

Nº 175
primer trimestre 2020



Asociación Provincial
de Empresas Instaladoras de Sevilla



Epyme renueva sus Estatutos y aprueba un Código de Buenas Prácticas en la Instalación

#INSTALADORESOLIDARIOS



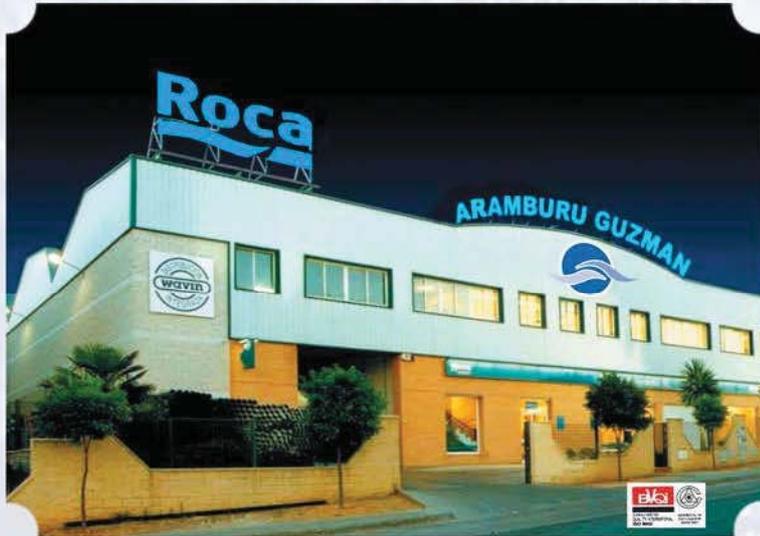
**PROFESIONALES INCANSABLES
ANTE LA ACTUAL CRISIS**

#InstaladoresSolidarios: iniciativas que evidencian el compromiso de los instaladores con la sociedad



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

aramburuguzmán



Tenemos **lo mejor**, somos distribuidores oficiales de:



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

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

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 autoservicio@aramburuguzman.com

EDITORIAL

Hoy más unidos que nunca

Estamos ante una crisis de magnitudes sin precedentes. A la crisis sanitaria y el drama humano de familiares, vecinos, amigos, hay que sumar el devastador impacto que la crisis del Covid-19 tendrá en nuestra economía.

Según una encuesta realizada por Conaif a nivel nacional sólo durante la primera semana del estado de alarma 8 de cada 10 empresas instaladoras habían perdido el 75% de su actividad y cerca del 53% habían aplicado un ERTE.

Las cifras son alarmantes en clave global y también en el ámbito local viviendo las peores consecuencias las pymes y autónomos en general y el gremio de los instaladores en particular.

Epyme está al lado de sus socios y lo estará hasta que esto acabe. La Asociación ha multiplicado sus esfuerzos para estar al día e informar de la mejor manera a sus socios.

Entre las medidas aprobadas por la Junta Directiva de Epyme está la de la exoneración de la cuota del mes de mayo a todos los socios, para de alguna forma, paliar el grave perjuicio económico que están sufriendo al no poder salir a la calle a trabajar o al ver su actividad mermada a la mínima expresión.

Estamos muy orgullosos de nuestro colectivo y de nuestros instaladores que en

estos momentos difíciles demuestran la importancia de la pyme y el autónomo y específicamente de los instaladores en nuestra sociedad.

Nos referimos a las imágenes de nuestros fontaneros madrileños haciendo posible las instalaciones del hospital de campaña de Ifema.

Nos referimos también a nuestros socios que en el sector del gas asesoran de forma gratuita a los consumidores para garantizar la seguridad en los hogares, o a nuestros electricistas que atienden de forma gratuita averías de trabajadores del sector sanitario.

Hemos visto instaladores que han reconvertido su negocio o se han reinventado para echar una mano en esta dura crisis. Algunos han hecho viseras protectoras con sus impresoras 3D, otros han utilizado sus equipos de mantenimiento para desinfectar instalaciones de alto riesgo.

Y por supuesto están las empresas que hacen posible que las instalaciones críticas en nuestros hospitales funcionen de manera óptima.

Todas estas actuaciones nos dan fuerza para seguir a vuestro lado, y nos dan confianza para pensar que un futuro mejor es posible, un futuro en el que todo va a salir bien.

Hasta entonces seguiremos trabajando también en el plano institucional para que se declare a los instaladores de forma explícita por parte del Gobierno como sector estratégico y de utilidad pública para asegurar el correcto funcionamiento, reparación de averías y ampliaciones de instalaciones e infraestructuras críticas tales como las destinadas a la generación, transporte y distribución de electricidad, telecomunicaciones, hospitales, residencias de mayores, industria farmacéutica y de alimentación y demás citadas explícitamente en el Real Decreto 463/2020.

También seguiremos informando a nuestros socios de todas las novedades en cuanto a la paulatina vuelta a la normalidad, herramientas y mecanismos de financiación dispuestos por el Gobierno y los planes de reactivación económica que tendrán como eje principal un Plan de Energía que movilizará la inversión pública al impulso de las renovables, a medidas de ahorro y eficiencia y a electrificación y redes, entre el 2021 y 2030.

Sean que no están solos en esto, que es el momento de estar más unidos que nunca y que desde Epyme seguiremos prestando la atención que se merecen nuestras empresas instaladoras.

RELACIÓN DE EMPRESAS ANUNCIANTES

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



Asociación Provincial
de Empresas Instaladoras de Sevilla

PUBLICACIÓN TRIMESTRAL
primer trimestre 2020

Edita:

Asociación Provincial
de Empresas Instaladoras de Sevilla

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

HORARIO ESTADO DE ALARMA: de lunes a viernes
de 8 a 3 telefónicamente y las 24 horas en los correos
de la Asociación.

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

Un nuevo Código Ético para el sector de las instalaciones

Epyme renueva sus Estatutos, y aprueba un nuevo Código Ético y Régimen Interno de la Asociación.



6

Instaladores Solidarios frente a la crisis sanitaria

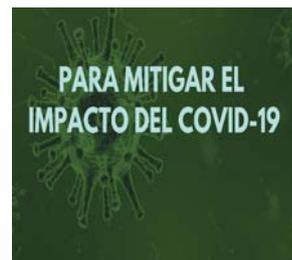
Diversas iniciativas en todo el país demuestran el compromiso social de nuestro colectivo y la importancia de los instaladores para el funcionamiento de instalaciones críticas.



8

Última hora del Covid-19 en la instalación:

Federaciones y Confederaciones luchan para que nuestra profesión sea declarada servicio esencial.



TAMBIÉN EN ESTE NÚMERO

Servicios de la Asociación	3
Instaladores RITE declaran	10
Mesa Autoconsumo	12
Nace Cofian	15
Formación	20
Socios Colaboradores	22
Jornadas	24
Agenda de Eventos	32
Novedades del Sector	34
Bolsa de Trabajo	38
Biblioteca y Librería	40

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 Pta. 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.

ASESORÍA 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.

ASESORÍA 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 históricos 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

Epyme aprueba nuevos Estatutos y un Código Ético en su Asamblea General Extraordinaria

Durante la Asamblea General Extraordinaria también se estableció un Reglamento de Régimen Interno para la organización, además de renovar los Estatutos de la Asociación y aprobar el Código Ético de la Asociación, documento éste que será referente en las relaciones entre empleados de Epyme, instaladores y clientes finales.



De izquierda a Derecha Miguel Ramírez, Miguel Ángel Martín y Manuel De Elías presiden la Asamblea General Extraordinaria

El Código Ético y de Buenas Prácticas de Epyme tiene como principal objetivo el servir de ayuda a los empleados, directivos y administradores de sus entidades asociadas a enfrentarse a dilemas éticos que pueden surgir en su quehacer diario.

Miguel Ángel Martín, presidente de Epyme, comentó durante la presentación que "con este paso desde la Asociación se adquiere un compromiso ético que asumen todas las entidades asociadas a Epyme y una declaración de intenciones en las relaciones de los profesionales en nuestro sector."

Dentro del Documento se reflejan los principios y valores que rigen la conducta y que deben guiar el comportamiento de todos los empleados, directivos y administradores de Epyme y sus entidades asociadas.

El Código Ético y de Buenas Prácticas de Epyme resulta de aplicación a todos los

socios de Epyme, a los miembros del órgano de gobierno y de representación de la Asociación y a los miembros de los órganos de administración y gestión de sus entidades asociadas.

Igualmente, el presidente de Epyme puntualizó que "las disposiciones, aprobadas por los socios de Epyme, se vertebran en tres ejes de actuación: la solidaridad con nuestro colectivo, la ética con el cliente, y la responsabilidad para con las administraciones y la sociedad."

De hecho este documento es un "contrato" entre la empresa que pertenece a Epyme y la sociedad, garantizando lo mejor para ambas partes, respetándose entre sí.

No es el objeto de este documento indicar la mejor técnica o procedimiento de gestión para las empresas, ni será un conjunto de normas de obligado cumplimiento que regulen la actividad del colectivo.

Estatutos de la Asociación y Reglamento de Régimen Interno

Así mismo, la Asociación renovó durante el acto sus Estatutos, con el fin de adaptarse a los nuevos tiempos y redefinir las figuras, los derechos y deberes de las empresas asociadas.

