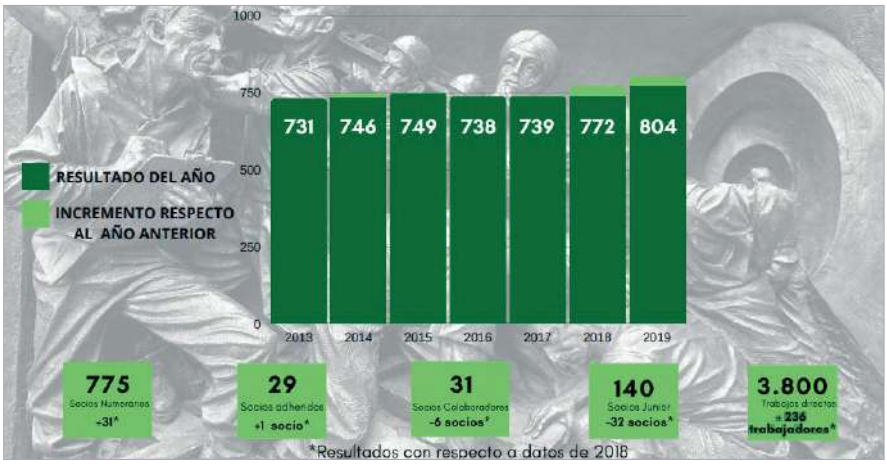
### Hitos

Entre los hitos se presentó a los socios, el galardón Divem a la empresa socialmente responsable entregado a Epyme por parte de la Asociación Accem reconociendo la promoción de la diversidad cultural y la facilitación del acceso al empleo en igualdad de oportunidades en el tejido empresarial andaluz.

También se destacó el avance de la certificación EIC entre los socios de Epyme, y es que durante el 2019, se superó el 50% de empresas asociadas certificadas. Un duro trabajo realizado por el Departamento de Administración combinado con el esfuerzo de los socios para reunir la documentación y optar a la certificación.



Imágenes de la nueva sede de Epyme, ubicada en el número 23 de la calle Américo Vespucio




En la gráfica se observa la evolución en el número de socios en los últimos años.

### Epyme presente durante la Covid-19

La Asociación estuvo junto a los socios durante el confinamiento y así se destacaron las distintas acciones informativas que Epyme realizó en la crisis sanitaria.

Igualmente se puso en valor la labor logística de Epyme para garantizar el aprovisionamiento de mascarillas y guantes a sus socios, centralizando las compras para facilitar la obtención de estos materiales en el período inicial de desabastecimiento vivido en nuestro país.

Por último, se informó de la exoneración del cobro de cuotas a los socios durante el mes de abril y el descuento de un 50% en el mes de mayo, para ayudar a paliar la paralización de la actividad de las pymes y autónomos del sector.

### Trabajo en las comisiones

A continuación tomó la palabra Francisco Chaves, representante del Departamento Técnico, para dar a conocer lo más relevante de cada sector en el 2019.

Con respecto al **sector eléctrico** se habló de los cambios que han traído la publicación de nuevas normas particulares de E-Distribución a nivel nacional, derogando las de orden autonómico.

También se comentó la celebración de las mesas técnicas de Fadia y Endesa en donde se debatieron las numerosas incidencias con E-Distribución.

Así mismo se comentó la iniciativa de establecer un canal profesional entre Epyme y la Distribuidora para hacer más eficiente la comunicación.

Uno de los sectores más activos en el 2019 fue el de las **telecomunicaciones**, como consecuencia del Plan Técnico Nacional de la Televisión Digital Terrestre que regula las actuaciones encaminadas a liberar la banda de 700 MHz para el uso de la misma por la tecnología 5G.

En este sentido se dio a conocer y se publicaron las ayudas para adaptar las instalaciones receptoras comunitarias y se han mantenido reuniones con la Jefatura Provincial de Telecomunicaciones y con el Colegio Oficial de Administradores de Fincas de Sevilla, para destacar la figura de los instaladores habilitados.

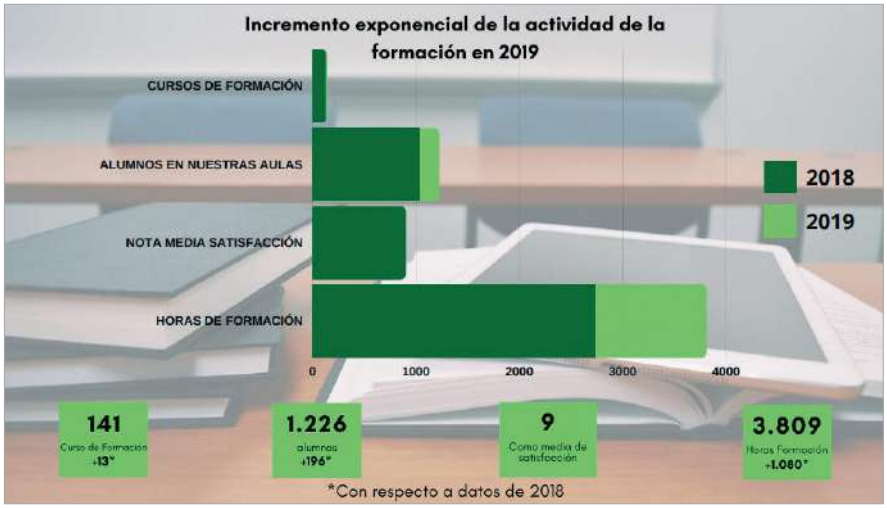
En cuanto al **sector de RITE y frío industrial** ha sido un año de intensas modificaciones normativas con la publicación del un nuevo reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas RSIF y la modificación del Código Técnico de la Edificación, así como el inicio de los trámites para la modificación del RITE.

De todas estas novedades, como por ejemplo el uso masivo del gas refrigerante R-32, se ha informado a los socios, incluso se acogió una jornada técnica de la mano de Conaif.

El 2019 también ha traído consigo la publicación del Real Decreto 244/2019 en materia de **autoconsumo**. Norma muy esperada y que ha contentado en gran medida al **sector de las renovables.**

Una normativa que está siendo dinamizada por el trabajo de la Mesa para el Autoconsumo para Andalucía, en la que se incide desde distintos frentes para promocionar el autoconsumo en nuestra región y en la que Epyme ha sido protagonista sobretodo en el campo de la formación.

Con respecto al **sector del gas**, la suspensión de las actividades comerciales de la distribuidora Nedgia ha sido una mala noticia para las empresas instaladoras. Otro de los asuntos negativos que ha tenido continuidad a lo largo del año han sido las incidencias en materia de inspecciones periódicas.




Por contra se han explorado otros nichos de negocio por parte de las empresas como las campañas de captación de Repsol y Redexis.

El **sector de la fontanería** ha visto un pequeño rayo de luz, la última iniciativa de nuestra confederación, Conaif, para regularizar el sector pasa por la posibilidad de que el RITE amplíe su ámbito de aplicación al abastecimiento y saneamiento de agua.

Por último se comentó la reducción en el número de empresas con respecto a años anteriores en el **sector de protección contra incendios**, debido al endurecimiento de los requisitos para habilitar a las empresas.

## Fundación Epyme

Los logros de la Fundación Epyme fueron múltiples, y su presidente Pedro Pablo López Oña los destacó en el apartado correspondiente.

La acción solidaria de la Fundación Epyme durante la crisis de la Covid-19 fue uno de los puntos fuertes de la exposición y es que la fundación Epyme colaboró con las iniciativas solidarias Cantillana Imprime Vida e #Integratuayuda, programas de cooperación llevados a cabo por empresas instaladoras para dotar de equipos de protección y de servicios de desinfección a hospitales, centros de mayores y dependencias de los cuerpos de seguridad.

Del mismo modo la Fundación Epyme se unió a la Fundación Feníe Energía para llevar a cabo el proyecto de Miniagentes en Sevilla, que tuvo su primera actuación a finales del 2019.

La inserción laboral fue otro de los radios de acción de nuestra Fundación que celebró la tercera edición del curso de gas para desempleados con prácticas en empresas instaladoras.

## Formación

En cuanto a la formación, se analizó el aumento de la actividad en el centro de formación de Epyme con la realización de 141 cursos que han llegado a más de 1.200 alumnos con casi 4.000 horas de formación en su mayoría presencial.

En el mismo apartado, se puso de relieve el inicio de las actividades de la plataforma Instalcampus, que ofició los primeros cursos online y de calidad para las empresas instaladoras.

## La acción de Federaciones y Confederaciones

En general se destacó durante el evento la importancia de Fenie y Conaif durante todo el año, pero más aún durante los días de incertidumbre vividos por las empresas instaladoras durante el confinamiento y la paralización de la actividad.

**Desde Fenie** se abanderó la divulgación del autoconsumo en el sector con la realización de jornadas técnicas en toda España llegando a más 4.500 instaladores. Otra de las principales áreas de actuación en el 2019 pasó por informar a las asociaciones

acerca de la liberación del Segundo Dividendo Digital, así como la promoción de la FP y la formación Dual como cantera de la instalación.

**Conaif**, por su parte, dio la primicia de la celebración en el 2022 de su Congreso en Sevilla. Este importante congreso que bien puede ser un paso hacia la normalización y hacía la recuperación de nuestro sector.

Una de las principales batallas de Conaif es la de devolver el prestigio a las empresas de fontanería que actualmente están en un limbo normativo. Se informó de que pronto tendremos noticias sobre este asunto para que el sector de la fontanería esté regulado y se pueda luchar plenamente contra el intrusismo en la instalación.

**Fadia**, la Federación Andaluza, ha tenido una intensa actividad sobre todo en el marco de la Mesa de Autoconsumo llevando a cabo durante el 2019 toda la formación en autoconsumo para el instalador. Además se presentó el Manual de Instalaciones de Autoconsumo, editado por Fadia, que sirve de guía en las formaciones realizadas.

Se realizaron 11 cursos en 7 provincias andaluzas llegando a 251 alumnos y con 550 horas de formación impartidas.

En Sevilla se han realizado 5 cursos con 110 alumnos. Desde la Asociación hemos llevado la iniciativa para la realización de esta formación en toda Andalucía.

**Fenie Energía, 10 años de ilusión**

Con respecto a la Compañía de los instaladores se anunció que ha cumplido 10 años este 2020.

En estos diez años de historia, Feníe Energía se ha convertido en una referencia gracias a los cerca de 2.700 Agentes Energéticos, accionistas de la compañía que, además, se relacionan directamente con más de 400.000 clientes. Los ingresos en el último año de 677 millones de euros y 12,6 millones en comisiones de los agentes, la convierten en una de las empresas líderes entre las comercializadoras independientes.

La cercanía y la experiencia han permitido mantener un crecimiento sostenido basado en la confianza, lo que supone una gran ventaja para afrontar los grandes retos venideros.

En 2019 Feníe Energía celebró su V Convención de Agentes en la ciudad de Málaga con récord de asistentes. Unos 550 agentes acudieron a la llamada.

**Informe y aprobación de cuentas**

Uno de los últimos puntos fue la presentación del informe de cuentas, así como la aprobación del presupuesto para el 2020.

Se puso en valor la fortaleza económica de la Asociación, basada en su amplia masa social, recursos propios y el equilibrio entre ingresos y gastos.

Las cuentas fueron aprobadas por unanimidad por los asistentes, así como el presupuesto de 2020 y la aplicación del excedente de 2019.

### Elección de nuevos directivos

Uno de los últimos puntos del orden del día tuvo que ver con la configuración de la nueva directiva de Epyme mediante la elección de cuatro nuevos directivos, con el voto digital, secreto y seguro de los socios.

El método elegido fue la aplicación Appsamblea, un sistema de votación online, diseñado específicamente para organizaciones que permite unas votaciones verificadas, secretas e inalterables.

Cuatro nuevos directivos fueron elegidos por la Asamblea para la renovación de la Junta Directiva. El autónomo David Cañete Beato; María Teresa Cubero Cabeza, de la empresa CUTEMSA, S.L; Pablo Noriega Gil, de la empresa SINDETEC TECHNOLOGY DEVELOPMENT,S.L y Sergio Ruiz Sánchez, de la empresa CONSULTORÍA ECOENERGÉTICA, S.L.; pasaron a formar parte de la Junta Directiva de Epyme.

### Directivos Salientes

Una vez realizada la elección se procedió a dar un gran aplauso de agradecimiento a los directivos salientes por su trabajo y dedicación al frente de la Asociación. Antonio Borrás García, de INGEMATICA E INSTALACIONES BBL, S.L.; Miguel Ángel Martín Núñez, de ELECMARBA, S.L.; el AUTÓNOMO Miguel Ramírez Martín y Francisco Javier Sierra Gil, de MORONENSE DE ENERGÍA Y SUMINISTROS, S.L.; se despidieron de sus compañeros poniéndose a disposición de los socios y de la nueva Junta Directiva.

### Despedida del presidente

Miguel Ángel Martín, se despidió de los socios de Epyme, orgulloso del trabajo realizado durante los últimos años, destacando el compañerismo y la capacidad de trabajo vivido en las directivas y agradeciendo el trabajo realizado por todo el equipo de la Asociación.