Nacen nuevas figuras de socios ligadas a la investigación y formación, además Epyme adapta sus estatutos a la realidad del sector redefiniendo así el concepto de empresa instaladora en un entorno siempre cambiante.

Por otro lado se aprobó un Reglamento de Régimen Interno, documento que servirá para establecer unas normas básicas de convivencia en el ecosistema Epyme.

Este reglamento va dirigido en especial a los instaladores y directivos de la Asociación, teniendo por objetivo poner en negro sobre blanco todas las operativas internas del trabajo realizado en Epyme.

La certificación de empresas instaladoras ahora es gratuita

Creando imagen de marca.

Garantía de calidad y excelencia en el servicio.

Reconocimiento de los consumidores y usuarios.

Con la participación de Fenie.



Solicítalo en las oficinas de Epyme

954467064



Los instaladores reiteran su compromiso social durante la crisis del Covid-19

Fontaneros, autónomos e instaladores en el paro trabajando contrarreloj en las entrañas del hospital de emergencia de Ifema, electricistas que se ponen al servicio de la comunidad sanitaria de forma altruista, asesores energéticos voluntarios que despejan dudas de los consumidores, instaladores que producen viseras de protección y especialistas en instalaciones sanitarias que velan por el buen funcionamiento de los hospitales andaluces. Son sólo algunos de los ejemplos de profesionales incansables que aportan su grano de arena en la crisis.

A pesar de la dramática situación que viven las Pymes de la instalación, nos siguen llegando muestras de solidaridad de nuestro colectivo. Quizás el caso más mediático haya sido el de los fontaneros madrileños que han trabajado como voluntarios y han puesto su buen hacer en el mundo de la instalación al servicio del bien común para levantar el hospital de campaña de Ifema.

Precisamente los fontaneros, una especialidad que aún está sin regular, un oficio maltratado por la legislación propia del sector. Son los profesionales que están dejando muy alto el nombre de la instalación.

Sin embargo en nuestra provincia tenemos muchos casos de instaladores, que en tiempos inciertos, han puesto su conocimiento técnico y su capacidad de trabajo al servicio de nuestra sociedad. Aquí tenemos algunos ejemplos:

La Fundación Epyme colaboró en la realización de viseras para los sanitarios

En este caso con nuestro socio Calero Instalaciones que ha puesto su impresora 3D al servicio de sanitarios de su comunidad en Cantillana para fabricar y donar viseras protectoras. Estas viseras, 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. "La idea surge a través de un amigo que nos pasó una publicación sobre la forma de imprimir en 3D unas pantallas, vimos que eran fáciles de hacer con algunas modifi-



El equipo de Calero Instalaciones trabaja con su impresora 3D a pleno rendimiento



Ejemplo de visera finalizada

caciones para que fueran más cómodas e imprimirlas en menos tiempo y lo publicamos en nuestro facebook personal ofreciéndonos a realizarlas para todo aquel que lo necesitara de forma gratuita" comentó el instalador José A. Calero.

Ya han suministrado cerca de 1.000 mascarillas a distintas organizaciones, una

gran labor comunitaria y en la que el 100% de los materiales y materia prima procede de donaciones.

La Fundación Epyme, C.C.O.O. Sevilla y el Ayuntamiento de Cantillana 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 PLA necesario para las impresoras 3D.

Guadalclima se pone al servicio de los hospitales andaluces

Conscientes de la vital importancia del buen funcionamiento de las instalaciones hospitalarias durante la crisis provocada por el Covid-19 Guadalclima ha pasado a atender únicamente a las instalaciones de hospitales andaluces y se ha ofrecido para dar apoyo técnico a los jefes de servicio de los centros.

De esta forma, los responsables de las distintas instalaciones hospitalarias tendrán línea directa con el departamento técnico y de producción, para cualquier consulta y/o colaboración que se precise, con el fin de garantizar el funcionamiento óptimo de estas instalaciones críticas en la lucha contra el coronavirus. Como especialistas en el sector sanitario, configurando y aclimatando una larga lista de hospitales a lo largo y ancho de toda la geografía andaluza y aceptando el desafío de confort y seguridad requerido para este tipo de instalaciones, la empresa ha dado un paso al frente en estos duros momentos.

Joaquín Cañete, Gerente de Guadalclima, ha querido agradecer a todo el equipo de la empresa la especial entrega durante estos difíciles momentos.

Tu instalador de confianza, voluntario energético

Una gran iniciativa de nuestro socio Tu Instalador de Confianza. Con lo duro que están siendo estos días para las empresas instaladoras, ver acciones solidarias como ésta, nos dan fuerzas para seguir y para confiar en el futuro.

Este instalador habilitado de gas se ofrece gratuitamente para resolver en la medida de lo posible dudas técnicas e incidencias con las instalaciones de gas. Puedes dejar tus consultas en: voluntarioenergético@hotmail.com

José María Pérez nos comentó su iniciativa "La verdad es que estoy recibiendo un número considerable de correos y sobre todo de llamadas con consultas en general lógicamente relacionadas con las instalaciones de gas, aparatos, procesos de inspección periódica, etc. Creo que es lo mínimo que podemos hacer en estos momentos".

Low Tension echa un cable a los sanitarios

También destacamos la iniciativa de nuestros socios de Low Tension que ofrecen sus servicios de forma gratuita al personal sanitario acreditado. En las inmediaciones de Sevilla para resolver averías eléctricas las 24 horas. El instalador Fernando Rodríguez nos comenta "es lo menos que podemos hacer por los héroes que están en primera línea en la lucha contra el virus".



Los operarios de Guadalclima extreman sus precauciones en las instalaciones hospitalarias



Tu instalador de confianza se convierte en voluntario energético durante la crisis

Desde LOW TENSION instalaciones electricas queremos agradecer la labor encomiable de nuestros sanitarios (a los que personalmente les debo tanto), que desde hoy día 18 de marzo y hasta que la pandemia del coronavirus sea controlada, ofreceremos nuestros servicios de asistencia de 24 horas para la resolución de averías eléctricas de manera gratuita a todo el personal sanitario acreditado (celadores, enfermeros, médicos, cirujanos, etc ...) del área hospitalaria de sevilla capital y pueblos limítrofes, Es la manera que tenemos de demostrarles nuestra gratitud y admiración a esas personas que estan cuando no esta nadie y que anteponen su salud y vida privada por nosotros.

Low Tensión recibe el reconocimiento del Sindicato de Médicos por su iniciativa

#IntegraTuAyuda

Fundación Epyme también ha colaborado con Integra Facility en la campaña solidaria #IntegraTuAyuda una iniciativa para realizar la desinfección de instalaciones y el suministro de agua ionizada (desinfectante natural 100% inocuo, certificado para la eliminación de los virus), empleado en la desinfección personal, de vehículos y comercios locales.

Solicitan colaboración para seguir llevando su labor solidaria de desinfección diaria a residencias de mayores y de personas con discapacidad, cuartel de la Guardia Civil de Gines y de la Policía Local de Gines. También para poder suministrar el agua ionizada al Ayuntamiento de Gines, la Mancomunidad del Guadalquivir y las fuerzas y cuerpos de seguridad. **Colabora:** info@integrafacility.es

Fenie y Conaif aúnan fuerzas para proteger la continuidad de las empresas instaladoras

Desde el colectivo de empresas instaladoras, representado por FENIE y CONAIF, y después de haber analizado las medidas propuestas por el Gobierno en el Real decreto Ley 8/2020, consideran que se deberían tener en cuenta las medidas propuestas desde el colectivo para garantizar la continuidad laboral y económica de las empresas instaladoras durante el estado de alarma causado por el COVID-19.

FENIE y CONAIF representan a cerca de 40.000 empresas instaladoras que dan trabajo a más de 300.000 profesionales, lo que supone una parte fundamental del tejido empresarial de este país y un gran volumen de negocio, por lo que el número de empresas afectadas es significativamente alto.

En este ámbito, desde el colectivo de empresas instaladoras, representado por FENIE y CONAIF, consideran que este nuevo escenario está afectando significativamente al sector de las instalaciones y por ello solicitan, de forma expresa, las siguientes medidas:

- Incorporar la actividad de las empresas instaladoras en los servicios que puedan acogerse a los ERTES por fuerza mayor, de tal forma que, en aquellos casos que sea de aplicación, los ERTES se puedan efectuar sin que haya dudas en su concesión.
- Que los ERTES sean de aplicación a partir de la fecha de inicio de la declaración de alarma.
- Agilizar y reformar los medios telemáticos para la solicitud de ERTES.
- Que el procedimiento para obtener el cese de actividad a los autónomos, sea de oficio y con carácter retroactivo a la fecha de declaración de alarma.
- Anular el pago a cuenta del impuesto de sociedades correspondiente al año 2020 a las pymes.
- Eliminar el compromiso de la empresa de mantener el empleo durante el plazo de seis meses desde la fecha de reanudación de la actividad en caso que ejecute algunas de las medidas incorporadas en el Real Decreto Ley.
- Autorizar, de forma expresa, el desplazamiento de los trabajadores de las empresas instaladoras a nivel nacional siempre que



cumpla con las condiciones de seguridad establecidas en aquellos casos que tengan que continuar su actividad.

-Permitir el desplazamiento de más de un trabajador en un vehículo, cuando sea necesario para la realización de los trabajos, siempre que éstos cumplan con la prevención.

-Proporcionar de forma prioritaria al colectivo de empresas instaladoras de elementos de material de seguridad para los trabajadores que han de continuar su actividad en condiciones de seguridad a través de las mutuas, o en su caso, las asociaciones.

-Incorporar los CNAES del ámbito de las instalaciones dentro de las empresas potenciales de recibir las líneas de financiación habilitadas por el Gobierno para el COVID-19.

-Incorporar o aclarar, en su caso, que los alquileres de locales o tiendas de empresas instaladoras que hayan tenido que suspender su actividad dentro del establecimiento al paquete de ayudas previsto para el aplazamiento en el pago de hipotecas.

En conclusión, una serie de medidas que se consideran de suma importancia para garantizar la continuidad de las empresas instalado-

ras, respetando siempre, las medidas preventivas indicadas por los organismos públicos.

Autorizar expresamente la actividad de las empresas instaladoras

El colectivo de empresas instaladoras, representado por FENIE y CONAIF, ha vuelto a solicitar al Gobierno de España que se autorice expresamente que las empresas instaladoras puedan continuar con su actividad durante el estado de alerta provocado por el COVID-19.

En el Real Decreto, por el que se declara el estado de alarma para la gestión de la situación de crisis ocasionada por el COVID-19, en su artículo 17, se indica que: "Las autoridades competentes delegadas podrán adoptar las medidas necesarias para garantizar el suministro de energía eléctrica, de productos derivados del petróleo, así como de gas natural, de acuerdo con lo previsto en el artículo 7 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, y en los artículos 49 y 101 de la Ley 34/1998, de 7 de octubre, del sector de hidrocarburos"

En este sentido, previa petición de FEGICAT, la Federación de Gremios de Instaladores de Cataluña, desde la

Generalitat de Cataluña se ha adoptado la medida de autorizar a que las empresas instaladoras puedan continuar con su actividad en los casos en que los clientes demanden sus servicios por averías o mantenimientos necesarios en las instalaciones, sea cual sea el lugar de trabajo.

FENIE y CONAIF consideran que la autorización que se ha obtenido en Cataluña se debería ampliar al resto de Comunidades Autónomas y que, de esta forma, las empresas instaladoras puedan continuar ejerciendo su trabajo.

El sector del material eléctrico solicita ser "SECTOR ESTRATÉGICO"

El sector del material eléctrico, (fabricantes, distribuidores y empresas instaladoras) ha solicitado al Gobierno, en las actuales circunstancias excepcionales, ser declarado "SECTOR ESTRATÉGICO" en la lucha contra el COVID-19.

Esta acción es fruto de la coordinación de las principales organizaciones empresariales representativas del sector de material eléctrico, ADIME, AFME, ANFALUM, FACEL y FENIE.

Las asociaciones, solicitan al Gobierno una declaración explícita de sector estratégico y de utilidad pública para asegurar el correcto funcionamiento, reparación de averías y ampliaciones de instalaciones e infraestructuras críticas tales como las destinadas a la generación, transporte y distribución de electricidad, telecomunicaciones, hospitales, residencias de mayores, industria farmacéutica y de alimentación y demás citadas explícitamente en el Real Decreto 463/2020 por el que se declara el estado de alarma para la gestión de la situación de crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19.

Fabricantes, distribuidores e instaladores instan al Gobierno a que, explícitamente, considere servicio esencial al sector de las instalaciones térmicas en su conjunto

El sector de las instalaciones térmicas (fabricación, distribución e instalaciones), representado por las organizaciones empresariales FEGECA, AFEC, AMASCAL y CONAIF; una vez analizadas las medidas contenidas en el Real Decreto-ley 10/2020, de 29 de marzo, por el que se regula un permiso retribuido

recuperable para los trabajadores por cuenta ajena que no presten servicios esenciales, hace las siguientes manifestaciones:

Que el sector de la calefacción, climatización, refrigeración, producción de agua caliente sanitaria, frío industrial/comercial y ventilación es esencial, en su conjunto, para garantizar a los ciudadanos e industrias el confort térmico; más aún en estos momentos de confinamiento de la población como consecuencia de la propagación del COVID-19.

Los profesionales y empresas a las que FEGECA, AFEC, AMASCAL y CONAIF representan mantienen operativos y en condiciones seguras y saludables los edificios claves en una situación de emergencia sanitaria como la actual, tales como hospitales, centros de salud, centros logísticos, farmacias, residencias de ancianos, etc.

Que, además de ser esencial, este sector se muestra comprometido en la lucha contra la pandemia y dispuesto a colaborar, dentro de sus funciones y capacidades, con las autoridades sanitarias, los dispositivos de emergencias y la sociedad en general.

Que, si bien el citado Real Decreto-ley 10/2020 aprobado por el Gobierno considera como esenciales las actividades "que presten servicios de limpieza, mantenimiento, reparación de averías urgentes y vigilancia", así como las actividades "de abastecimiento, depuración, conducción, potabilización y saneamiento de agua", capacitando a los instaladores para reparaciones urgentes y de mantenimiento de instalaciones; no especifica explícitamente si fabricantes y distribuidores pueden continuar con su actividad durante el período de aplicación.

Por todo ello FEGECA, AFEC, AMASCAL y CONAIF instan al Gobierno de España a que considere como servicio esencial a toda la cadena de suministro (instaladores, distribuidores y fabricantes) y lo haga de forma expresa y clara. De poco sirve que los instaladores estén autorizados para atender las averías urgentes y los mantenimientos esenciales de las instalaciones si no encuentran facilidades para abastecerse de material profesional ni productos en el mercado, suficientes y adecuados a sus necesidades, para poder prestar sus servicios.

Por último FEGECA, AFEC, AMASCAL y CONAIF advierten de las graves consecuencias que la paralización de la actividad económica tendrá para sus empresas. Y amplían sus demandas al Gobierno con estas otras propuestas encaminadas a la supervivencia del sector:

- Garantizar el suministro de equipos de protección individual para los profesionales a los que estas organizaciones empresariales representan.

- Asegurar la cadena de cobros y pagos para el mantenimiento de la actividad económica en España.

- Respecto a las ayudas de liquidez, fijación de unos intereses bajos para los créditos ICO en consonancia con la situación de las empresas y ampliación de los CNAES a los de las empresas, pymes y autónomos del sector para poder acceder a las líneas de crédito.

- Líneas de financiación de tesorería a medio plazo con reducción de requisitos de concesión por parte de las entidades financieras y tipos de interés cercanos al cero, con reducción de pago de tasas y tributos en la formalización de las mismas.

- Condonación del pago de IRPF de trabajadores y administradores de las empresas obligados a cotizar en el régimen de autónomos durante los 3 meses siguientes al levantamiento del estado de alarma.

- Cambio temporal del sistema de IVA con posibilidad de devolución mensual durante al menos los tres meses siguientes al levantamiento del estado de alarma, tanto para empresas acogidas al Suministro Inmediato de Información (SII) como para las pymes que realizan declaraciones trimestrales.

- Subvenciones al sector para el mantenimiento del empleo hasta la completa restitución de la actividad del sector.

- Establecimiento de una línea de ayudas a fondo perdido durante la crisis sanitaria.

- Suspensión de la cotización de los autónomos mientras dure el estado de alarma y ampliación de las ayudas a los autónomos societarios. Igualmente, complemento de la prestación por cese de actividad para que ningún autónomo cobre menos de SMI mensual.

Conaif pide al Gobierno que los hogares puedan dotarse de instalaciones de climatización

Ante el anuncio por parte del Gobierno de España de ampliar el estado de alarma y, con ello, el confinamiento de las personas hasta bien entrado el próximo mes de mayo, la Confederación Nacional de Asociaciones de Instaladores y Fluidos (CONAIF) ha vuelto a dirigirse al Ministro de Sanidad, Salvador Illa, en esta ocasión solicitando autorización expresa para que, de cara a los meses de calor, las empresas instaladoras RITE puedan dotar, desde ya, de instalaciones de climatización a los hogares que demanden este servicio.

En la situación actual, a fecha 21 de abril, con la publicación de la Orden SND/340/2020, de 12 de abril, por la que se suspenden determinadas actividades relacionadas con obras de intervención en edificios existentes en las que exista riesgo de contagio por el COVID-19 para personas no relacionadas con dicha actividad, no sería posible acometer este tipo de instalaciones.



CONAIF advierte de un aumento progresivo de las temperaturas conforme avance la primavera y se acerque el verano, y recuerda al Ministro que el año pasado se alcanzaron durante el mes de mayo los 37 grados centígrados en algunas zonas de España.

Con la previsible prórroga del confinamiento de los ciudadanos y la llegada del calor, "la actividad de los instaladores de climatización es más necesaria que nunca, para

hacer más confortables las viviendas y conseguir las adecuadas condiciones de habitabilidad", sostiene el presidente de CONAIF, Francisco Alonso.

CONAIF pide al Gobierno la modificación de la Orden SND/340/2020, de 12 de abril, de modo que se pueda retomar la actividad instaladora en determinadas áreas manteniendo las medidas de protección y seguridad adecuadas en el momento actual.

El sector del material eléctrico aún a fuerzas para proteger la cadena de suministro y de pagos

En relación con la propagación de la infección por Coronavirus Covid-19, y sus enormes repercusiones en la salud pública y en la vida económica del país, las organizaciones empresariales representativas del sector de material eléctrico, **ADIME, AFME, ANFALUM FACEL y FENIE**, desean manifestar lo siguiente:

Este sector seguirá trabajando con todas sus fuerzas ante esta emergencia social tan importante e inimaginable como la que estamos experimentando y reiterando la firme voluntad de hacer nuestro deber de proteger a la cadena de suministro en la que operamos.