Por último invitó a los socios a participar activamente en la Asociación para seguir sumando experiencias y enriquecer a una organización plural como lo es Epyme.

## Nueva Directiva de Epyme

José Antonio Vizcaíno
Presidente

Maria Teresa Cubero
Vicepresidenta

Antonio Gutiérrez
Tesorero

David Luna
Vocal

Sergio Ruiz Sánchez
Vocal

Pablo Noriega Gil
Vocal

Joaquín Cañete
Vocal

David Cañete Beato
Vocal

### Homenajes como colofón

El encuentro por excelencia de los socios de Epyme finalizó con los tradicionales homenajes a distintas figuras del mundo de la instalación.

Como muestra de agradecimiento con los directivos salientes se les obsequió con un cuadro conmemorativo de su paso por los órganos de gobierno de Epyme.

También se hizo entrega de la insignia de oro de la Asociación a los socios que cumplían los 25 años de antigüedad en Epyme.

Por último, se felicitó a todos los instaladores que finalizaban su vida profesional con una placa conmemorativa en reconocimiento a su dilatada trayectoria en el sector de las instalaciones y a la valiosa aportación que han realizado a esta Asociación gracias a su experiencia profesional.

Montajes Eléctricos Boje y Sánchez recogió el pin de oro en nuestras oficinas

Térmicas Vizlara recibió la insignia de oro de la Asociación

Miguel Ángel Martín, que siguió el desarrollo de la Asamblea desde las oficinas de Epyme, fue obsequiado con un cuadro conmemorativo a los directivos salientes.

Al finalizar la Asamblea se rindió homenaje a los socios que cumplían 25 años en el seno de Epyme y se les obsequió con la insignia de oro.

También se recordó a los socios que pasan a la jubilación en el 2020, agradeciéndoles su labor y su experiencia en el mundo de la instalación y ofreciéndoles una placa conmemorativa.

# Cantillana Imprime Vida dos meses solidarios con la colaboración de la Fundación Epyme

La iniciativa ciudadana, apoyada por un grupo de empresas y particulares, confecciona y distribuye más de 16.000 pantallas protectoras y 24.000 salvaorejas para las mascarillas en centros sanitarios, hospitales y cuerpos de seguridad.

Nuestro socio Calero Instalaciones ha sido uno de los promotores de esta iniciativa que ha convertido a la localidad de Cantillana, en uno de los epicentros de la solidaridad en la provincia de Sevilla.

El proyecto, que ha contado con el apoyo de la Fundación Epyme, ha puesto en contacto a gran variedad de empresas y particulares para la creación y distribución de pantallas protectoras y salvaorejas para las mascarillas entre el personal de distintos centros de salud y cuerpos de seguridad de la provincia de Sevilla.

José Antonio Calero (izquierda) junto a un voluntario

### Una iniciativa "casera"

La idea surgió casi por casualidad, nos comenta José Antonio Calero. En su taller disponía de una impresora 3D y vio algunos tutoriales para confeccionar primero viseras y luego salvaorejas.

"Después de algunas pruebas y modificaciones vimos que eran fáciles de producir. A partir de aquí la colaboración y el trabajo ha hecho posible esta bonita iniciativa" indicó el instalador.

### La tecnología y el bien común

Gracias al incansable trabajo de particulares y empresas, que de forma altruista han puesto sus impresoras 3D y su trabajo al servicio de la sociedad, se ha logrado llevar a cabo esta iniciativa que se ha dado por finalizada a mediados de mayo al finalizar la urgencia sanitaria en nuestra ciudad .

Estas viseras y salvaorejas, fundamentales para la protección de los sanitarios, han ido a parar entre otros al Hospital Virgen del Rocío, Hospital de Utrera, Hospital de Osuna, Hospital de Constantina, varias residencias de ancianos, centros médicos y cuerpos de seguridad.

Desde luego un gran ejemplo de cómo la tecnología y la iniciativa comunitaria pueden ponerse al servicio de la sociedad en tiempos difíciles.

### Algunos de los participantes

C.C.O.O. Sevilla, el Ayuntamiento de Cantillana y la Fundación Epyme han donado los acetatos para la creación de estas viseras y la Hermandad Sacramental de Cantillana y la Hermandad del Consuelo Cantillana han aportado el polímero necesario para las impresoras 3D.

Posteriormente un gran número de empresas, asociaciones y partidos políticos se han adherido al proyecto para, entre todos, dar una mayor dimensión a esta gran iniciativa solidaria y colaborativa.

# El instalador agente clave en la nueva Ley de Cambio Climático

El Proyecto de Ley prevé una apuesta decidida por las renovables, la movilidad sostenible y eléctrica y la rehabilitación de edificios como elementos clave.

El Gobierno ha impulsado esta Ley pensando en que funcione como una palanca de recuperación tras el paso de la pandemia. El proyecto de Ley prevé una apuesta decidida por las renovables, la movilidad sostenible y eléctrica y la rehabilitación de edificios como elementos clave.

**Respuestas a la crisis climática y a la crisis sanitaria**

Esta nueva iniciativa del Gobierno articula la respuesta transversal del país al desafío del cambio climático, al que España es especialmente vulnerable, basada en principios de desarrollo sostenible, justicia social, resiliencia, precaución y no regresión de los avances logrados, protección y promoción de la salud pública, mejora de la competitividad de los sectores productivos y cooperación entre Administraciones.

En un contexto de reactivación de la economía frente al COVID-19, el proyecto facilita las señales adecuadas para aprovechar todas las oportunidades en términos de modernización de la economía, de la industria, de la generación de empleo y de la atracción de inversiones que abre el tránsito hacia una prosperidad inclusiva y respetuosa con los límites del planeta. Lo hace en línea con el Pacto Verde Europeo, que será uno de los ejes del marco de recuperación que ultima la Comisión Europea.

**El instalador en la pista de salida**

Ante este escenario el instalador debe posicionarse como agente tecnológico clave, para materializar proyectos de eficiencia energética, vehículo eléctrico, rehabilitación de edificios e instalación de sistemas sustentados en el uso de energías renovables.

**Cinco puntos a destacar de la Ley**

**#Descarbonización en 2050.** Para 2030 se pretende llegar a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero del conjunto de la economía española en un 20% con respecto a los datos recogidos en 1990. El objetivo a largo plazo pasa por la descarbonización de la economía en el 2050.

**#Energías renovables** y eficiencia energética. Es uno de los ejes claves del Proyecto de Ley. Así se establece que para el 2030 el 35% del consumo de energía final deberá ser de origen renovable. Así mismo, la presencia de energías limpias en nuestro sistema eléctrico debe ser para el final de la próxima década de un 70%.

**#Movilidad sostenible y vehículos eléctricos.** La nueva ley pone en el punto de mira a los coches contaminantes, ya que plantea en 2040 la erradicación del mercado de los vehículos que no sean cero emisiones y la prohibición, en el 2050, de su circulación. Para ello se impulsará una red de recarga de vehículos eléctricos, se promocionará la movilidad sostenible y se desarrollará un programa para la reducción de la contaminación del transporte aéreo y marítimo.

**#Ciudades sostenibles.** En las grandes ciudades, municipios de más de 50.000 habitantes, se habilitarán espacios de bajas emisiones y se deben desarrollar programas de promoción del transporte público y el uso de la bicicleta.

**#Estrategia de transición justa.** La nueva norma pretende la creación de nuevos perfiles profesionales y puestos de trabajo en el cambio de modelo socioambiental. También se calcula que tendrá impacto en la pérdida de trabajos convencionales y para ello se articula una estrategia de Transición Justa con la participación de los agentes sociales y las comunidades autónomas.

# AulaFenie, sesiones de formación online para potenciar la visibilidad de las asociaciones

Fenie, la Federación Nacional de Empresarios de Instalaciones de España, y Telematel, empresa líder en España en soluciones de gestión empresarial para empresas de obras y servicios, comienzan una iniciativa conjunta, AulaFenie, una herramienta de formación online que, a través de esta alianza, ponen a disposición del sector de las empresas instaladoras.

AulaFenie, es una plataforma accesible a todos los profesionales del sector y que ofrece seminarios prácticos online de la mano de fabricantes de primer nivel, en la que los participantes disponen de acciones formativas muy dinámicas sobre soluciones o aplicaciones de interés elevado para su actividad.

Fenie y Telematel establecen esta alianza estratégica con el objetivo de acercarse a las empresas instaladoras no asociadas, aprovechando los grandes canales de comunicación de Telematel. A través de esta nueva red de contactos, las asociaciones miembros de Fenie, tendrán la posibilidad de mostrar todos los servicios que ofrecen al ser asociado.

Esta nueva herramienta complementa la Red de Formación que Fenie tiene en modalidad presencial y online para todas sus asociaciones miembro.

Tanto Fenie como Telematel aplauden esta iniciativa con la que se pretende incrementar el nivel de digitalización de las empresas instaladoras y, del mismo modo, divulgar las ventajas del sector asociativo, colaborando en incrementar el ratio de empresas que forman parte de las asociaciones de Fenie.

**Un refuerzo de la red de formación de Fenie**

Fenie lleva años desarrollando cursos presenciales dentro de su "Red de Formación", y entre sus objetivos estaban el de ampliar su oferta lectiva al ámbito online, iniciativa que con el estado actual adquiere aún más relevancia.

La Federación inauguró en abril su herramienta de cursos online, a través de la cual pone al servicio de los profesionales de las empresas instaladoras diferentes webinars cada semana, avalados por el interés acu-

ciante, no solo del propio alumnado, sino también de las empresas de primer nivel que se encargarán de impartir dichos cursos.

**A demanda de las Asociaciones**

Al igual que en el caso de la formación presencial, Fenie comparte con sus asociaciones miembro los cursos disponibles, y son estas las que solicitan que sean impartidos entre sus asociados.

Epyme solicitó distintas formaciones durante el último trimestre para ampliar la oferta de seminarios online a los asociados.

Con el fin de potenciar la comunicación entre profesores y alumnos, los webinars tienen un número limitado de asistentes y en el comienzo de la iniciativa, el pasado martes siete de abril, se ha podido comprobar un alto volumen de asistencia.

**Con el respaldo de las principales empresas del sector.**

Ledvance y Gewiss fueron los encargados de coprotagonizar el salto digital de la "Red de formación Fenie".

Empresas del mismo nivel como Mitsubishi Electric, Circutor, Signify y Jung tomaron también el relevo para afianzar la digitalización en nuestro sector.

Schneider Electric, Simon, Vector Motor Control, HT Instruments, Siemens y Prilux, completan un cartel formativo de lujo a disposición del instalador.

# Fenie desarrolla una intensa labor informativa y de apoyo al sector durante la COVID-19

Fenie ha trabajado arduamente durante la crisis sanitaria y económica provocada por la COVID-19. Desde la Federación se informó de la última hora con respecto a las actividades que podían realizar los instaladores, protocolos de seguridad y abanderó el lobby de la instalación proponiendo medidas para la subsistencia y reactivación del sector.

Tanto la pandemia como su consecuente confinamiento han dado como resultado, en el caso del sector instalaciones, al igual que en otros muchos ámbitos laborales, un incesante y cambiante aluvión de normativa.

La Federación ha asesorado en tiempo y forma a todos sus asociados, a la vez que ha defendido los intereses del colectivo de empresas instaladoras ante organismos oficiales. Igualmente, ha trabajado de forma conjunta, en muchas ocasiones, con entidades afines en pro de sus asociados.

Muchas son las voces que conforman la Federación que, a día de hoy, han felicitado abiertamente a Fenie por lo que definen como una encomiable labor.

Por ejemplo, la Federación se ha reunido con la Secretaría de Estado de Energía para reactivar la actividad de las empresas instaladoras, y ha colaborado con la Dirección General de Telecomunicaciones en planes para de apoyo al sector.

También Fenie ha aunado esfuerzos con Conaif y con todo el sector del material eléctrico (fabricantes, distribuidores y empresas instaladoras) para proteger la continuidad de las empresas instaladoras y solicitar que el ejercicio de la instalación sea declarado sector estratégico.

Desde la Federación se solicitó también al Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital que se incrementara el plazo correspondiente al periodo de adaptaciones derivadas del segundo dividendo digital.

# Fenie participa en La Mañana de TVE para hablar sobre aire acondicionado y la Covid-19

El Presidente de la Comisión de Clima de Fenie, August Serra, participó en el programa La Mañana de TVE para hablar sobre el correcto funcionamiento del aire acondicionado frente al coronavirus.

Serra destacó que la clave, en espacios de mucha ocupación, pasa por realizar una correcta renovación de aire mediante los equipos de climatización, disminuyendo así la carga vírica que pueda haber en los espacios.

# Conaif inicia una campaña para reactivar el sector en colaboración con fabricantes y cías energéticas

La Confederación Nacional de Asociaciones de Instaladores y Fluidos (Conaif), en colaboración con una veintena de firmas de calefacción, climatización, agua y del sector energético, ha puesto en marcha una campaña enfocada a reactivar el sector de las instalaciones.

El objetivo que persigue esta campaña es doble: por una parte vencer el recelo que, por motivo del coronavirus, el usuario pudiera tener a la entrada en su hogar de profesionales para acometer alguna instalación u operación de mantenimiento de instalaciones y, por otra parte, transmitirle que es el momento idóneo para que inicie en su hogar la reforma de instalaciones proyectada o que dejó pendiente con la llegada de la crisis sanitaria.