Asimismo, de la misma manera y con la misma determinación, pretendemos proteger nuestra economía, como relación continua y basada en la confianza de los agentes que la componemos, conservando la circulación de los flujos encadenados y asegurando el mantenimiento de la cadena de la cadena de pagos.

Es labor de toda la cadena de valor de nuestro sector colaborar para que puedan crearse cuanto antes las condiciones necesarias que nos permita continuar con nuestra actividad sin obstáculos, tratando de minimizar las consecuencias negativas que se derivarían para todo el sector, con daños

invaluables para todos sin excepción, respetando los acuerdos, dialogando y buscando juntos las soluciones más efectivas frente a esta extraordinaria pandemia y sus consecuencias.

Por último, las Asociaciones que suscriben este comunicado reclaman al Gobierno que active de inmediato todas aquellas medidas y acciones necesarias que asegure el mantenimiento de la cadena de pagos durante la crisis generada por el coronavirus Covid-19. De lo contrario, pymes y autónomos se verán inmersos en una crisis de liquidez de dimensiones desconocidas.



Mesa para el
autoconsumo
en Andalucía



Queremos que cada año
sea el año del

AUTOCONSUMO

Ayúdanos con tu experiencia
en la mesa
de #autoconsumoandalucía

El número de instalaciones de autoconsumo se multiplica por siete en Andalucía

Fadia, la Federación de Asociaciones de Instaladores Andaluces, ha liderado el Grupo de Formación de la Mesa de Autoconsumo con la realización de once cursos en siete provincias, llegando a cerca de 250 alumnos y ofreciendo 550 horas de formación.



Miguel Ángel Martín, presidente de Epyme, en representación de Fadia

El número de instalaciones en autoconsumo, es decir, de consumidores de la red eléctrica que generan su propia electricidad a partir de energía solar para autoconsumirla y reducir su factura eléctrica, ha superado en Andalucía la cifra de 2.700 al cierre del ejercicio 2019, lo que supone multiplicar por siete el número de instalaciones que había en 2018. Así, actualmente constan más de 32 MW (megavatios) en instalaciones fotovoltaicas para autoconsumo en la comunidad andaluza, según los datos estimados por la Agencia Andaluza de la Energía, que precisa que en 2018 se contabilizaban 382 frente a las 134 del año 2017.

Estos son algunos datos que se han puesto de relieve en la quinta reunión de la Mesa para el Autoconsumo de Andalucía, impulsada por el Gobierno andaluz y coordinada por la Agencia Andaluza de la Energía, con el objetivo de incrementar el desarrollo de este tipo de instalaciones en la región y reactivar la

actividad económica e industrial asociada al sector de las renovables y la cogeneración.

Nuevos miembros

Una Mesa para el Autoconsumo a la que se han incorporado siete nuevos integrantes: la Asociación Profesional Andaluza de Gestores Energéticos (APADGE), la Asociación de Técnicos en Energía de Andalucía (ATEAN), la Asociación de Empresas de Eficiencia Energética (A3E), la Asociación de Empresas de Energía Renovables (APPA), la Asociación de Empresas Eléctricas (ASEME), el Consejo Andaluz de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales y el Consejo Andaluz de Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Industriales.

Estos nuevos miembros se integrarán en los cuatro grupos de trabajo que conforman actualmente la Mesa de Autoconsumo: tramitación, formación, municipios y comunicación.

Desde estos grupos aportarán sus conocimientos técnicos para incentivar y acelerar las instalaciones de autoconsumo en Andalucía.

Bienvenida del Director General de Industria, Energía y Minas

El nuevo Director General de Industria, Energía y Minas, Francisco Javier Ramírez, les ha dado la bienvenida a esta Mesa para fomentar el autoconsumo como opción para reducir la factura eléctrica aprovechando los recursos renovables y ha agradecido su incorporación, que es "síntoma del gran interés que suscita el hacer realidad que las instalaciones de autoconsumo sean elementos cotidianos de generación eléctrica por parte de los ciudadanos andaluces".

Por su parte, el Director Gerente de la Agencia Andaluza de la Energía, Jorge Jiménez Luna, ha recordado que la Junta de Andalucía aprobó a finales de diciembre una nueva reprogramación de fondos



Los miembros de la Mesa de Autoconsumo durante el encuentro

FEDER destinados a la descarbonización de la economía, lo que ha supuesto que se destinen 10,7 millones de euros adicionales al autoconsumo, los cuales se distribuyen de la siguiente manera: 5 millones de euros para empresas y 2 para ciudadanos dentro de la línea Construcción Sostenible del Programa para el desarrollo energético sostenible de Andalucía que gestiona la Agencia Andaluza de la Energía; y 3,7 millones de euros para pequeñas y medianas empresas a través de la línea PYME sostenible de dicho Programa.

Un empuje que se suma al trabajo que realiza la Mesa para el Autoconsumo de Andalucía, que opera a través de los cuatro grupos de trabajo mencionados y que hasta ahora estaba conformada por la Dirección General de Industria, Energía y Minas; la Asociación de Energías Renovables de Andalucía (CLANER), Endesa, la Asociación de pequeñas distribuidoras de energía eléctrica (CIDE), la Unión Española Fotovoltaica (UNEF), la Asociación Española de la Cogeneración (ACOGEN), la Federación de Asociaciones de Instaladores de Andalucía (FADIA), la Federación Andaluza de Municipios y Provincias (FAMP) y la Agencia Andaluza de la Energía, como coordinadora de la misma.

Grupo de tramitación

El grupo de trabajo de Tramitación, liderado desde la Dirección General de Industria, Energía y Minas, está trabajando no solo para mejorar y agilizar los trámites neces-

rios para la ejecución, legalización y puesta en marcha de una instalación en autoconsumo, sino también para la adaptación de la nueva regulación de todo el proceso que implica, tanto a las empresas comercializadoras y distribuidoras eléctricas, como a las propias administraciones autonómica y central. Durante 2019 ha publicado un nuevo el Manual de Tramitación de Instalaciones de Generación Eléctrica para Autoconsumo en el que se detallan, de manera pormenorizada, los pasos a seguir en el proceso de legalización de las instalaciones.

Un aspecto muy importante a tener en cuenta de cara a la optimización del autoconsumo es el adecuado dimensionamiento de la instalación para que no haya excedentes de producción o estos sean mínimos y la generación se ajuste al máximo a la demanda eléctrica en las horas centrales del día. Para ello, es muy importante ponerse en contacto con un instalador habilitado y formado adecuadamente que asesore de forma correcta al ciudadano o empresa.

Fadía lidera el grupo de formación

De la mano de la Federación de Asociaciones de Instaladores de Andalucía (FADIA) se está avanzando para que instaladores y empresas se formen adecuadamente sobre las especificidades de las instalaciones en autoconsumo, así como sobre el marco normativo actual. El Grupo de Trabajo de Formación ha identificado gran parte de las carencias técnicas, normativas, de tramitación, comerciales, etc.

que tienen las empresas instaladoras para así dotarlas de las herramientas necesarias para que adquieran las habilidades específicas para poner en marcha instalaciones de autoconsumo eléctrico, ofreciendo fiabilidad y garantía a la ciudadanía. En este sentido, con la incorporación de los nuevos miembros se podrá ampliar aún más esta formación, dirigiéndose también a otros colectivos. Durante 2019, se han impartido once cursos presenciales de 50 horas de duración en siete provincias andaluzas, llevados a cabo por esta Federación, a los que han asistido 241 alumnos; y se han realizado dos jornadas formativas en Sevilla y Málaga sobre el autoconsumo y su tramitación administrativa, destinadas a consultoras e ingenierías por la Asociación de Energías Renovables de Andalucía (CLANER).

Grupo de Municipios

El Grupo de Trabajo Municipios, coordinado por la Agencia Andaluza de la Energía y donde también participa la Federación Andaluza de Municipios y Provincias (FAMP), busca acercar el autoconsumo a todas las localidades andaluzas a través de medidas como los dos cursos online realizados para formar a agentes locales sobre cómo desarrollar y aprovechar el autoconsumo en sus municipios. Además, en breve proporcionará a los ayuntamientos una Guía para la promoción del autoconsumo en municipios que está ultimando la Agencia Andaluza de la Energía.

Grupo de Comunicación

En este sentido, a través del Grupo de Trabajo de Comunicación, coordinado también desde la Agencia y donde colaboran todos los socios de la Mesa, se está poniendo a disposición de la ciudadanía una serie de documentos on line como "Autoconsumo eléctrico en Andalucía con energía solar" y preguntas frecuentes.

La Junta habilita un formulario para poder acceder a la compensación de excedentes de electricidad

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.

De esta forma, se adapta al Real Decreto 244/2019, de 5 de abril, y al protocolo de intercambio de información entre comunidades autónomas y distribuidoras publicado por la CNMC en noviembre de 2019.

La Administración Autonómica ha publicado en BOJA la Resolución de 5 de marzo de 2020, de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, por la que se aprueba el formulario de comunicación de instalaciones existentes de autoconsumo de conformidad al citado Real Decreto, por el que se regulan las condiciones administrativas, técnicas y económicas del autoconsumo de energía eléctrica.