Para ello, en los mensajes se alude a conceptos como la confianza y la ilusión, que son claves para que el usuario mantenga la demanda de servicios, así como también a la seguridad, esencial para evitar contagios y vinculada con el Protocolo de Actuación Frente al Coronavirus para Empresas Instaladoras, elaborado por Conaif.

El presidente de Conaif, Francisco Alonso, destaca que "queremos decir al usuario que puede confiar en los instaladores, seguimos un protocolo de actuación para protegerle a él y a nosotros mismos cuando entremos en su vivienda a trabajar. Y queremos que sepa también la importancia que para su seguridad tiene, el hecho de contratar los servicios de instaladores habilitados".

La campaña comenzó a difundirse a finales del mes de mayo y se extendió hasta el 14 de junio. Incluyó inserciones en la edición nacional del diario ABC, en papel, los días 24 y 31 de mayo, y 7 y 14 de junio; así como difusión en medios digitales con un spot para Youtube y una serie de mensajes programados lanzados en Twitter, Facebook y Linkedin bajo el hashtag #DeTotalConfianza.

Entre las entidades que colaboran con Conaif en esta campaña para reactivar el sector se encuentran empresas de repartidores de costes, de instrumentos de medición, fabricantes de calefacción, climatización y sanitarios; de conducciones, sistemas de fontanería y bombas de agua, así como compañías energéticas: Baxi, Cointra, Daikin, Domusa, Ferroli, Geberit, Grohe, Grundfos, Immergas, Intergas, Ista, Junkers, Mitsubishi Electric, Nedgia, Repsol, Saunier Duval, Testo, Tradesa, Uponor y Vaillant.

El presidente de Conaif ha agradecido a las citadas firmas su implicación en esta iniciativa colaborativa que trata de recuperar el mercado: "No nos hemos quedado cruzados de brazos esperando a ver si mejoran las cosas. Hemos preferido ser proactivos porque las empresas instaladoras y el resto del sector necesitamos recuperar cuanto antes la actividad y el empleo perdidos. En Conaif estamos muy agradecidos a estas firmas que han querido estar junto a nosotros, los instaladores, apoyándonos en una acción como ésta que es innovadora y positiva para todos".

# Conaif lanza un Certificado Covid-19 para empresas instaladoras comprometidas con la seguridad

La Confederación Nacional de Asociaciones de Empresas de Instaladores y Fluidos (Conaif) ha desarrollado una herramienta gratuita, dirigida al instalador, que permite a quien sea asociado a alguna de sus 64 asociaciones, gremios y federaciones de asociaciones de instaladores adherirse al Protocolo de Actuación frente al Coronavirus, elaborado también por esta Confederación Nacional, y obtener así un certificado de empresa comprometida con la seguridad frente al coronavirus.

Accesible desde la dirección **https://certificadoactuacion.conaif.es,** este certificado de Conaif ayuda al instalador a generar confianza en los clientes y usuarios finales, "algo que es esencial en el momento actual para nuestras empresas instaladoras", señala el presidente de Conaif, Francisco Alonso.

"El miedo al contagio causa recelo en los ciudadanos cuando debemos acceder a sus hogares por lo que, desde Conaif, estamos desarrollando distintas iniciativas para vencerlo, como ésta del certificado para instaladores que acabamos de lanzar y la campaña de comunicación para reactivar el sector, en colaboración con fabricantes, distribuidores y compañías energéticas; que iniciamos la semana pasada y mantendremos vigente hasta el 14 de junio", concluye el presidente.

El certificado de Conaif, cuya solicitud es voluntaria, avala el compromiso con la seguridad de la empresa instaladora que lo obtiene. Se otorga a aquellas empresas y autónomos, miembros de su colectivo, que hayan leído el protocolo de actuación frente al coronavirus, se adhieran al mismo y se comprometan a cumplirlo.

Para obtenerlo, el usuario tiene que acceder a la dirección **https://certificadoactuacion.conaif.es** y cumplimentar un formulario de inscripción, indicando, entre otros datos, la asociación de Conaif a la que pertenece. También debe confirmar que se adhiere al protocolo de actuación de Conaif y se compromete a su cumplimiento.

Respecto al uso del Certificado, la idea es que el instalador informe previamente al cliente de que lo tiene, asegurándose así su confianza, y se lo muestre además cuando llegue a la vivienda, local o industria para realizar cualquier trabajo.

Con esta acción, Conaif reconoce el gran esfuerzo que las empresas instaladoras españolas están realizando para continuar siendo seguras y de confianza, adaptándose a todos los escenarios cambiantes que el coronavirus ha ido imponiendo desde su llegada.

# Conaif y Redexis firman un acuerdo para acelerar la captación de clientes de gas natural

Conaif y Redexis, compañía integral de infraestructuras energéticas dedicada al desarrollo y operación de redes de transporte y distribución de gas natural, a la distribución y comercialización de gas licuado del petróleo y a la promoción del gas vehicular, han alcanzado un acuerdo de colaboración para la promoción del gas natural y la captación de nuevos puntos de suministro por parte de las empresas instaladoras integradas en Conaif.

Mediante este acuerdo, Conaif apoyará y difundirá, por medio de sus 64 asociaciones, gremios y federaciones de asociaciones, la oferta pública de Redexis para la captación de puntos de suministro de gas natural a través de empresas instaladoras, a la cual también pueden adherirse todas aquellas empresas que cumplan los requisitos de la oferta pública.

Conaif, con la participación de sus asociaciones, gremios y federaciones de asociaciones, también gestionará la adhesión a la Oferta Pública de Redexis por parte de todas aquellas empresas asociadas que lo soliciten, asesorándolas y ayudándolas en todos los trámites administrativos. Todo ello con el objetivo de facilitar la participación de las empresas instaladoras en la promoción y extensión del gas natural.

# Las instalaciones de climatización ayudan a prevenir la propagación del coronavirus

Las principales organizaciones empresariales del sector se posicionan con evidencia técnica a favor del uso de las instalaciones de climatización como aliado para minimizar los contagios de coronavirus en edificios y locales comerciales. Entre las conclusiones destacan que el uso de la ventilación y la filtración de los actuales sistemas de climatización contribuyen a reducir la concentración del virus en espacios cerrados.

Las instalaciones de climatización pueden tener un papel clave a la hora de minimizar la transmisión de los contagios de COVID-19 en los edificios. Así lo afirman las principales organizaciones empresariales y profesionales del sector de la climatización: AFEC, ATECYR, CONAIF, CNI y FEDECAI.

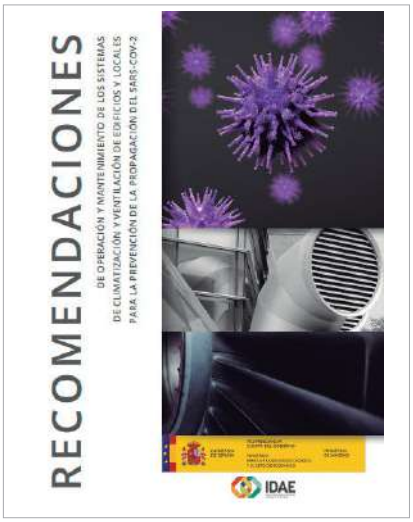
Se basan principalmente en los criterios técnicos de voces cualificadas del sector. Expertos de diferentes asociaciones como ASHRAE (Sociedad Estadounidense de Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado), REHVA (Federación de Asociaciones Europeas de Calefacción, Ventilación y Aire Acondicionado) y ATECYR (Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración) han concluido que la ventilación y la filtración proporcionadas por los sistemas de climatización, utilizados para calefacción y refrigeración, contribuyen a reducir la concentración de los virus y bacterias en el aire interior y, por lo tanto, el riesgo de transmisión.

**Guía para prevenir la Covid-19 en la climatización**

Hacia este mismo sentido apunta la guía del Gobierno de España, con recomendaciones sobre el uso y mantenimiento de los sistemas de climatización y ventilación de edificios y locales comerciales para prevenir la propagación de la COVID-19.

En su contenido recoge que "estudiando las instalaciones, se puede adecuar su funcionamiento para que éstas actúen como una medida más de prevención contra el contagio, formando parte de la solución".

Elaborada por el Ministerio de Sanidad, el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, y el Instituto para la Diversificación y el Ahorro de la Energía (IDAE), en su redacción han participado distintas entidades relacionadas con la climatización y ventilación, como AFEC, ATECYR, CONAIF, CNI y FEDECAI, entre otras, así como expertos en salud pública, sanidad ambiental y aerobiología.




**Criterios técnicos para el uso adecuado de las instalaciones de climatización**

Entre los criterios técnicos que establece – diecisiete en total - en la operación y mantenimiento de los sistemas de climatización para una mejor protección frente al virus, cabe citar la renovación de aire como el parámetro más importante.

También recomienda eliminar o reducir la recirculación del aire siempre que las condiciones de operación lo permitan, no modificar la temperatura de consigna ni de calefacción ni de refrigeración, reemplazar los filtros de aire de acuerdo con el programa de mantenimiento ya establecido en cada edificio, así como revisar y limpiar las unidades de impulsión y retorno, entre otras medidas.

Respecto a los profesionales que han de llevar a cabo el mantenimiento de las instalaciones, la guía remite a la Instrucción Técnica 3 del RITE, que cita como competentes a las empresas mantenedoras habilitadas.

# ¿Cómo bonificar mi formación en Aula Virtual?

**¿Qué es el Aula Virtual?**
Es una herramienta en la que interactúan en tiempo real el alumnado con el profesorado.
Se emplea con bastante frecuencia para las comunicaciones empresariales, de formación, incluso familiares con metodologías de videoconferencia tipo: Zoom, Microsoft Teams, etc.

**¿Qué peculiaridades tiene un Aula Virtual?**
Debes saber que el aula virtual se usa como una herramienta más dentro de los cursos por teleformación, además de los contenidos interactivos, chats, foros, evaluaciones, vídeos, ejercicios, etc.
Como novedad, debido a la crisis sanitaria, el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), con la Resolución de 15 de abril de 2020, ha permitido sustituir las clases presenciales por aula virtual hasta el 31 de diciembre para favorecer la formación por créditos formativos de la Seguridad Social en aquellas materias que la normativa lo permita (Consultar a Epyme). Es decir, Aula Virtual es equivalente a las clases presenciales. De manera genérica, la empresa puede bonificar un máximo de 13 euros/hora (Consultar a la entidad de formación).

**¿Qué requisitos debe tener mi empresa para poder acceder a formación por Aula Virtual?**
Para que una empresa pueda participar en una formación por Aula Virtual y vaya por los créditos formativos de la Seguridad Social debe mantener, al menos, la plantilla media de los últimos 6 meses anteriores a la declaración del estado de alarma, durante el periodo de ejecución de las acciones formativas.
No se considerará incumplida la obligación de mantenimiento del empleo cuando el contrato de trabajo se extinga por despido disciplinario declarado como procedente, dimisión, jubilación o incapacidad permanente total, absoluta o gran invalidez de la persona trabajadora, y en el caso de contratos temporales, incluidos los formativos, cuando el contrato se extinga por expiración del tiempo convenido o la realización de la obra o servicio que constituye su objeto, y en el caso concreto de los fijos discontinuos cuando finalice o se interrumpa el periodo estacional de actividad.

**¿Cómo puedo saber si cumplo este requisito?**
Le puedes pedir a tu gestoría el "Informe de plantilla media de trabajadores en alta", o entrar directamente en la web de la Seguridad Social y descargarlo. Para ello se debe indicar siempre el período de 15 de septiembre de 2019 a 14 de marzo de 2020.

**¿Quién comunica a la Administración la participación de mi empresa en el Aula Virtual?**
La entidad organizadora comunica la participación de la empresa en el curso en FUNDAE.

**¿Quién y cómo informa en FUNDAE el cumplimiento del requisito de la plantilla media?**
Según Resolución del SEPE del 15 de abril de 2020 y tras las instrucciones de FUNDAE del 27/05/2020, es la propia empresa participante la que debe acceder como "Empresa Bonificada" en la aplicación mediante firma digital y firmar la DECLARACIÓN RESPONSABLE.
El personal del Departamento de Formación de EPYME te ayuda a hacer la comunicación.
No olvides que es siempre responsabilidad de la empresa participante.

# Convocadas nuevas fechas para los exámenes para la obtención de carnés de instaladores

Fruto de las conversaciones mantenidas con nuestra Federación Fadia, la Dirección General de Industria, Energía y Minas, ha mantenido las dos convocatorias de los exámenes para la obtención de las habilitaciones y carnés profesionales de instalador en sus distintas modalidades.
De esta forma para la primera convocatoria queda fijada la nueva fecha prevista de examen en la segunda quincena de septiembre.
En cuanto a la fecha de celebración de la 2ª convocatoria 2020, se mantiene la fecha prevista hasta el momento, siendo el plazo de solicitudes desde el 20/07/2020 al

07/08/2020 y la fecha prevista de examen el 07 de noviembre de 2020.
Estas fechas, podrán variar en función de la evolución de los distintos hitos del proceso de convocatoria. En todo caso, la previsión de fechas de celebración de ejercicios está supeditada a las indicaciones que se vayan realizando por parte de las autoridades sanitarias conforme a la evolución de la epidemia, así como a la disponibilidad de espacios que permitan garantizar el efectivo cumplimiento de las normas de distanciamiento social.

**Formación en Epyme**
La Asociación ya ha reactivado las formaciones de gas para la primera convocatoria de los exámenes de Industria.
Además de gas, en todas sus especialidades, Epyme ofrece cursos preparatorios para el examen de Operador Industrial de Calderas.

# La formación presencial comienza a rodar bajo las más estrictas medidas de prevención

El regreso a las aulas ha estado marcada por los protocolos de seguridad aplicados en las aulas de la Asociación para una vuelta a la formación responsable y segura. Durante el segundo trimestre del año se han reactivado los cursos que quedaron en suspenso en el confinamiento, pero también se han programado nuevas acciones formativas, respaldados siempre por los socios e instaladores que prosiguen con sus acciones de formación continua para estar al día en un mercado siempre exigente.

Las aulas de formación han retomado su actividad a mediados del segundo trimestre del año. Para ello ha sido necesaria la activación de los protocolos de seguridad más exigentes.

La distancia de seguridad y garantizar dos metros cuadrados de espacio por alumno/a, en las aulas y zonas comunes son algunas de las medidas.

También el uso obligatorio de mascarilla, la higiene de manos e identificar a las personas más vulnerables de entre los alumnos para extremar la prevención.

Igualmente se prohíbe la ingesta de alimentos y bebidas en las aulas y se recomienda a profesores y alumnos disminuir la interacción social.

Desde Epyme se han intensificado las medidas de higiene y limpieza diarias, así como la ventilación de las aulas.

Otra de las medidas pasa por realizar controles diarios de temperatura y disponer de gel hidroalcóholico para su uso obligatorio antes de entrar al aula.

En cuanto al pago de los cursos se ha estipulado por prevención que el mismo debe realizarse con tarjeta.

### Inauguración del Aula Virtual de Epyme

La plataforma de formación Instalcampus, que ya se utilizaba como apoyo en el curso de RITE, ha tomado especial protagonismo durante el confinamiento al celebrar los primeros cursos por medio de la plataforma en modalidad de Aula Virtual.

Concretamente se han celebrado tres ediciones de los cursos de reciclaje de gases fluorados, convirtiéndose en los primeros cursos propios de Epyme celebrados de manera íntegra en Aula Virtual.

Curso preparatorio de gas para los exámenes de Industria.

Curso de actualización de gases fluorados en el Aula Vitual Instalcampus

### Reactivación de cursos

Durante el mes de junio, aprovechando la vuelta a la normalidad, se reactivaron las acciones de formación que habían quedado suspendidas durante el confinamiento.

Cursos de Autoconsumo, RITE, Gas y Asesor Energético de Feníe Energía, pudieron volver a las aulas de nuestra Asociación.

También se retomó la programación de nuevos cursos, siempre con el respaldo de los instaladores, pudiendo celebrar distintas ediciones de cursos de plataformas elevadoras, prevención de riesgos laborales y trabajos en altura.

## Cursos en el segundo trimestre

- Plataformas elevadoras
- Actualización Gases Fluorados x3
- Gases Fluorados PF1
- Gases Fluorados PF6
- PRL 20 horas Fontanería x2
- PRL 20 horas Electricidad x3
- PRL 6 horas Fontanería x2
- PRL 6 horas Electricidad x2
- PRL reciclajes x2
- Trabajos en Altura
- Reciclaje Trabajos en altura
- Curso Gas B y C
- Curso Gas A, B y C
- Curso autoconsumo
- Instalador Split
- Asesor Energético Feníe Energía

# Datos de contacto de empresas del sector

DE LA PUBLICIDAD · PROMOCIÓN
PROFESIONALES
RECLAMOS Y REGALOS DE EMPRESA
BM PUBLICIDAD
Bernardo Muñoz Muriel
MECHEROS · BOLÍGRAFOS · PEGATINAS
CAMISETAS · GORRAS
AGENDAS · ABANICOS · LLAVEROS
P. Empresarial «Nuevo Torneo» ·
C/ Acústica 33
41015 Sevilla · Telf. 954 438 169

J.M.Pérez
Gas
Mantenimiento.
Inspección.
TU INSTALADOR DE CONFIANZA
TELÉFONO 601336457
Especialistas en gas
José Mª Pérez
Tu Instalador de Confianza
Inspeccion-Revisión, Mantenimiento e Instalación de Gas Natural y Butano.
Instalador Autorizado-Habilitado de gas, Categoría A.
Agente de puesta en marcha -A.P.M.R.
tuinstaladordeconfianza@hotmail.com
www.tuinstaladordeconfianza.com

LA ELECTRICA INDUSTRIAL,S.L.
MONTAJES ELÉCTRICOS
Avda. Santa Clara de Cuba, Naves 2 - 8
41007 - Sevilla
Tel: 954 51 35 33 - Fax: 954 99 99 88 - lei@leisl.es
- INGENIERÍA, ESTUDIOS Y PROYECTOS.
- AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA.
- INSTALACIONES DE A.T. Y B.T.
- AUTOMATIZACIÓN Y SCADA.
- ARMARIOS DE MANIOBRAS.
- REPARACIÓN DE TRANSFORMADORES.
- ALQUILER DE TRANSFORMADORES.
- FILTRADO Y DESHIDRATADO DE ACEITE.
- REBOBINADO DE MOTORES.
www.leisl.es

artesolar
ILUMINACIÓN LED
* ILUMINACIÓN INTERIOR
* ILUMINACIÓN EXTERIOR
* ESTUDIOS Y PROYECTOS
DISTRIBUIDOR LED EN SEVILLA:
LA ELÉCTRICA INDUSTRIAL S.L.
Avda. Santa Clara de Cuba, Naves 2 - 8
41007 - Sevilla
Tel: 954 51 35 33 - Fax: 954 99 99 88 - lei@leisl.es
www.leisl.es

ENVICOR SL
Servicios energeticos
"Estamos preocupados por el medio ambiente y por la economía de nuestros clientes"
CONTACTA CON NOSOTROS. TE AYUDAREMOS A REDUCIR TU CONSUMO
cero inversión - ahorro inmediato
última tecnología
609586731 envicorsl@gmail.com
www.envicorsl.es

Epyme
Los datos de contacto de su empresa aquí por 30 euros + IVA
miguelpoo@epyme.org

Epyme
Los datos de contacto de su empresa aquí por 30 euros + IVA
miguelpoo@epyme.org

Epyme
Los datos de contacto de su empresa aquí por 30 euros + IVA
miguelpoo@epyme.org

Epyme
Los datos de contacto de su empresa aquí por 30 euros + IVA
miguelpoo@epyme.org

Epyme
Los datos de contacto de su empresa aquí por 30 euros + IVA
miguelpoo@epyme.org

Epyme
Los datos de contacto de su empresa aquí por 30 euros + IVA
miguelpoo@epyme.org

# Socios Colaboradores en el

# segundo trimestre de 2020

# Fadia celebrará en el 2021 Cofian: el primer congreso y feria de los instaladores de Andalucía

Tendrá lugar los días 6 y 7 de octubre de 2021 en el Palacio de Congresos y Exposiciones FIBES de Sevilla. La empresa organizadora de eventos sectoriales Fevymar, promueve junto a Fadia COFIAN 2021, el primer congreso y feria de los instaladores andaluces que ya cuenta con el respaldo del Ayuntamiento de Sevilla y de la Junta de Andalucía.

FADIA, en colaboración con la empresa organizadora de eventos sectoriales Fevymar, promueven COFIAN 2021, el primer congreso y feria de los instaladores andaluces. La cita, que tendrá lugar los días 6 y 7 de octubre de 2021, cuenta con la colaboración de la Asociación de Distribuidores de Material Eléctrico ADIME, y el respaldo institucional de la Junta de Andalucía, el Instituto para la Diversificación y ahorro de la Energía (IDAE), y el Ayuntamiento de Sevilla.

El encuentro empresarial se convertirá en la referencia regional para el sector eléctrico, y de telecomunicaciones, así como la climatización, calefacción, ventilación, etc. Más de 5.000 metros cuadrados orientados al profesional que quiera desarrollar su futuro en las energías renovables, el autoconsumo, movilidad sostenible, Industria 4.0, etc.

### Con el respaldo de marcas líderes

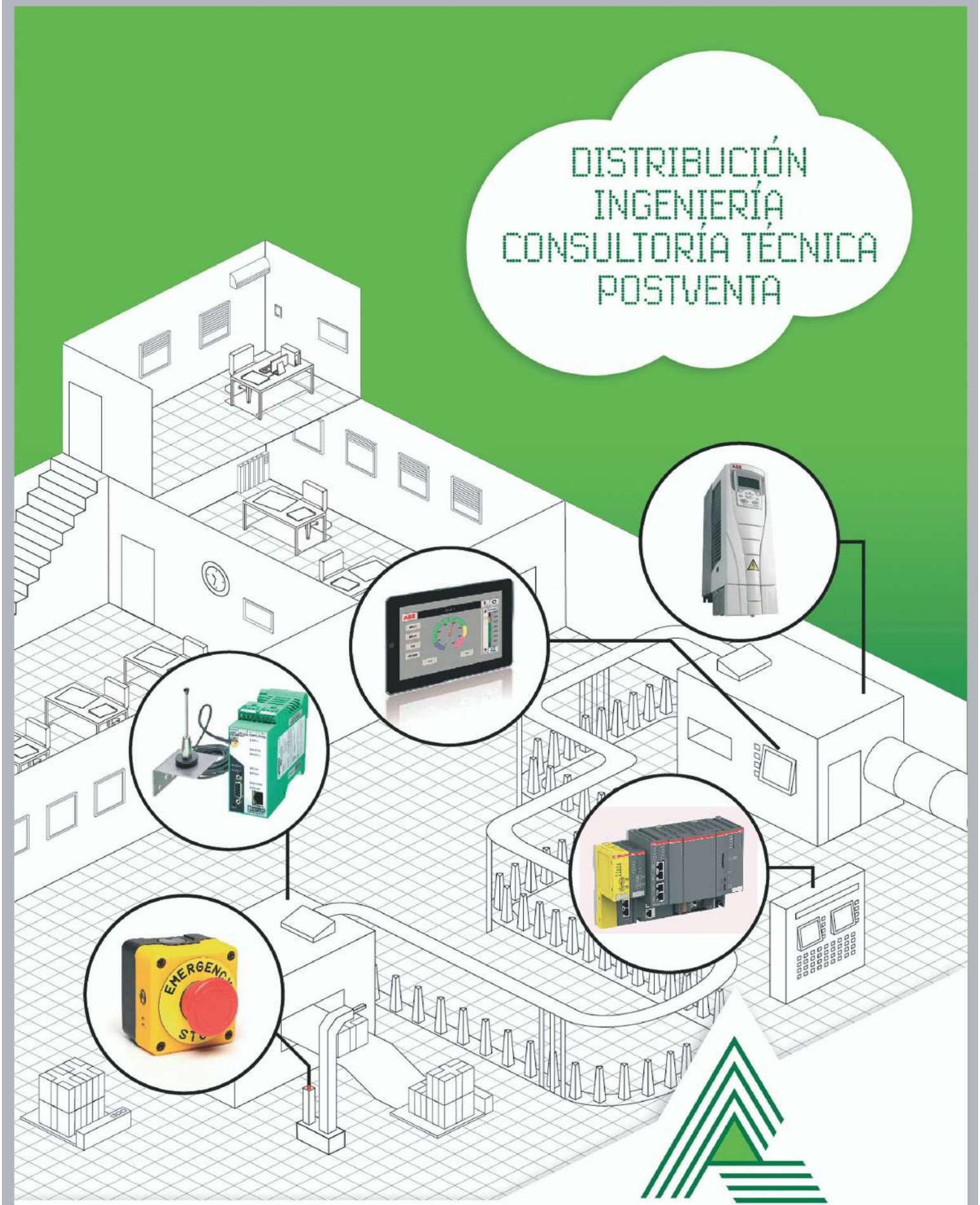
COFIAN estará respaldada por las marcas líderes de todo el mercado ofreciendo el mayor abanico de soluciones en conectividad, productividad industrial, climatización, eficiencia energética y sostenibilidad. Serán 2 días en los que tanto expositores como visitantes pondrán el foco en la transformación del negocio y en plantear los nuevos paradigmas que definan el futuro de las instalaciones en Andalucía.

La federación andaluza FADIA ya está trabajando en el programa del Congreso, donde dar cabida a todos los temas que interesan a su público objetivo. De igual modo, y en colaboración con las entidades y asociaciones colaboradoras, se está definiendo el espacio de networking y de exposición que ofrezca la solución óptima para todos los actores participantes de la feria y congreso andaluz.