Este formulario debe completarse para aquellas instalaciones en autoconsumo individual en baja tensión en Andalucía que se hayan dado de alta para su legalización en el aplicativo PUES de la Junta de Andalucía (obligatorio para aquellas instalaciones de menos de 100kW a las que les es de aplicación el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión) con fecha anterior al 27 de febrero de 2020 y no hayan incluido los datos de CUPS y de la modalidad de autoconsumo.

Así, en términos generales, se encuentran en esta situación todas las instalaciones legalizadas entre octubre de 2015 y octubre de 2019; y algunas de las legalizadas entre octubre de 2019 y febrero de 2020.

El formulario tiene que completarse por el titular de la instalación, el instalador de la misma o los representantes de ambos, respectivamente -previa justificación-, debiendo introducir los datos que definen las nuevas modalidades de autoconsumo: sin excedentes o con excedentes. Además, se debe identificar el CUPS del consumidor asociado al autoconsumo, para modificar los contratos de acceso con la empresa distribuidora y, en



el caso de instalaciones en la modalidad “con excedentes acogidas a compensación”, poder así acceder al mecanismo de compensación de energía siempre que cumplan los requisitos exigidos por esta regulación.

Una vez cumplimentada esta información, la Junta de Andalucía remite automáticamente a la empresa distribuidora los datos requeridos en el aplicativo PUES para la legalización de la instalación quedando reflejado en el contrato de acceso. A partir de este momento, si se ha elegido la modalidad de autoconsumo con excedentes acogida a compensación, cada usuario tramitará con su comercializadora la compensación de excedentes.

Con esto, la Junta de Andalucía solventa las dudas de muchos usuarios de instalaciones en autoconsumo, así como de potenciales usuarios tras la publicación del RD244/2019 sobre cómo cambiar la modalidad de las instalaciones para ajustarlas a la nueva regulación de autoconsumo, cómo compensar los excedentes vertidos para trasladarlo a las facturas y qué pasos son necesarios para informar a la comercializadora de la existencia de una instalación en autoconsumo.

Guía sobre cómo cumplimentar el formulario

Para facilitar la cumplimentación de este nuevo formulario, la Agencia Andaluza de la

Energía, coordinadora de la Mesa para el Autoconsumo en Andalucía, 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 guía está accesible en la web de la Agencia Andaluza de la Energía y en la de la Consejería de Hacienda, Industria y Energía, y también se ha distribuido a todos los miembros de la Mesa para su mayor difusión a la ciudadanía y empresas instaladoras.

Proceso de adaptación

De esta manera, la Junta de Andalucía está adaptando el procedimiento administrativo asociado a la legalización de las instalaciones en autoconsumo a los cambios regulatorios y normativos acontecidos en 2019.

Junto con la nueva ficha de Baja Tensión en el aplicativo telemático PUES de legalización de instalaciones en autoconsumo (menores de 100kW), también se encuentra publicado 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.

El primer Congreso y Feria de los Instaladores de Andalucía, COFIAN, se celebrará en Sevilla

La Federación de Asociaciones de Instaladores Andaluces, Fadia, organiza su primer congreso donde debatir los grandes retos técnicos y tecnológicos que afronta el sector, en paralelo con la feria profesional que expondrá la innovación de las marcas líderes del mercado eléctrico y de climatización, movilidad sostenible, autoconsumo fotovoltaico, conectividad, IoT, etc. Fibes Sevilla albergará la gran cita de las empresas instaladoras, mantenedoras y de servicios energéticos de Andalucía, COFIAN.

La Federación de Asociaciones de Instaladores Andaluces, Fadia, perteneciente a Fenie y Conaif, y Fevymar, empresa referente en el marketing y la organización de eventos, han celebrado el primer Comité Organizador del Congreso y Foro de los Instaladores Andaluces, Cofian.

El evento, en un principio planificado para el mes de septiembre en el Palacio de Congresos y Exposiciones de Sevilla, Fibes, está supeditado a la evolución de la crisis sanitaria que actualmente atraviesa el país.

El objetivo de este encuentro es el de convertirse en el referente para toda la región andaluza, con una superficie expositiva de más de 5.000 metros cuadrados, que dispondrá de 3 auditorios, un área de innovación y nuevas tecnologías, así como espacio para el networking y para los jóvenes estudiantes de Formación Profesional, los futuros profesionales del sector.

Jornadas, debate y lugar de encuentro

El evento acogerá un ambicioso programa de jornadas y mesas de debate, en el que se darán cita todos los actores de la cadena de valor del mercado de las instalaciones y la construcción sostenible. Unas conferencias que ya se están coordinando a fin de dotar al congreso de un contenido útil centrado en el negocio instalador y mantenedor de Andalucía.

La feria será el lugar de encuentro de las marcas líderes del sector, en un espacio singular de 5.000 metros cuadrados de exposición con lo último en innovación. COFIAN 2020 tendrá además un área de nuevas tendencias en la que las marcas



Miembros de la comisión de seguimiento del convenio. De izquierda a derecha: Aurelio Chaves, Secretario Fadia, José María García, Director General de Fevymar, Miguel Ángel Martín, Vicepresidente Fadia, Miguel Ángel López de Egea, Editor Fevymar.

expositoras podrán exponer equipos en funcionamiento, creando un ecosistema con sistemas de climatización eficientes, automatización, vehículo eléctrico, autoconsumo solar, iluminación Smart, etc.

Con el respaldo de las administraciones, instaladores y almacenes

Cofian ya cuenta con el respaldo de la Junta de Andalucía, así como de las asociaciones provinciales que conforman la Federación de Asociaciones de Instaladores Andaluces, Fadia, además de la Asociación Nacional de Almacenistas Distribuidores de España, Adime, conscientes de la importancia de tener una feria propia, centrada en el negocio de las instalaciones de Andalucía.

Tal y como subrayan desde la organización de la feria, Cofian representará una oportunidad única para las empresas expositoras, que podrán focalizar su inversión de marketing en oportunidades comerciales directas, en el mercado andaluz. Tanto a través

de la exposición como en las jornadas técnicas, el área de networking, etc., las marcas líderes disponen del espacio idóneo en el que aumentar su visibilidad y multiplicar las oportunidades comerciales.

Fruto del acuerdo entre Fadia y Fevymar

La Federación de Asociaciones de Instaladores Andaluces, Fadia, y Fevymar, empresa referente en el marketing y la organización de eventos, se han unido para la organización del Primer Congreso y Foro de Instaladores Andaluces COFIAN.

El evento, de carácter bienal, celebrará su primera edición en el Palacio de Congresos y Exposiciones de Sevilla, FIBES.

Hermenegildo Marchal, Presidente de Fadia y José María García, Director General de Fevymar, firmaron el acuerdo macro de colaboración para la organización del evento en las instalaciones de Epyme el pasado 24 de enero.

Arrancó en Sevilla el programa Miniagentes en cuatro colegios de la provincia

Se ha iniciado un nuevo año escolar y la Fundación Epyme ha activado con los instaladores el proyecto de Miniagentes con los más pequeños de casa, programa promovido por la Fundación Fenie Energía. Los agentes de las empresas Elecmarba, Genertel Solar, Artrael y Algacruz han iniciado el proyecto en el Centro Educativo Altair, el CEIP La Colina, el CEIP Manuel Somoza y en el CEIP Hermelinda Núñez respectivamente.

Cuatro empresas toman el testigo de esta encomiable iniciativa, creada por la Fundación Fenie Energía y coordinada en Sevilla por la Fundación Epyme.

Los agentes de las empresas Elecmarba y Algacruz han iniciado el proyecto en el Centro Educativo Altair y en el Centro de Educación Infantil y Primaria Hermelinda Núñez respectivamente.

La empresa Artrael, S.L. se sumó al programa de Miniagentes trabajando con los alumnos de primer y segundo curso del CEIP Manuel Somoza de La Luisiana.

Por su parte la empresa Genertel Solar llevó la actividad a la localidad de Camas, al CEIP La Colina, convirtiéndose así en la cuarta empresa que se suma al Proyecto Miniagentes, desde que iniciara su actividad en Sevilla a finales de 2019.

Gracias a estas acciones los jóvenes han aprendido cómo pueden cambiar su entorno con pequeños gestos que nos ayudan a ahorrar energía y a cuidar el medioambiente.

Educando en la eficiencia energética

Este plan de actuación está enfocado a la promoción de la cultura energética eficiente y respetuosa con el medio ambiente en la infancia, que además tiene como objetivo concienciar de la importancia de adoptar costumbres, hábitos y comportamientos energéticamente eficientes al segmento de población más joven, mediante estas sesiones educativas y de difusión en escuelas para alumnos y alumnas de 1º y 2º de primaria.

La actividad consiste en: una exposición interactiva con los alumnos para presentar nociones fundamentales sobre eficiencia energética y energías renovables. Esta sesión estará pre-



Elecmarba en el Centro Educativo Altair



La empresa Artrael, S.L. en el CEIP Manuel Somoza de La Luisiana.

parada con un guión de contenidos adaptado al nivel de los alumnos y alumnas impulsando la participación de los niños mediante preguntas y lanzamiento de retos. Posteriormente se propone una actividad semanal que llevará a cabo cada profesor/a para que los niños se involucren en adoptar los comportamientos vistos en la presentación.

Un proyecto abierto a todos los instaladores

Esta actividad está abierta a todos las empresas instaladoras asociadas a Epyme

que deseen participar, sean o no agentes de Fenie Energía.

Todo el material necesario será aportado por la Compañía. Sólo necesitamos que te inscribas en este bonito proyecto tan gratificante. Para conocer más información debes dirigirte al Departamento de Formación de la Asociación.

Si deseas participar tienes que mandar un correo electrónico a departamento.formacion@epyme.org.

Epyme y Atean firman un convenio en materia de formación y cooperación

Con el presente acuerdo ambas organizaciones se comprometen a hacer extensivas las convocatorias de formación, jornadas y martes técnicos a los socios de ambos colectivos para mejorar la capacitación de instaladores y técnicos energéticos y aprovechar las sinergias que puedan surgir.

De esta forma Atean invita a las empresas instaladoras a participar en los ciclos de martes técnicos, en los que los principales fabricantes y empresas del sector comparten un martes al mes una ponencia técnica sobre el mundo de la ingeniería, climatización, calefacción y energías en general.

Igualmente, desde la Asociación de Técnicos Energéticos se invita a los socios de Epyme a realizar los seminarios organizados por esta Asociación con un impor-

tante descuento, encuentros de 8 horas de duración en los que se analiza de forma pormenorizada aspectos concretos que tienen que ver con la innovación en el sector. En este caso las plazas serán limitadas y la inscripción por estricto orden de solicitud.

Epyme, por su parte, invita a todos los socios de Atean a realizar las formaciones de Epyme a "precio de socio", logrando así un importante descuento con respecto a los precios de mercado, en cursos del mundo de la instalación como por ejemplo en materias de RITE, Prevención de Riesgos Laborales,

Legionella, Trabajos en Altura y Plataformas Elevadoras, Autoconsumo y Gas, entre otros. Así mismo, ambas organizaciones se comprometen a hacerse eco de las convocatorias, eventos y principales noticias que se emitan, para lograr una mayor repercusión e interacción entre el mundo del diseño y la prescripción y el mundo de la instalación.



Miguel Ángel Martín y Juan Carlos Durán en la firma del acuerdo

LA CORREDURÍA DE SEGUROS DEL INSTALADOR

CSM

CORREDURÍA DE SEGUROS

Contacta con nosotros en:



954 46 70 64



informa@epyme.org

Asociación Provincial
de Empresas Instaladoras de Sevilla

Seguros contratados a través de CSM Correduría de Seguros, inscrita en la D.G.S. nº J-0148, con seguros de R.C. y Caución según legislación vigente

La formación entra de lleno en la transformación digital de la mano de Instalcampus

El Departamento de Formación trabaja a marchas forzadas para adaptar la amplia oferta de cursos para el instalador en el entorno online de la plataforma Instalcampus. Durante el primer trimestre del año ya se venían sentando las bases para la transformación digital y la adaptación de los cursos, sin embargo tras el estado de alarma esta transformación recibe un enfoque prioritario.



Imágenes de la reunión de planificación de Instalcampus, celebrada durante el mes de enero en las instalaciones de Epyme

Durante el 2018 se sentaban las bases para la creación de Instalcampus, una plataforma online que ofreciera una formación de calidad para el instalador y avalada por cuatro asociaciones representativas del sector.

Un primer paso hacia la transformación digital

Epyme, la madrileña Agremia, la asociación de Barcelona, Gremi BCN, e Instagui la Asociación de Guipúzcoa, dieron así el primer paso hacia la transformación digital del sector.

Una transformación digital que hoy en día se hace más necesaria que nunca para que los socios puedan continuar realizando sus formaciones en la modalidad online y siempre con la garantía, asesoramiento y calidad que les ofrece su asociación.

Para ello desde el Departamento de Formación y el profesorado de Epyme se ha convertido en prioritario

el adaptar, durante los últimos meses, todos nuestros contenidos a la plataforma Instalcampus.

¿Qué cursos podrá realizar el instalador?

El Departamento de Formación trabaja actualmente para que, en breve espacio de tiempo, estén disponibles en la plataforma los cursos de RITE, gas (en sus tres categorías), PPL, electricista minero interior-exterior, frío industrial, operador de calderas y prevención de riesgos laborales.

Se intenta dar respuesta de esta forma a los asociados, con una formación que cum-

pla con todas las garantías de calidad y que abarque los campos prioritarios para el ejercicio de la instalación.

Un proyecto colaborativo

Epyme forma parte de este proyecto colaborativo en el que también participan las asociaciones de Madrid, Agremia, la asociación de Barcelona, Gremi BCN, e Instagui la Asociación de Guipúzcoa. Estas cuatro asociaciones se han propuesto ofrecer al instalador una herramienta tecnológica de alto valor añadido, pensada para complementar la formación presencial que se imparte en los centros de formación de estas asociaciones.

A través de esta plataforma los profesionales, presentes y futuros, del sector de las instalaciones no sólo podrán acceder a vídeos didácticos y animaciones interactivas, sino también seguir sesiones formativas, jornadas técnicas en streaming y offline e, incluso, realizar autoevaluaciones.



CSM Correduría de Seguros, nuevo colaborador de Epyme

Este nuevo partner se incorpora a la familia Epyme para configurar el nuevo Departamento de Seguros y dar servicio a los socios. Cuentan con el aval de Fenie y Conaif siendo los principales colaboradores y proveedores en materia de seguros y tienen a sus espaldas más de veinte años de experiencia trabajando con asociaciones y distintas organizaciones sectoriales en el ámbito de las instalaciones.



Desde Epyme damos la bienvenida a CSM Correduría de Seguros como nuestro nuevo partner en materia de seguros.

Este prestigioso bróker de implantación nacional viene avalado por una destacada trayectoria de largo recorrido de más de 20 años como corredor de seguros de muchas de las asociaciones, federaciones patronales y colectivos empresariales del sector de la instalación, montaje y mantenimiento.

Con el visto bueno de Fenie y Conaif

Actualmente son el corredor de las dos principales federaciones nacionales de instaladores, CONAIF y FENIE, además de mantener otros importantes acuerdos de colaboración con diversos colectivos sectoriales.

Ofreciendo servicios integrales en materia de seguros

Ofrecen un servicio de consultoría y asesoramiento de seguros independiente, no vinculado a ninguna aseguradora, siempre orientado al servicio al asociado.

Gestionan de manera íntegra la cuenta de seguros: análisis técnico, suscripción, gestión de riesgos y diseño del programa de seguros, así como el servicio post-venta, mantenimiento de las pólizas, contratación, administración, siniestros y prestaciones. Se rigen por unos estrictos criterios de profesionalidad y calidad, así como una marcada vocación de servicio.

Compromiso con Epyme

Como muestra de su compromiso en la atención al asociado a Epyme integrarán personal propio en nuestras oficinas. De este modo habrá un punto de asesoramiento y atención presencial permanente para el instalador.

Con la creación de este nuevo Departamento de Seguros atendemos a

las necesidades manifestadas por las empresas asociadas en este sentido que valoran la atención y el asesoramiento personalizado.

Desde este departamentado se ofrecerá una asesoría técnica especializada en el sector asegurador, con un servicio profesional y sólido respaldado por profesionales contrastados de dilatada experiencia en nuestro sector.

Amplia oferta y condiciones exclusivas para el socio

Además con este nuevo proyecto el asociado de Epyme va a tener a su disposición una amplia gama de productos, con condiciones exclusivas para los asociados y con compromiso de mejora de la póliza actual: autos flotas, multirriesgo pyme local, seguro de robo de herramientas, salud, subsidio autónomos, etc.

Están a vuestra disposición en las oficinas de la Asociación, donde prestan atención presencial.



El Covid-19 frena en seco la excelente progresión de la formación de Epyme

La formación presencial de la Asociación se ha aplazado durante el estado de alarma y ha quedado supeditada a la realización de acciones de formación en modalidad online en la plataforma Instalcampus. También se han suspendido las convocatorias a exámenes de Industria y sus correspondientes cursos preparatorios organizados por Epyme. Desde el Departamento de Formación ya se trabaja para reprogramar todas las actividades formativas una vez se levante la cuarentena.

La crisis del coronavirus ha obligado a aplazar toda la formación presencial, por primera vez en 43 años la Asociación se ha visto obligada a detener las actividades en su sede.

Pero el trabajo no se detiene y desde la Asociación se sigue prestando servicio al socio. También desde el Departamento de Formación que trabaja en la reorganización de todo el calendario formativo para que los socios puedan volver a la normalidad lo antes posible, una vez se restablezca la actividad.

Se ha informado del mismo modo de las novedades de los exámenes de Industria y de los cambios que ha traído el nuevo Convenio del Metal en materia de formación en P.R.L.

Nuestro equipo sigue igualmente asesorando a los socios en relación a la gestión de los créditos formativos de las empresas.

Paralización de la convocatoria de exámenes a Instalador

La Junta ha informado que ha quedado suspendido el plazo para alegaciones a los listados provisionales de admitidos, que fueron publicados en la página web de esta Consejería el pasado 13 de marzo. El cómputo del plazo de 10 días hábiles se iniciará en el momento en que pierda vigencia dicho Real Decreto o, en su caso, las prórogas del mismo.