### En el Palacio de Congresos de Sevilla

La edición 2021, primera de este gran evento sectorial, tendrá lugar en el Palacio de Congresos y Exposiciones de Sevilla, FIBES, con un servicio de catering durante los dos días de celebración en el mes de octubre de 2021. También contarán los visitantes con varias salas de conferencias que complementarán la formación y demostraciones comerciales con la agenda oficial de ponencias y reuniones del congreso de la Federación Andaluza FADIA.

La página web que recoge toda la información previa sobre COFIAN 2021 ya está operativa: **www.cofian.es** e incluye todos los detalles previos de la gran cita para el sector de las instalaciones andaluzas, de interés tanto para las empresas que quieran reservar su stand corporativo como para el registro previo de profesionales que se inscriban.




P.I. CALONGE
C/ METALURGIA Nº19-21
41007 SEVILLA
T. 954367460

P.I. LA PAZ
NAVE 29
21007 HUELVA
T. 959543737

P..I. GUADALHORCE
C/ HEMINGWAY Nº14
29004 MALAGA
T. 952171700

aseisa

www.aseisa.es

# Epyme participa en la sexta reunión de la Mesa para el Autoconsumo en Andalucía

En la misma se informó que la Junta de Andalucía ha incentivado con más de 40 millones de euros 3.300 instalaciones para autoconsumo. La sexta reunión de la Mesa se celebró por videoconferencia y allí se dio cuenta de las acciones realizadas durante el confinamiento.

La Junta de Andalucía, a través de la Agencia Andaluza de la Energía, entidad adscrita a la Consejería Hacienda, Industria y Energía, ha apoyado con 40,5 millones de euros un total de 3.337 instalaciones fotovoltaicas para autoconsumo dentro de las tres líneas de incentivos que componen el Programa para el Desarrollo Energético de Andalucía, cofinanciado con fondos FEDER.

Estas actuaciones tienen una inversión asociada de más de 110 millones de euros, lo que supone un fuerte impulso económico para la región gracias a las energías renovables. Especialmente durante el último año y medio, en el que el Gobierno Andaluz ha destinado más de 37 millones de euros al fomento del autoconsumo gracias a las reprogramaciones de fondos FEDER realizadas; la última de ellas, a finales de 2019, con 10,7 millones de euros adicionales que se consumieron en apenas dos meses y que llevó al cierre de estas líneas de ayuda el pasado 21 de febrero por agotamiento de los fondos.

La Agencia ha ofrecido estos datos en la sexta reunión de la Mesa para el Autoconsumo en Andalucía, de la que es coordinadora, celebrada de forma on line para mantener las necesarias recomendaciones sanitarias a causa de Covid19, y en la que han participado todos los socios. Así, se les ha informado de todo el trabajo desarrollado durante el estado de alarma y que abarca actuaciones como la puesta en marcha por parte de la Junta de Andalucía de un formulario on line para que todas las instalaciones en autoconsumo en funcionamiento puedan optar a la compensación de excedentes por la energía producida; o la publicación de la guía digital para el

fomento del autoconsumo en los municipios andaluces, donde se ofrece a los ayuntamientos y entidades locales las principales claves para fomentar esta tecnología renovable de autoproducción de electricidad en sus localidades.

### Trabajos realizados en confinamiento

La Junta de Andalucía ha puesto a disposición de la ciudadanía, a través de la Ventanilla Electrónica de la Administración (VEAJA), un formulario on line para que todas las instalaciones en autoconsumo en funcionamiento puedan completar datos como el CUPS (Código Universal del Punto de Suministro) o la modalidad de autoconsumo para poder optar a la compensación de excedentes por la energía producida.

Para facilitar su cumplimentación, la Agencia Andaluza de la Energía ha elaborado una guía orientativa, en colaboración con la Dirección General de Industria, Energía y Minas, donde se indica a usuarios e instaladores los pasos para completar de forma correcta el formulario, la cual se localiza en las páginas web de la entidad pública y de la Consejería. En esta última se encuentra también el Manual de tramitación de instalaciones de generación eléctrica para autoconsumo donde se detallan, de manera pormenorizada, los pasos a seguir en el proceso de legalización de las instalaciones.

Por otro lado, la Agencia Andaluza de la Energía ha elaborado la publicación digital "Guía para el Fomento del Autoconsumo en los Municipios Andaluces", donde se ofrece a los ayuntamientos y entidades locales pautas para el desarrollo de esta tecnología renovable que conlleva para sus localidades ahorro energético y económico en la factura eléctrica, la reducción de emisiones contaminantes, así como el desarrollo de un tejido empresarial asociado a la misma.

Han participado en esta reunión la Dirección General de Industria, Energía y Minas, CLANER, Endesa, CIDE, UNEF, ACOGEN, FADIA, FAMP, APADGE, ATEAN, A3E, APPA, el Consejo Andaluz de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales y el Consejo Andaluz de Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Industriales.

# La AAE elabora una guía de fomento del autoconsumo para ayuntamientos

Simplificar trámites municipales como la licencia de obras y ofrecer bonificaciones fiscales son algunas de las recomendaciones para impulsar esta tecnología renovable de autoproducción de electricidad.

La Agencia Andaluza de la Energía ha elaborado la publicación digital "**Guía para el fomento del autoconsumo en los municipios andaluces**", donde se ofrece a los ayuntamientos y entidades locales las principales claves para fomentar esta tecnología renovable de autoproducción de electricidad en sus localidades.

El autoconsumo es una realidad y ha venido para quedarse. La producción de electricidad para consumo propio, sobre todo si se realiza con energías renovables (principalmente fotovoltaica), ofrece beneficios medioambientales a los municipios reduciendo las emisiones contaminantes, propiciando el ahorro energético y económico en la factura eléctrica, así como el desarrollo de un tejido empresarial de alto valor añadido.

### Los ayuntamientos agentes clave

La Agencia Andaluza de la Energía señala en esta Guía, que ha publicado recientemente en su página web, el importante papel ejemplarizante que tienen los ayuntamientos y entidades locales y cómo éstos pueden promocionar el autoconsumo desde una doble vertiente: promoviendo instalaciones en sus propios edificios municipales y como facilitadores de aquellas instalaciones realizadas por los ciudadanos y empresas del municipio, simplificando trámites administrativos y mediante bonificaciones fiscales.

### Sustitución de licencia de obra por declaración responsable

El sector empresarial identifica como una de las principales trabas en la ejecución de una instalación en autoconsumo la obtención del permiso o licencia de obra ante un ayuntamiento. Por eso, la Agencia resalta en esta publicación la necesidad de que administraciones locales revisen sus ordenanzas urbanísticas para hacer efectiva la reciente simplificación normativa efectuada por la Junta de Andalucía, por la que una gran parte de las instalaciones de autoconsumo ya no requerirían licencia de obra municipal.

Así, a través del Decreto-Ley 2/2020 de mejora y simplificación de la regulación para el fomento de la actividad productiva de Andalucía, la Junta ha modificado la Ley 7/2002, de 17 de diciembre, de Ordenación Urbanística de Andalucía, habilitando la posibilidad de sustituir la licencia de obras municipal por una Declaración Responsable o Comunicación Previa para aquellas instalaciones que no requieran proyecto edificativo y que se realicen sobre edificios existentes en suelo urbano consolidado, siempre que se ajusten a la ordenación urbanística y que no se superen la altura de la edificación.

Esto eximiría a la gran mayoría de instalaciones en autoconsumo en edificios de solicitar licencia de obras, la cual se sustituye por una comunicación previa de obra al ayuntamiento. Eso sí, cada administración local podrá incluir las excepciones que considere necesarias.

### Bonificaciones fiscales

Dentro del marco del Real Decreto Legislativo 2/2004, de 5 de marzo, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley Reguladora de Haciendas Locales, cada administración local puede definir aquellas bonificaciones fiscales que crea más convenientes en sus ordenanzas fiscales exigiendo a las instalaciones el cumplimiento de determinados condicionantes. Por ejemplo, pueden incluir bonificaciones en el Impuesto de Bienes Inmuebles (IBI) de hasta un 50%; en el Impuesto sobre Construcciones, Instalaciones y Obras (ICIO) de hasta el 95% o en el Impuesto de Actividades Económicas (IAE) de hasta el 50%. Este es otro de los aspectos que se destaca en la Guía.

### El instalador habilitado y el autoconsumo

Otro elemento importante a tener en cuenta es realizar un adecuado dimensionamiento de la instalación de autoconsumo, para lo que es imprescindible contar con un instalador habilitado y formado adecuadamente que asesorará de forma correcta al ayuntamiento o consumidor interesado. Este dimensionamiento evitará que haya excedentes de producción o estos sean mínimos y la generación se ajuste al máximo a la demanda eléctrica de los edificios en las horas centrales del día. No obstante, la legislación contempla la posibilidad de compensación económica de excedentes, o incluso su venta a la red, opciones que se explican en la publicación.

# Ecotic actualiza la Guía de Gestión de Residuos del Programa Ecoinstaladores

La guía ofrece información sobre la normativa que regula la gestión de RAEE, las obligaciones de los distintos actores, el potencial impacto negativo de una gestión inadecuada, o la contribución de unas buenas prácticas al impulso de la economía circular y la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Fundación Ecotic, Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor para el reciclaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, ha publicado una actualización de los contenidos de la "Guía para hacer una buena gestión de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos".

Este documento de referencia tiene como objetivo orientar a los instaladores, distribuidores y productores sobre la importancia de la adecuada gestión de los equipos de aire acondicionado y otros aparatos de refrigeración al final de su ciclo de vida útil.

Mediante unas buenas prácticas en la desinstalación y el reciclaje, los profesionales pueden contribuir a evitar el potencial impacto negativo en el medio ambiente, y a recuperar y valorizar la máxima cantidad de materiales, evitando de este modo el uso de los recursos naturales finitos.

En este sentido, la guía ofrece información sobre la normativa que regula la gestión de los RAEE, las obligaciones de los distintos actores, el potencial impacto negativo de una

gestión inadecuada, o la contribución de unas buenas prácticas al impulso de la economía circular y la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

La publicación de esta guía forma parte de las actividades de formación y sensibilización que Ecotic impulsa a través del programa Ecoinstaladores. Desde su puesta en marcha en 2011, esta iniciativa ha tenido como objetivo reconocer el esfuerzo de los instaladores y empresas del sector que se implican en la adecuada gestión de los residuos de los equipos de aire acondicionado y otros electrodomésticos al final de su ciclo de vida útil.

Mediante su adhesión al programa Ecoinstaladores, los instaladores y distribuidores pueden beneficiarse de ventajas como la recogida gratuita de los residuos en las propias instalaciones, la compensación económica por los costes de almacenamiento y logística inversa, y el reconocimiento de la aplicación de unas buenas prácticas en cuanto a desinstalación y reciclaje de los aparatos, contribuyendo así a potenciar la economía circular.

**Más información en**

**www.ecoinstaladores.com**

# Epyme participa en el Encuentro Instaladores 2.0

Durante el debate virtual, celebrado el pasado jueves 28 de mayo, se hizo un recorrido por toda la actualidad de la empresa instaladora y cómo las asociaciones han percibido su evolución dentro del periodo de inactividad derivado del Estado de Alarma, su participación como servicio considerado esencial y, ahora, de cara a ofrecer respuestas en medio de la crisis.

Inmaculada Peiró (Agremia, Madrid), Daniel Carrasco (Gremi de Barcelona), Manuel de

Elías (Epyme, Sevilla) y Jesús María Gómez (Instagi, Guipúzcoa), gerentes de cuatro de las asociaciones más representativas de la geografía nacional analizaron todos esos aspectos y pusieron de manifiesto la "relevancia del trabajo realizado por las empresas instaladoras, el aplauso que merecen como garantes de un servicio considerado esencial en un momento de máxima urgencia" y recorrieron los retos de futuro, con la "confianza optimista de encontrarnos en un sector con un enorme futuro" y la vista puesta en la necesidad continua de formación que tiene el sector "en cuestiones técnicas, pero también en otras de gestión o vinculadas a la digitalización".

# Paula Román, nueva Directora General de Feníe Energía

La nueva Directora General lleva vinculada a Feníe Energía desde su nacimiento, hace 10 años, ejerciendo la dirección de Desarrollo Comercial. El nombramiento llega en un momento excepcional para la Compañía, que en tan solo una década ha logrado consolidarse como uno de los actores más relevantes del sector con más de 400.000 clientes.

El Consejo de Administración de Feníe Energía, con el voto unánime de sus miembros, ha nombrado a Paula Román como nueva Directora General de la comercializadora. Desde su nuevo cargo, y a través de un enfoque basado en la transparencia y trato personalizado al cliente, Román asume el compromiso de liderazgo de la Comercializadora de los instaladores.

Paula Román, de 41 años, es ingeniera industrial por la Universidad de Zaragoza y lleva desde los inicios de su carrera ligada al sector energético. En 2010 decidió apostar por un proyecto innovador impulsado por la Federación Nacional de Empresarios de Instalaciones de España (Fenie), con el fin de irrumpir en el sector con un nuevo modelo de negocio basado en la profesionalidad y la cercanía al cliente: Feníe Energía.

Durante estos 10 años, Román ha sido parte del crecimiento y constante evolución de Feníe Energía. Una experiencia que a ojos del Consejo de Administración "le aporta un conocimiento profundo de la Compañía y de sus valores diferenciales". Desde el liderazgo del departamento de Desarrollo Comercial, junto con su experiencia previa en otras empresas del sector y de la gestión de proyectos, ha desarrollado un profundo conocimiento del mercado energético y de la compañía, logrando que Feníe Energía se haya posicionado como la comercializadora más relevante dentro de las comercializadoras independientes. Estamos convencidos de su idoneidad para dirigir a este equipo, formado por 2.600 agentes y 151 empleados, y de su capacidad para continuar en la línea de convertirnos en actores relevantes de la transformación energética en la que estamos inmersos.

Paula Román, que ha agradecido la confianza que la Compañía ha depositado en ella calificando su nombramiento como "un honor y una responsabilidad", toma las riendas de Feníe Energía con el objetivo de consolidar y mejorar su posición, dentro de un mercado competitivo y en constante transformación. "Vivimos sin duda un momento de transformación y Feníe Energía, que se asienta sobre una base muy sólida, está plenamente capacitada para afrontarlo con éxito. Para esto, ha sido fundamental el modelo basado en la relación de confianza que establecen nuestros Agentes Energéticos con sus clientes y que cuentan, además, con el soporte de más de 150 empleados. Lo construido hasta ahora nos asegura un cambio con sentido que tendrá que continuar en la línea de la digitalización y de los nuevos modelos de consumo energético más sostenibles y eficientes", asegura Paula Román.

Tras el proceso de reestructuración de la Compañía que comenzó en 2018, el Consejo de Administración había asumido el control de Feníe Energía, con su presidente, Carlos Moyá, como cabeza visible. Moyá, manifiesta que este nombramiento supone "la apuesta clara y decidida por el talento interno de la Compañía" y define a la nueva directora como "la mejor conocedora de todas las oportunidades de la comercializadora de los instaladores, representando a la vez, los valores de nuestra compañía: confianza, eficiencia, cercanía, sencillez, dimensión, y transparencia, con una demostrada profesionalidad desde el inicio de Feníe Energía".

**Los Agentes Energéticos: los mejores cimientos sobre los que construir**

Feníe Energía surge hace 10 años como un sueño: el empoderamiento de las empresas instaladoras, frente a un sistema dominado por un número reducido de grandes actores en el mercado energético.

Este sueño pasaba por la creación de un nuevo modelo que situase al cliente y a los profesionales del sector de las instalaciones eléctricas en el centro de la ecuación, a través de una compañía propiedad de los propios instaladores, que son quienes tienen trato directo con el cliente. De esta manera, el poder queda en manos de los instaladores y de los clientes.

El tratamiento personalizado y los lazos de confianza establecidos entre los Agentes Energéticos y los clientes, han sido la clave del éxito de la compañía. En tan solo 10 años, Feníe Energía ha pasado de ser un sueño, a ser una realidad. A día de hoy, más de 2.600 Agentes Energéticos se encargan de dar un servicio personalizado a más de 400.000 clientes. Un modelo que además está basado en la capilaridad territorial, favoreciendo el tejido productivo de todas las áreas de España y contribuyendo a un mercado y una economía más justa.

# Bioclimatizadores evaporativos TECNA COOLBREEZE: Aire sano y puro para colegios

El Parlamento de Andalucía aprobó el pasado mes de junio 2020 la proposición de ley para la mejora de las condiciones térmicas y ambientales de los centros educativos andaluces mediante técnicas bioclimáticas. La norma, establece un plazo máximo de 18 meses desde su aprobación para que se acondicionen los centros en peor situación. Hasta 7.000 colegios se climatizarán en Andalucía.

| Modelo | QA160D | QAMD160EC | QA230D | QAMD230EC | QA255D | QAMD255EC |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Código | 3813QA160D | 3813QAMD160EC | 3813QA230D | 3813QA230EC | 3813QA255D | 3813QAMD255EC |
| Salida del aire | Abajo | | Abajo | | Abajo | |
| Potencia frigorífica (kw) | 11 | | 15 | | 17 | |
| Capacidad de enfriamiento m³ | 13.000 | | 18.000 | | 20.500 | |
| Caudal de aire m³/h | 9.800 | | 11.700 | | 12.500 | |
| Motor W / (CV) | 750 / (1) | | 1000 / (1,5) | | 1000 / (1,5) | |
| Dimensiones A x L x H (mm) | 1090x1090x660 | | 1090x1090x850 | | 1090x1090x970 | |
| Peso Kg. Vacío / Lleno | 48 / 60 | | 57 / 70 | | 59 / 72 | |
| Boca salida L x H (mm) | 550 x 550 | | 550 x 550 | | 550 x 550 | |
| Nivel sonoro db(A) | 66 / 50 | 65 / 30 | 66 / 53 | 65 / 30 | 66 / 53 | 65 / 30 |

Especificaciones técnicas de bioclimatizadores evaporativos TECNA COOLBREEZE para escuelas.

En los últimos años venimos experimentando las consecuencias del cambio climático con veranos muy calurosos y es evidente, que en situaciones de estrés térmico como las que se han soportado en los últimos años, ni profesores ni alumnos pueden rendir convenientemente. El ambiente caluroso provoca una reducción de la capacidad de aprendizaje.

Además, con la situación de emergencia de la COVID 19, en la que hay que reestructurar todas las fechas educativas, es muy probable que las aulas estén funcionando en pleno verano.

**Bioclimatizadores evaporativos TECNA COOLBREEZE**

TECNA suministra modelos adaptados a las dimensiones de las aulas que oscilan entre los 120 y 250 m2 de espacios totales, como son los modelos QA 160 D de 13.000 m3/h, el QA 230 D de 18.000 m3/h., o el QA 255 D de 20.500 m3/h (Ver tabla).

Por otra parte, para salas de mayores dimensiones (Salones de actos, pabellón polideportivo cubierto, comedores), TECNA dispone de modelos hasta 41.000 m3/h. de capacidad.

Los bioclimatizadores evaporativos TECNA COOL BREEZE para escuelas, están fabricados para obtener el máximo rendimiento con el mínimo consumo y pueden suministrar más capacidad de enfriamiento por cada kilovatio consumido que cualquier sistema de aire acondicionado refrigerado por compresor.

Por ejemplo, un aula de 120 m2 necesitaría una potencia frigorífica de 21 kW (18.000 Frig/h) con un consumo de 8Kw/h contra un evaporativo de solo 750 watios de potencia de motor.

En especial, el modelo QA 160 D **(También disponible con tecnología Máxima INVERTER Cooling)**, dispone de las características ideales para ambiente escolar con motor monofásico de 750 watios extremadamente silencioso y con mando de control de 100 velocidades que permite adaptarse según el número de alumnos y ocupación del aula.

**Funcionamiento**

Los equipos evaporativos TECNA COOLBREEZE suministran un aire de gran pureza exento en un 70 u 80% de bacterias, polen, partículas sólidas (equivalente a una filtración F7 ó F8) debido al proceso que sufre el aire a su paso por un laberinto de cartones ondulados humedecidos que evaporan continuamente el agua.

Como opción adicional, y dadas las circunstancias de lucha contra la COVID-19, TECNA ha desarrollado dos sistemas alternativos de eliminación y destrucción de virus y bacterias:

**Sistema de depuración electrostática:** Los filtros electrostáticos SABIANA CRYSTALL colocados en los conductos de impulsión garantizan la eliminación y depuración completa del 99,97% de virus y bacterias.

**Sistema de depuración germicida ultravioleta:** TECNA ha diseñado un conjunto de lámparas germicidas (Tanto para instalar en conductos como para el agua de aportación) que garantizan la total eliminación de virus y bacterias.

**Beneficios**

-Mantiene en el aire un grado de humedad beneficioso para el cuerpo humano y que además beneficia a los que sufren asma y alergias.

-Las puertas y ventanas permanecen ligeramente abiertas.

-La filtración constante del aire expulsa los olores, gérmenes y partículas volátiles.

-El costo de compra e instalación es más bajo que el aire acondicionado refrigerado con compresor.

-Los costos de operación son sensiblemente más bajos.

-Cuanto más sube la temperatura exterior mayor es la capacidad de enfriamiento.

-Los bioclimatizadores evaporativos no llevan gases refrigerantes, no polucionan y son absolutamente respetuosos con el medio. ambiente.

**Para más información:**

**comercial@tecna.es**

**www.tecna.es**

TECNA
A company of Arbonia Group
ARBONIA

# Bioclimatizadores *TECNA COOLBREEZE School*
## "La forma más inteligente y segura de climatizar las aulas"

## Ventajas TECNA COOLBREEZE School:

Sistema **domótico** de **autogestión**
INTELLITOUCH SCHOOL

- Mejora las condiciones térmicas y ambientales en aulas.
- Sistema Silencioso y **súpersilencioso** (Tecnología máxima **inverter Cooling**) perfecto para ambiente escolar.
- Mando con 100 posiciones para **adaptación en función del número de alumnos** y ocupación del aula.
- **Aire limpio y de gran pureza** que favorece la eliminación de polen, bacterias y partículas sólidas en colegios.
- Sistemas **OPCIONALES de eliminación y destrucción de virus** por depuración ELECTROSTÁTICA y ULTRAVIOLETA UV-C así como por LÁMPARA GERMICIDA con el agua de aportación.

GARANTÍA 5 AÑOS

**5 Años Garantía**
todos los **Componentes**

10 AÑOS DE GARANTÍA

**10 Años de Garantía**
solo en **Envolvente**

# RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS

## ABRIL

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| 27 | 28 | 29 | 30 | | | |

## MAYO

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |

## JUNIO

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| 29 | 30 | | | | | |

# EN EL SEGUNDO TRIMESTRE DEL AÑO 2020

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Reunión Secretarios/gerentes Conaif | 14 | Seminario web Simon | 21 | Seminario web Baxi |
| 1 | Seminario web Siemens | 15 | Seminario web Baxi | 22 | Seminario web Baxi |
| 3 | Junta Directiva de Epyme | 15 | Seminario web Siemens | 22 | Seminario web Ledvance |
| 3 | Junta Directiva de Fadia | 16 | Seminario web Baxi | 22 | Seminario web CEA |
| 7 | Junta Directiva de Conaif | 16 | Junta Directiva de Epyme | 22 | Seminario web Siemens |
| 8 | Comisión Cámara de Comercio | 16 | Seminario web Schneider Electric | 23 | Seminario web Baxi |
| 8 | Seminario web Schneider Electric | 17 | Seminario web Baxi | 23 | Curso actualización gases fluorados |
| 14 | Seminario web Baxi | 17 | Seminario Siemens | 24 | Seminario web Baxi |
| 14 | Seminario web Baxi | 20 | Seminario Siemens | 24 | Seminario web Saunier Duval |
| 14 | Seminario web Siemens | 20 | Seminario web Baxi | 24 | Seminario web Siemens |
| 4 | Seminario web Siemens | 18 | Seminario web Siemens | 25 | Seminario web Siemens |
| 5 | Seminario web Fenie | 19 | Seminario web Fenie | 25 | Seminario web Fenie |
| 6 | Seminario web Siemens | 19 | Junta Directiva de Epyme | 26 | Seminario web Fenie |
| 6 | Seminario web Saunier Duval | 20 | Seminario web Siemens | 26 | Comisión de formación de Fenie |
| 7 | Seminario web Schneider Electic | 21 | Seminario web A.A.E. | 28 | Seminario web Fenie |
| 8 | Seminario web Siemens | 22 | Seminario web Fenie | 28 | Seminario web Climalife |
| 8 | Seminario web Fenie | 22 | Seminario web Siemens | 28 | Seminario web Finder |
| 11 | Seminario web Siemens | 22 | Junta Directiva Fadia | 29 | Seminario web Siemens |
| 11 | Reunión Fadia | 22 | Junta Directiva Fadia | 29 | Consejo de administración Fenie Energía |
| 12 | Comisión de formación Conaif | | | | |
| 2 | Comisión de agua Conaif | 9 | Junta Directiva de Epyme | 17 | Reunión Fadia |
| 2 | Seminario web Siemens | 10 | Seminario web Junkers | 18 | Junta Directiva Fenie |
| 2 | Seminario web Schneider Electric | 10 | Comisión digitalización Conaif | 18 | Seminario web Schneider Electric |
| 3 | Reunión Fadia | 11 | Seminario web Junkers | 22 | Seminario web Schneider Electric |
| 4 | Seminario web Junkers | 11 | Seminario web Siemens | 22 | Seminario web Schneider Junkers |
| 5 | Seminario web Junkers | 11 | Junta directiva Fadia | 23 | Junta Directiva Epyme |
| 8 | Seminario web Junkers | 12 | Seminario web Junkers | 23 | Mesa Autoconsumo |
| 9 | Seminario web Junkers | 15 | Seminario web Junkers | 26 | Junta Directiva Conaif |
| 9 | Seminario web Siemens | 17 | Seminario web Junkers | 30 | Asamblea Epyme |
| | | | | 30 | Comisión de formación Conaif |

# Vuelven los calentadores atmosféricos Junkers, ahora de bajo NOx

En su compromiso por ofrecer productos de última tecnología que faciliten la vida de las personas, sin olvidar el respeto por el medio ambiente, Junkers, lanza su gama de calentadores atmosféricos Hydro, ahora de bajo NOx.