Esta paralización, motivada por la actual situación de estado de alarma, afectará al desarrollo del proceso y podrá afectar por tanto a la fecha de celebración de la 1ª convocatoria de 2020, inicialmente prevista para el 9 de mayo. En su momento se



Curso de trabajos en altura

informará de la nueva fecha prevista en la página web de esta Consejería.

Por consiguiente también se paralizan todas las formaciones correspondientes a la preparación de los exámenes de industria para instalador de gas, electricista minero y operador industrial de calderas.

Cursos celebrados en el primer trimestre

En el primer trimestre continuó la tendencia vista durante el 2019. Los cursos de RITE siguieron con su buena progresión iniciándose un nuevo grupo.

Así mismo se realizaron formaciones en materia de P.R.L., trabajos en altura, plataformas elevadoras y autoconsumo.

Cursos celebrados en el primer trimestre de 2020

Plataformas elevadoras. x2
RITE 160 horas.
PRL 20 horas Fontanería x2
PRL 20 horas Electricidad x2
PRL 6 horas Fontanería x2
PRL 6 horas Electricidad x2
PRL reciclaje
Trabajos en Altura
Reciclaje Trabajos en altura.
Gases Fluorados PF8
Curso Gas B y C
Curso Gas A, B y C de Huelva
Curso autoconsumo

Datos de contacto de empresas del sector

DE LA PUBLICIDAD · PROMOCIÓN

PROFESIONALES

Bernardo Muñoz Muriel

MECHEROS BOLÍGRAFOS PEGATINAS
CAMISETAS GORRAS
AGENDAS ABANICOS LLAYEROS

P. Empresarial «Nuevo Torneo» ·
C/ Acústica 33
41015 Sevilla · Telf. **954 438 169**

RECLAMOS Y REGALOS DE EMPRESA

J.M. Pérez

Gas

Inspección. Mantenimiento.

TU INSTALADOR DE CONFIANZA

TELÉFONO
601336457

Especialistas
en gas

José Mª Pérez
Tu Instalador de Confianza

- Inspección-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 ELÉCTRICA 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

artesar
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

CE

ENVICOR SL
Servicios energéticos

“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



primer trimestre de 2020

Cfrica S.L.

ARISTON
Chaffoteaux

climalife®

ecotic
RECICLANDO PARA CREAR

EFAPEL®

fenie energía

INARTEC
Ingeniería y Arquitectura

JUNKERS
BOSCH

LEDVANCE

REC|LEC
RECICLADO DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS, S.A.

REPSOL

B Sabadell

SIEMENS

simon

Split Mania
El almacén del profesional

Vaillant

El programa de socios junior llega a más de 300 alumnos en el primer trimestre

En este 2020 ya se han realizado en Sevilla 5 visitas a institutos de FP de las distintas familias de la instalación. Con estas acciones se ha llegado a más de 300 alumnos en el primer trimestre del año. Alberto Serrano, Técnico de Formación de Epyme, fue el ponente en estos encuentros que buscan profundizar sobre la labor de las Asociaciones y Federaciones profesionales de la instalación.

En estos eventos se orienta a los jóvenes en asuntos específicos de la instalación como formación obligatoria, requisitos normativos de la empresa instaladora y las peculiaridades del sector y el nuevo Convenio del Metal.

Al mismo tiempo se ofrecen las nociones básicas para aquellos jóvenes emprendedores que quieran crear una empresa instaladora o incorporarse como trabajadores dentro del mundo de la instalación.

El programa de Socios Junior ha sido adoptado recientemente por la Federación Andaluza Fadia, para desarrollar estos encuentros en todas las provincias de Andalucía.

La idea es que cada asociación desarrolle en su provincia estas acciones de acercamiento a los centros de formación profesional.

Durante este año han participado en el programa los institutos sevillanos de Virgen de los Reyes, Ostippo, Safa Écija, Bajo Guadalquivir y Federico Mayor Zaragoza.

La Fundación Fené Energía colaboró en uno de los encuentros

En una de las citas con los alumnos del IES Bajo Guadalquivir, se hizo hincapié en los aspectos fundamentales de las instalaciones de autoconsumo y las posibilidades que se abren para los instaladores con las novedades normativas introducidas por el RD 244/2019.

José Chacón, responsable del área comercial y ventas de Fené Energía en Andalucía, fue el encargado de desarrollar el encuentro en el que han participado



Encuentro en el I.E.S. Bajo Guadalquivir



Visita al I.E.S. Virgen de los Reyes

cerca de 25 alumnos de FP de Electricidad y Electrónica.

Durante el acto, se realizó una introducción a la energía solar fotovoltaica resaltando especialmente las novedades normativas introducidas por el nuevo Real Decreto, que elimina mucha de las trabas existentes para este tipo de instalaciones.

Igualmente, se expuso todo el proceso de instalación pasando por la recogida de datos necesarios para un dimensionado de una

instalación fotovoltaica, la realización de esquemas unifilares tipo según la variedad de instalación de autoconsumo, y finalizando con las nuevas modalidades de autoconsumo recogidas en la normativa.

Conceptos como la eliminación del impuesto al sol, el reconocimiento del autoconsumo compartido y la flexibilización de los trámites administrativos para legalizar las instalaciones, fueron también comentados con los estudiantes.

El 50% de los socios de Epyme ya tiene su certificación de calidad EIC

Epyme ha apostado desde el principio por este distintivo de calidad, creado por Fenie, que garantiza que los instaladores habilitados cumplen con todas las exigencias normativas propias del sector y disponen de las habilitaciones pertinentes para prestar un servicio óptimo a los usuarios.

El 50% de los socios de Epyme ha implementado en su empresa la certificación EIC, un sello de calidad que garantiza el cumplimiento de la normativa y de todas las exigencias propias de la profesión, para ofrecer al usuario las máximas garantías de seguridad y calidad en sus instalaciones.

Nuestro departamento de administración comprueba que las empresas demandantes de la certificación disponen de los medios técnicos y humanos para poder ejercer su actividad.

La certificación EIC está abierta a todas las empresas de la instalación sin importar su actividad. En Epyme, la certificación es gratuita para los socios, sólo hay que solicitar el procedimiento y aportar la documentación solicitada.

En el futuro se seguirá trabajando intensamente para lograr el mandato de la Asamblea General de la Asociación, que no es otro que lograr que el 100% de nuestros socios estén certificados por la EIC.

Por mandato de la Asamblea de Epyme

Prácticamente desde la creación de EIC por parte de Fenie, la Asamblea General de Epyme aprobó por unanimidad que el 100% de sus asociados deberá realizar este trámite como requisito para estar asociado a Epyme.

Un desafío para las empresas instaladoras y también para todo el equipo de Epyme que deben reunir y comprobar toda la documentación de las empresas instaladoras para certificar que se cumple con todos los requisitos exigidos por los distintos organismos en materia de seguridad industrial.



La red EIC sigue avanzando en Sevilla

Puesta a punto de la empresa instaladora

Este certificado también le sirve a los instaladores para testar sus empresas y en muchos casos actualizar toda la documentación necesaria para el ejercicio de la actividad con la finalidad de estar al día y evitar posibles sanciones por parte de los organismos competentes.

Un mecanismo de autorregulación

Impulsado por FENIE, EIC está auspiciado por administraciones, federaciones empresariales y colegios oficiales.

Este distintivo de calidad está pensado para poder ser utilizado en todo el país, e impulsar una imagen unificada del colectivo de instaladores.

A través de las Asociaciones, los instaladores de todas las provincias del país están tramitando sus certificados EIC.

Distintivo de calidad

Una imagen de marca sólida para las empresas instaladoras. Distintivo de calidad y buen servicio, que facilita su identificación y contratación por todos los

agentes del mercado, con plena garantía por estar avalado por el Ministerio de Industria Turismo y Comercio y las Direcciones Generales de Industria de las distintas Comunidades Autónomas, además de tener el apoyo expreso de los consumidores, a través de asociaciones de consumidores de toda España.

Visto bueno de colegios profesionales

El distintivo permite establecer una homologación en las competencias de las empresas y facilita la labor de las administraciones públicas y otros agentes como administradores de fincas, etc. para garantizar la prestación de un servicio de calidad a sus clientes, propietarios y comunidad.

Buscador de empresas instaladoras certificadas

Cualquier consumidor, promotor, administrador de fincas, etc., que desee localizar a una empresa certificada sólo deberá acceder a la sección EMPRESAS CERTIFICADAS en la web <https://eic.fenie.es/>.

Las instalaciones GLP analizadas por Repsol en las jornadas de Epyme

Repsol visitó las instalaciones de Epyme para ofrecer a los instaladores distintos modelos de negocio con el gas licuado como centro de la ecuación, en soluciones de depósito, envasados, a granel o para aplicaciones de automoción. Las tecnologías y soluciones de alta eficiencia y las primas y opciones de financiación para los instaladores fueron también puntos clave en la ponencia.



El evento levantó mucha expectación entre los instaladores

El pasado 16 enero tuvo lugar en Epyme una Jornada sobre instalaciones de GLP de Repsol. La Jornada fue impartida por Javier Pinilla Carrasco y Chelo Carrasco Martínez, Jefe Comercial del Área de Sevilla, Córdoba y Huelva, y Gestora Comercial de Córdoba, Sevilla y Huelva de Repsol Butano, respectivamente.

Primas al instalador

La jornada se inició con una aproximación a las oportunidades de negocio para el instalador en gas envasado, en depósito, a granel o para automoción.