**Aprobados por la Junta de Andalucía**

De acuerdo con el comunicado que lanzó el pasado 20 febrero la Consejería de Hacienda, Industria y Energía de la Junta de Andalucía, es posible la instalación de calentadores atmosféricos en el exterior de las viviendas, por lo que Junkers lanza su gama de calentadores atmosféricos.

Estos nuevos calentadores se presentan en dos modelos: Hydro 4300 e Hydro 4200, con potencias desde 5kW hasta 23,6kW. Con un diseño diferenciado y exclusivo, cuentan con las conexiones de agua y gas estándar de Junkers. Una gama de calentadores completamente renovada, de fácil instalación y rápido reemplazo que se adaptan a las necesidades de la vivienda.

El Modelo Hydro 4300, con una capacidad de 10 litros con encendido por hidrogenerador cuenta con un display digital que permite acceder a información de temperatura de agua caliente y a los códigos de funcionamiento del aparato. Por su parte, el modelo Hydro 4200 puede encontrarse con capacidades de 5, 10 y 14 litros con encendido por baterías. Ambos modelos ofrecen una elevada eficiencia con clasificación energética A y un bajo nivel de emisiones NOx, además cuentan con un indicador LED de funcionamiento, modulación automática de llama en modelos de 10 y 14 litros, y sensores adicionales de seguridad en el interior.

Así, la gran experiencia de Junkers y la capacidad innovadora de Bosch se han unido para ofrecer una gama de calentadores atmosféricos que incorporan eficiencia, diseño, tecnología y las mismas conexiones de agua y gas que los calentadores Junkers de siempre.

# Nedgia telesupervisa en tiempo real la atención de urgencias

Nedgia ha supervisado casi la mitad de los avisos de atención de urgencias de máxima prioridad de forma remota y en tiempo real, desde que se inició la emergencia sanitaria.

Esta actividad es posible gracias a la implantación de la telesupervisión online de los avisos de atención de urgencias, que ya es una realidad en el 80% del área geográfica en la que realiza la actividad de distribución.

Desde que se inició la emergencia sanitaria, a principios del mes de marzo, la Compañía ha atendido en remoto y en tiempo real avisos de urgencias de máxima prioridad que ha recibido el Centro de Control y Atención de Urgencias, evitando así el desplazamiento del personal y su posible exposición a potenciales contagios.

Los técnicos responsables de la telesupervisión han realizado esta actividad desde su propio domicilio, ya que durante el periodo de confinamiento, la mayor parte de la plantilla de la Compañía se encontraba teletrabajando.

# Nuevo Dimmer PWM para el control de tiras LED

Finder, siempre con el objetivo de facilitar el hogar conectado, lanza el Dimmer LED Tipo 15.21.9.024.B200.

Con este nuevo dispositivo es posible controlar las luces de tira LED, tanto de 12 V como de 24 V, dentro del sistema YESLY que trabaja la marca.

**Características:**

-Tecnología PWM (modulación de ancho de pulso) para el control de tiras de LED de 12 V y 24 V.

-Montaje en caja de pared.

-Programación de aplicaciones compatibles con iOS o Android.

-Conexión segura Bluetooth 4.2 de baja energía con cifrado de 128 bits.

**Aplicaciones:**

El Dimmer Led de Finder es ideal para las estancias de dormitorio y salón en la función de regulación de luminosidad o para el control de luces de pasillo en hoteles y hospitales.

# Schneider Electric recibe el sello Solar Impulse Efficient Solution

Schneider Electric ha recibido la etiqueta Solar Impulse Efficient Solution, de la Solar Impulse Foundation, por sus soluciones EcoStruxure™ Microgrid Advisor y NEO Network™. Estas soluciones han sido reconocidas tras una evaluación realizada por expertos externos e independientes, en base a estándares verificados de rentabilidad económica y sostenibilidad.

La etiqueta Solar Impulse Efficient Solution certifica que un producto, servicio o proceso contribuye a la economía circular, que es capaz de crear empleos y de reducir las emisiones en una de estas seis áreas: agua, energía, construcción, movilidad, industria y agricultura. Todas las soluciones etiquetadas se unen al programa sostenible 1000 Solutions de la Fundación.

# Daikin lanza una nueva web sobre calidad del aire

¿Cómo afecta la calidad del aire interior a tu salud? ¿Qué puedes hacer para reducir las partículas contaminantes, bacterias, alérgenos y virus dentro de tu casa? ¿Es aconsejable utilizar sistemas de climatización? Estas son algunas de las dudas que han surgido durante el confinamiento entre la población. Para dar respuesta a las principales preocupaciones de la sociedad, Daikin, ha lanzado una plataforma de atención a los ciudadanos para resolver sus dudas sobre la calidad del aire en espacios interiores y ayudarles a cuidar el aire que respiran en sus casas.

La nueva web de Daikin incluye información práctica sobre cómo garantizar una adecuada calidad del aire en cualquier ambiente interior. Además, dedica especial atención a los colectivos más vulnerables como los niños.

# El sistema inteligente Biolux de Ledvance, galardonado en los 'German Innovation Award 2020'

El nuevo y revolucionario sistema inteligente Biolux Human Centric Lighting (HCL) de Ledvance acaba de ganar el German Innovation Award 2020 en la categoría de Excelencia en B2B - Soluciones de iluminación, un galardón que reconoce la innovación del sistema. El prestigioso premio alemán ha querido así distinguir la 'originalidad, eficacia e innovación' de un producto que pone el foco en el usuario.

El sistema galardonado se centra en el ser humano al ofrecer un ambiente de trabajo saludable permitiendo ajustar la luz a las diferentes condiciones de trabajo en función de la hora del día y la cantidad de luz natural.

Los 'German Innovation Award 2020' reconocen los productos que aportan valor al usuario respecto a soluciones anteriores. Los candidatos presentados por empresas de todos los sectores industriales son evaluados por un jurado bajo los criterios de nivel de innovación, beneficios para el usuario y eficiencia.

El jurado selecciona los productos y soluciones merecedores del galardón atendiendo a aspectos como la sostenibilidad social, económica y ambiental, además del uso energético y los recursos. Aspectos como la empleabilidad, vida útil, capacidad de comercialización y calidad del producto o sistema juegan también un papel determinante en el proceso de adjudicación.

El sistema Ledvance Biolux HCL presentado a los premios cumplía con estos requisitos. Además, Biolux HCL jugaba con ventaja al ofrecer facilidad y rapidez de instalación, y efectos positivos en la salud y el bienestar de los trabajadores al favorecer su concentración. De hecho, el sistema galardonado adapta la luz a los ciclos biorrítmicos naturales del ser humano permitiendo ajustarla en función de las condiciones de trabajo.

# Bioplagen confía en fotovoltaica para producción sostenible

La Compañía de referencia en el sector de la higiene agropecuaria, ambiental e industria alimentaria, Bioplagen, ha dado un paso más en su apuesta por la sostenibilidad ambiental en estos días de confinamiento, contratando la Tarifa Solar Eléctrica de Grupo TSO para cubrir el 100% de su consumo eléctrico diurno, gracias a una planta solar fotovoltaica en autoconsumo. Con esta iniciativa, la entidad experta en biocidas y bioseguridad cumple con uno de los objetivos marcados para 2020, el de reducir su huella de carbono a través del autoconsumo. Además, tal como ha afirmado Julio Cuesta, director de Bioplagen, ¨nuestro compromiso siempre es de seguridad ambiental, ya sea a través de nuestros productos y servicios, como ahora con una apuesta responsable por el consumo de energía limpia¨.

# Catálogo-Tarifa de BAXI: las renovables como protagonistas

BAXI, especialista en la fabricación de equipos de climatización para el hogar, presentó el pasado abril su Catálogo Tarifa 2020, una herramienta que tiene como finalidad facilitar toda la información técnica de sus productos a los profesionales del sector, así como precios en vigor.

La ampliación de la gama de productos en el área renovable que se ha realizado en estos últimos años se ve reforzada con las nuevas bombas de calor que se incorporan en esta edición. La oferta BAXI permitirá dar una perfecta respuesta a las necesidades de equipos renovables que exige el Código Técnico de la Edificación, recientemente aprobado.

Además, BAXI puso en marcha en el mes de mayo el programa #BAXIContigo: una batería de ayudas para el instalador de climatización y el usuario final que persiguen la reactivación económica del sector.

# Simon presenta la segunda generación de Simon iO

Hace cuatro años y medio, se celebraba el centenario con la primera serie europea de mecanismos conectados con el Internet de las cosas (IoT) Simon 100. Ahora, con esta segunda generación de Simon iO, la compañía Simon ofrece un valor nuevo en el mercado que combina diseño, usabilidad, compatibilidad e integrabilidad con sistemas de referencia, una impecable seguridad, y la posibilidad de crecer con la tecnología añadiendo nuevas experiencias para los usuarios.

Mediante la tecnología IoT (Internet of Things) y la app Simon iO el hogar puede convertirse en una casa inteligente sin necesidad de cambiar la instalación tradicional, un cableado especial o un cuadro eléctrico nuevo.

El nuevo Hub Pro iO, es una evolución del primer Hub y es donde se almacena toda la información tanto de la instalación, de los dispositivos, de la programación, así como de la configuración de experiencias, y que ahora cuenta con una serie de funcionalidades nuevas. Con su mayor potencia, puede almacenar toda esa información de casa dentro del propio Hub Pro iO, por lo que la seguridad de los datos es muy fiable.

Compatible con los asistentes de voz de Google Assistant y Amazon Alexa, está listo para usar con todas las versiones de iOS y Android y sus futuras actualizaciones.

Y ahora la nueva versión de la app Simon iO activa y configura las experiencias y controla los mecanismos desde dentro y fuera del hogar. Se puede añadir más de una vivienda, crear configuraciones masivas, iniciar sesión desde más de un dispositivo (tablets, móviles…), compartir el control del hogar con múltiples usuarios (pareja, familiares o a la persona de confianza que se desee) y recibir notificaciones sobre la instalación. Desde la nueva App Simon iO se pueden programar horarios, controlar luces, persianas y clima, ya no solo desde casa sino también desde fuera de casa.

También las funcionalidades de los mecanismos iO crecen en encendido suave de luces, niveles de regulación, balizas, retardo de apagado y control de potencia.

# CSM Correduría de Seguros detalla en Fenie sus principales líneas de negocio y productos exclusivos para el instalador

Destacan, como principal línea de negocio con los asociados de Fenie, la póliza de responsabilidad civil. Actualmente son ya 32 las asociaciones, entre ellas Epyme, que confían en la póliza de responsabilidad civil de Fenie.

Se trata de una póliza diseñada y supervisada bajo los requisitos y directrices técnicas de Fenie con exclusividad para los asociados. Las coberturas que hacen de esta póliza un producto único en el mercado son las siguientes:

-Responsabilidad Civil por Objeto Manipulado (modalidad Premium).

-Responsabilidad Civil Post-trabajos ilimitada mientras la póliza en vigor.

-Responsabilidad Civil por Daños Patrimoniales (daños económicos sin que exista un perjuicio materiales ni personal al perjudicado).

-Tarificación por número de operarios.

Además se ha negociado para aquellas asociaciones con obligatoriedad de suscribirla en su provincia o comunidad una póliza de Accidentes por Convenio Colectivo.

Paralelamente a petición de Fenie se han desarrollado productos exclusivos para asociados, especialmente dirigidos a pymes y autónomos, todos ellos con el respaldo de aseguradoras de primera línea. Los más demandados son:

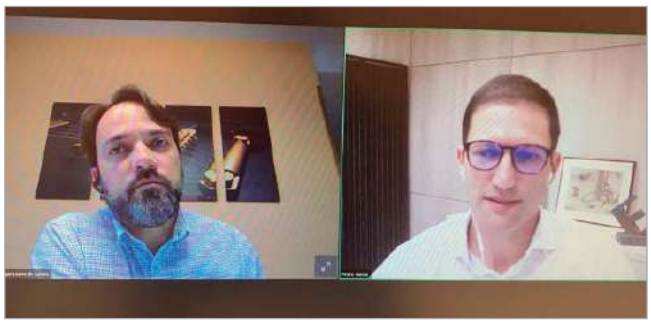
-Seguro multirriesgo para el local del instalador.

-Seguro subsidio para autónomos.

-Seguro robo de herramientas para instaladores.

-Seguro de asistencia familiar.

# Salvador Escoda participa en “locos por la fotovoltaica”



El mundo de la fotovoltaica y la aerotermia, fue analizada en esta entrevista al Director de la División Energía y Renovables de Salvador Escoda, Pedro García Gómez, y dirigida por Sergio López de Castro, Director Comercial de Fronius España Solar Energy.

Los nexos entre el mercado de la climatización y el autoconsumo FV, conceptos básicos de aerotermia y por qué esta tecnología es tan eficiente junto a una instalación fotovoltaica, fueron las principales cuestiones planteadas durante la entrevista.

También Pedro García Gómez lanzó un órdago al instalador ante el avance de la fotovoltaica “necesitamos más profesionales que deseen diversificar su negocio y que sepan que con Salvador Escoda y Fronius, van a tener dos partners, que les ayudarán desde el principio”.

# Climalife realiza un webinar gratuito sobre fluidos A2L

Climalife Friogas invitó a especialistas en refrigeración a ampliar sus conocimientos sobre el empleo de refrigerantes A2L en unidades de condensación de 1 a 40 kW para supermercados, tiendas de proximidad, cámaras frigoríficas, y otros equipos.

El webinar fue una oportunidad única para entender mejor por qué esta tecnología es la solución presente y futura para instalaciones nuevas. Se centró sobre todo en tres refrigerantes —Solstice® yf, Solstice® ze y Solstice® L40X— y su idoneidad para cualquier proceso de refrigeración, porque gracias a su PCA menor de 150 (y por tanto exentos de pagar tasa IGFEI) cumplen los requisitos regulatorios sobre gases fluorados al mismo tiempo mejoran la eficiencia energética de los sistemas.

3M INSTALACION Y COMERCIALIZACION DE ELECTRICIDAD, S.L.

BOHORQUEZ GALAN, FRANCISCO AGUSTIN

CONTROL Y MONTAJES DOMOAL, S.L.U.

DURAN PEREZ, SERGIO

GONZALEZ BELEÑO, IGNACIO JAVIER

INSTALACIONES DICLAN, S.L.

J. LEON REFRIGERACION, S.L.

LORA JIMENEZ, MANUEL

RIOS CANOVAS, JOSE MANUEL

RODRIGUEZ ALVAREZ, DANIEL (CLIMAZIA)

SANTIAGO CANTARERO , FRANCISCO JAVIER

VALDIVIA REQUENA, MANUEL

## Bienvenida a los nuevos socios

Conoce las ventajas de pertenecer a una de las organizaciones profesionales más representativas de Andalucía.

# Bolsa de trabajo de profesionales de Epyme

Si estás buscando trabajo y te gustaría ver tu currículo publicado, entrégalo en la sede de nuestra asociación o envíalo por correo electrónico a **informa@epyme.org**. Una vez seleccionado publicaremos un extracto con diversos perfiles. Si por razones de espacio no pudiese ser publicado, será archivado en nuestra bolsa de trabajo que se encuentra a disposición de todas las empresas asociadas.

### Heliodoro Ramos Portillo

Tlf: 666039988 San Juan de Aznalfarache

**Formación**: **1.** Título de Técnico en Electricidad. **2.** Título de Técnico Auxiliar en Instalación y Mantenimiento de Equipos de Frío y Calor. **3.** Cursos de trabajo en altura, máquinas elevadoras y riesgo eléctrico.

**Experiencia Profesional:** Amplia experiencia en el mantenimiento preventivo de instalaciones de electricidad y climatización. Amplia experiencia en la ejecución de instalaciones de electricidad y climatización.

**Otros:** Carné de conducir tipo B.

### Amadou Yalou Yonde

Tlf: 621575682 Sevilla

**-Formación y cursos: 1.** Curso Instalador de Splits.

**-Experiencia Profesional:** experiencia como mozo de almacén.

**Otros:** Autorizado a Trabajar.

### Francisco Javier Aguilar Ruiz

Tlf: 650 331 655 San José de la Rinconada

**Formación: 1.** Ingeniero Técnico Naval. **2.** Formación Profesional 2º Grado en Mecánica y electricidad del automóvil. **3.** Prevención de riesgos laborales Seguridad nivel superior. **4.** Automatización Industrial y Autómatas programables.

**-Experiencia Profesional:** Amplia experiencia como Ingeniero de Proyectos y Jefe de Obra. Experiencia como Responsable de instalaciones eléctricas. Experiencia como Técnico de Mantenimiento.

### Rosa Márquez Martín

Tlf: 679081588 Santiponce

**Formación**: **1.** Técnico Superior en Secretariado. **2.** Norma ISO 9001:2015 **3.** Norma ISO 14001:2015 **4.** Excel 2010. **5 .** Auditorías Internas 9001. **6.** Norma ISO 9001:2008 **7.** Prevención de Riesgos Laborales. **8.** Internacionalización de la PYME **9.** Secretariado de Dirección.

**Experiencia Profesional:** nueve años de experiencia como Administrativa comercial, realizando labores de administración general y recursos humanos, departamento de compras y almacén, pedidos, calidad, facturación y gestión de incidencias.

### Benjamin Koivogui

Tlf: 631531099 Sevilla

**-Formación y cursos: 1.** Curso Instalador de Splits . **2.** Plan de formación lingüística y cultura española.

**Experiencia Profesional:** Experiencia en albañilería y construcción.

**Otros:** Autorizado a Trabajar como Beneficiario de GARANTÍA JUVENIL

### Mohammed Bawatna

Tlf: 605426563 Sevilla

**Formación: 1** Curso Instalación de Split.

**Experiencia Profesional:** amplia experiencia como Albañil, Ensolador y Pintura. Experiencia como Operador de Seguridad.

**Otros:** Autorizado a Trabajar, disponibilidad para cualquier sector y horario

### Alberto Virola Sánchez

Tlf: 665 357 896 Cantillana

**Formación: 1.** Grado medio en instalaciones electrotécnicas, automatismos e instalaciones interiores. **2** Carné instalador baja tensión. **3** Curso operaciones en líneas MT, BT y centros de trasformación. **4.** Curso descargo en AT y MT. **5.** Curso capacitación trabajos en altura. **6.** Curso P.R.L. **7.** Curso primeros auxilios. **8.** Curso normas de operación y operación local en red Endesa.

**Experiencia Profesional:** Cerca de veinte años de experiencia como instalador eléctrico y de telecomunicaciones.

### José Pérez Moreno

Tlf: 686 672 080 Bollullos de la Mitación

**Formación: 1.** Técnico auxiliar. Administrativo y comercial. **2.** Curso de prevención de Riesgos laborales en la construcción. **3.** Curso para la obtención de la tarjeta profesional de la construcción.

**-Experiencia Profesional:** experiencia como albañil, alicatador y soldador. Cerca de 12 años de experiencia como albañil en todo tipo de obras.

### Rocío Pérez Rodríguez

Tlf: 685537440 Sevilla

**Formación: 1** . Grado Medio Gestión Administrativa.

**Experiencia Profesional:** Administrativo con 16 años de experiencia en empresas de diversos sectores como inmobiliario, financiero, energético, entre otros.

**Otros:** Carnet B y vehículo propio, Total disponibilidad horaria, Incorporación inmediata.

# Ser socio de Epyme

Ser socio colaborador de Epyme puede dotar a su empresa de una serie de ventajas muy importantes de cara a darla a conocer entre las cerca de 800 empresas integradas en nuestra asociación en toda la provincia de Sevilla y los lectores de la Revista Epyme. Y no estamos hablando sólo de prestigio.

- Publicación gratuita en la Revista Epyme de sus noticias de empresa.
- Espacio gratuito destinado a los socios colaboradores con su logotipo.
- Disponibilidad de las amplias instalaciones de Epyme para la presentación de productos, servicios y jornadas técnicas.
- Descuentos en la adquisición de publicaciones editoriales de Epyme y sus federaciones.
- Especial mención de la incorporación de su empresa en la Revista Epyme.
- Descuentos exclusivos en la compra del espacio publicitario de Encarte.
- Espacio publicitario y utilización de sus productos en los numerosos cursos que se impartirán en su centro de formación.
- Difusión de novedades entre los asociados de Epyme.

Nuevos socios colaboradores: TECNA

Si en vez de socio colaborador quiere ser socio numerario o socio adherido, también podrá disfrutar de una serie de ventajas que hacen de Epyme el complemento perfecto para su negocio. Forme parte del colectivo de empresas instaladoras más grande de Andalucía.

- Seguros de Vida y Responsabilidad Civil
- Tramitación de documentación en Industria
- Asesoría Jurídica
- Asesoría Técnica
- Asesoría en Seguros
- Asesoría en Calidad y Prevención
- Jornadas Técnicas
- Cursos para ocupados
- Cursos para desempleados
- Denuncias por intrusismo
- Representación ante los organismos oficiales
- Representación ante las compañías suministradoras

| CUOTAS PARA SOCIOS AÑO 2020 | |
|---|---|
| Socio adherido | 25 euros / mes |
| Autónomo (solo) | 41 euros / mes |
| Empresa de 2 personas | 45 euros / mes |
| Empresa de 3 a 5 personas | 59 euros / mes |
| Empresa de 6 a 14 personas | 66 euros / mes |
| Empresa de 15 personas en adelante | 73 euros / mes |
| Socio colaborador | 700 euros / año |

Los asociados numerarios y adheridos abonarán una cuota de inscripción del doble importe que le corresponda mensualmente.

**Las cuotas de socio están exentas de IVA.**

Si el alta en la Asociación coincide con el inicio de algún curso que ésta imparta se deberá abonar una cuota de inscripción más un semestre por adelantado.

Si desea hacerse socio en cualquiera de las modalidades solicite un formulario de inscripción en el teléfono 954 467 064 o por email a informa@epyme.org

## Gratuitos

**Guía con recomendaciones sobre el uso y mantenimiento de los sistemas de climatización y ventilación de edificios y locales comerciales**

**Autor:** IDAE.

**Editorial:** IDAE.

**ISBN:** no disponible

**Descarga:** https://www.miteco.gob.es/es/ministerio/medidas-covid19/sistemas-climatizacion-ventilacion/recomendacionesdecontrolymantenimiento1_tcm30-509985.pdf

**Guía de los refrigerantes A2L**

**Autor:** Conaif, Afec, CNI.

**Editorial:** no disponible.

**ISBN:** no disponible.

**Descarga:** https://e-ficiencia.com/a/2020/03/guia-refrigerantes-a2l.pdf

## Librería

**Gases Fluorados: Programa Formativo I**

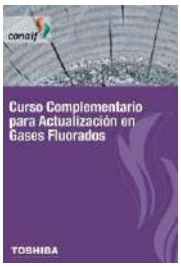
**Autor:** Conaif.

**Editorial:** Conaif.

**ISBN:** no disponible.

**Precio:** 15,20 euros.

**Venta:** Epyme.




**Curso Complementario Para Actualización en Gases Fluorados**

**Autor:** Conaif.

**Editorial:** Conaif.

**ISBN:** no disponible.

**Precio:** 9,60 euros.

**Venta:** Epyme.

## Publicaciones Propias

1º Manual de Mantenimiento de Alta Tensión
2º Talonario Certificados de instalación y mantenimento de gas
3º Pasos para denunciar el intrusismo (coleccionable)
4º ¿Cómo evitar el timo del gas? (coleccionable)
5º Manual de instalación para casetas de feria (coleccionable)

**NOTA:** Descuentos de 20% en los libros de Conaif y 10% en el resto. Descuento aplicable sólo para asociados de Epyme.

Ponemos a disposición del instalador los recursos bibliográficos y novedades editoriales que puedan ser de utilidad en el día a día de la profesión. **Tenemos una de las librerías y bibliotecas más completas del sector. Puedes ver y consultar nuestros listados en www.epyme.es en el área correspondiente.** Allí encontrarás las novedades editoriales más significativas en las distintas especialidades de la instalación:

- Electricidad
- Fontanería
- Climatización, calefacción y ACS
- Protección Contra Incendios
- Gas
- Aparatos a Presión
- Telecomunicaciones
- Varios
- Frío Industrial
- Energías Renovables
- Productos Petrolíferos Líquidos
- Gases Fluorados

**NOTA:** Todos los asociados pueden retirar en calidad de préstamo cualquier libro de la Biblioteca Epyme, durante un período máximo de 15 días.

# La certificación de empresas instaladoras es ahora gratuita

EMPRESA
INSTALADORA
CERTIFICADA

EIC

**Con la participación de Fenie.**

**Creando imagen de marca.**

**Reconocimiento de los consumidores y usuarios.**

**Garantía de calidad y excelencia en el servicio.**

**Más del 50% de nuestros socios ya la tiene.**

**Solicítala en las oficinas de Epyme**

**954467064**

Epyme

## ES EL MOMENTO DE REFORZAR LA CONFIANZA, RECUPERAR LA ILUSIÓN Y MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA EN NUESTROS HOGARES.

**Adapta tu vivienda a las necesidades de salubridad y confort** con firmas de total confianza e instaladores habilitados. Por su tranquilidad y la tuya estos profesionales siguen un protocolo de actuación, con medidas de prevención frente al covid-19, para hacer sus **intervenciones con total seguridad.**

Instaladores, almacenistas, compañías energéticas, firmas de calefacción, climatización y fontanería estamos a tu lado para hacer de tu hogar un lugar más eficiente y confortable.

ARISTON COMFORT ALWAYS ON · AUNA distribución · BAXI LA NUEVA CLIMATIZACIÓN · COINTRA · DAIKIN Climatización · DOMUSA TEKNIK · Ferroli · GEBERIT · GRUNDFOS · GROHE · IMMERGAS · INTERGAS · ista · JUNKERS BOSCH · MITSUBISHI ELECTRIC AIRE ACONDICIONADO · nedgia Grupo Naturgy · Redexis gas · REPSOL · Saunier Duval Siempre a tu lado · SAMSUNG Climate Solutions · Be sure. testo · TRADESA · uponor · Vaillant