Se explicaron de esta forma las opciones de financiación para obras, instalaciones de gas, equipos de consumo y transformación de vehículos a Autogas.

A continuación se explicaron las diferentes primas al instalador, que pueden ser por captación o por saturación y que presentan las siguientes novedades:

- Se retribuye al captador de la instalación.

- Se paga por toneladas facturadas que provienen de instalaciones puestas en gas en el año.

- Se diferencian toneladas residenciales y profesionales.

- Se establecen unos importes máximos por tipología de instalación.

Factores de éxito del gas Repsol

A continuación se estudió el por qué las Soluciones de Gas Repsol son soluciones ganadoras, resaltando las siguientes características:

- Energía limpia, disponible y sostenible.

- Soluciones de alta eficiencia y elevada adaptabilidad, con tecnologías reales y disponibles y sistemas avanzados de distribución y control.

- Bajo impacto económico, en lo que se refiere a costes de inversiones y costes energéticos de la operación.

- El gas es un complemento perfecto para las energías renovables.

Complemento al autoconsumo

En este sentido el gas licuado es el complemento perfecto al autoconsumo fotovoltaico y puede ser un vector de empuje a este tipo de instalaciones.

Por ejemplo en el hogar o pyme se pueden priorizar los consumos eléctricos para iluminación, climatización, cámaras frigoríficas, y otros equipos profesionales. Los consumos de gas licuado por su parte pueden concentrarse en la cocina, la lavandería y ACS y/o calefacción.

Por su parte en procesos industriales y para la agricultura los consumos eléctricos pueden ir orientados a los motores de procesos, la iluminación y otros usos industriales; mientras se usaran los consumos de gas licuado para operaciones de vapor y otros procesos.

Incentivos de la Junta

Por último se estudió la posibilidad de incentivos de la Junta de Andalucía a la Industria mediante cambio de combustible a GLP.

Más de 1.000 instaladores asisten a las jornadas de Conaif sobre el Reglamento de Frío

Un total de 1.013 instaladores de climatización y refrigeración han participado en las jornadas técnicas que CONAIF, en colaboración con Saunier Duval y Vaillant, ha impartido por toda España con el objetivo de dar a conocer entre su colectivo de instaladores y asociaciones de instaladores confederadas las novedades de la modificación del Reglamento del Frío (RSIF).

El pasado 9 de enero se celebró la primera de ellas en Burgos (Asinbur). Después, alternando horarios de mañana y tarde, hubo 29 más en otras tantas ciudades.

El 28 de enero fue el turno de Sevilla, que recibió la visita de la Confederación Nacional CONAIF, en las instalaciones de la Asociación.

La jornada fue seguida con interés por un gran número de socios, ante la importancia del cambio de normativa.

Las últimas tres jornadas se realizaron durante el mes de marzo en Cáceres (Asemicaf), Islas Baleares (Infocal) y Valencia (Aseif) para poner punto final a esta acción formativa diseñada por CONAIF tras la publicación del Real Decreto 552/2019.

Los contenidos del temario se centran en aquellas partes novedosas del Reglamento del Frío (RSIF) que más afectan a las empresas instaladoras de refrigeración y climatización, como éstas:

- ¿Qué ha generado el cambio del RSIF?
- Ámbito de aplicación y entrada en vigor.
- Periodos transitorios para instalaciones existentes y empresas habilitadas.
- Nueva categoría de inflamabilidad 2L.
- Profesionales habilitados y nuevas vías de acceso.
- Libro de registro.
- Ámbito de actuación, requisitos y obligaciones de las empresas frigoristas y empresas RITE.
- Comunicación de las instalaciones.
- Mantenimiento, revisiones e inspecciones de las instalaciones.



Imágenes de la jornada celebrada en Epyme



Alicia Huerga y Goiko Goiri los ponentes

- Consecuencias del Reglamento F-Gas.
- Refrigerantes A2L.

La Directora General de la Confederación CONAIF, Ana María García, ha destacado el excelente trabajo realizado por los profesionales encargados de desarrollar dichas jornadas y presentar las novedades del Reglamento: Alicia Huerga, Responsable del Área Técnica de CONAIF y Gorka Goiri, Director Técnico

Preventa y de Formación de Vaillant Group.

También ha resaltado el interés que esta iniciativa ha despertado entre los instaladores de frío y climatización, “cuya asistencia ha superado nuestras expectativas”. Y ha agradecido y puesto en valor el papel de los colaboradores asegurando que “esta acción no hubiera sido posible sin la colaboración de Saunier Duval, Vaillant y las 30 asociaciones de instaladores, gremios y federaciones de asociaciones de CONAIF que han organizado dichas jornadas para sus instaladores asociados”.

Todos los asistentes a las jornadas recibieron un ejemplar de la 1ª edición del libro que contiene el nuevo Reglamento de Seguridad para Instalaciones Frigoríficas y sus Instrucciones Técnicas Complementarias, editado por CONAIF y patrocinado por las empresas Vaillant y Saunier Duval.

Jornada sobre calentadores estancos de bajo NOx de Junkers

Durante el mes de febrero nuestro colaborador Junkers, celebró en su centro de formación sendas jornadas sobre calentadores estancos. Ambos eventos fueron un éxito absoluto de público, quedando el aforo agotado a los pocos minutos de haber difundido la convocatoria.

Los pasados 19 y 20 de febrero, se impartió la formación: Calentadores estancos de bajo NOx, instalación y puesta en marcha a cargo de nuestro socio colaborador Junkers.

A ella asistieron numerosos socios de Epyme. Dado el éxito de la convocatoria, se tuvo que habilitar el día 20 e incluso se tuvo que realizar lista de espera para futuras convocatorias debido al gran interés de los instaladores.

La formación tuvo lugar en las instalaciones de Junkers en el Centro de Formación en Sevilla (Polígono Pagusa, C/ Mastín, 38).

El evento comprendió una jornada que se inició a las 9:30 horas y finalizó sobre las 16:30 horas aproximadamente. Manuel Santiago y Javier Montero, Delegado Comercial de la Zona Sur e Ingeniero de JUNKERS respectivamente, fueron los encargados de desarrollar el programa.

En una primera etapa de la jornada se pudo estudiar la teoría del funcionamiento del aparato, la normativa vigente y la resolución de averías.

Posteriormente se realizó una sesión práctica en la que se pudo comprobar la evacuación, los tipos de ajustes y la puesta en marcha de la máquina.

La experiencia de Junkers y la capacidad innovadora de Bosch

Los nuevos calentadores de agua a gas de bajo NOx Hydronext Junkers-Bosch, presentados durante la jornada, están diseñados para cubrir todas las necesidades de agua caliente sanitaria.

Estos equipos, dotados con tecnología puntera y un diseño innovador, presentan unos sólidos pilares sobre los que acometer el



Sesión teórica de la jornada celebrada en Junkers Sevilla



Los instaladores comprobaron el funcionamiento de los equipos

cambio de normativas, liderando al mismo tiempo la transformación digital.

Triángulo Nexum Junkers

La gama de calentadores de bajo NOx Junkers-Bosch se adapta a cualquier necesidad por su facilidad de instalación, manteniendo las conexiones triangulares Junkers de siempre (Triángulo Nexum Junkers).

Esta conexión en triángulo permite la posición óptima de la instalación para la fácil sustitución de calentadores antiguos

Junkers por los nuevos calentadores Junkers estancos Hydronext.

La gama Hydronext es capaz de combinar las ventajas de los mejores calentadores Junkers, con los últimos avances en tecnología. Dispone de un elegante y moderno diseño y la conectividad Wifi integrada.

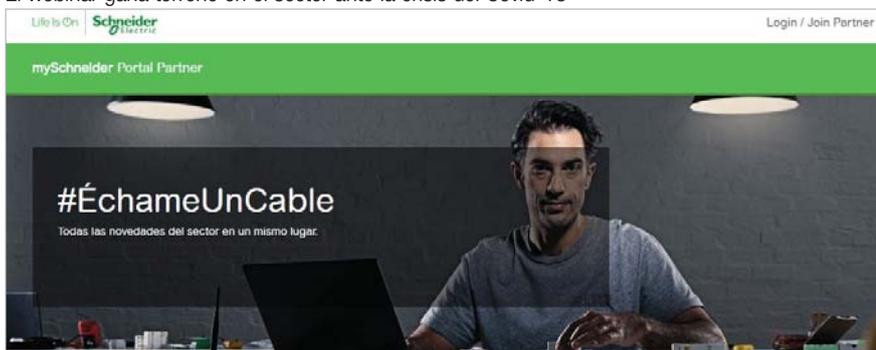
El display hace que la interacción con el calentador sea fácil y visual, permitiendo así controlar todos los parámetros del mismo.

Schneider Electric, lanza la iniciativa “Échame un Cable” para la formación online del instalador

La empresa se vuelca con el instalador mediante seminarios online y redobla su esfuerzo para la atención de los profesionales en sus distintas plataformas. Hogar conectado, cuadros protegidos, movilidad eléctrica y muchas otras temáticas serán analizadas por varios expertos de la compañía en esta batería de seminarios web.



El webinar gana terreno en el sector ante la crisis del Covid-19



Schneider Electric, líder en la transformación digital de la gestión de la energía y la automatización, dio inicio en el mes de marzo a la iniciativa “Échame un Cable”, una nueva sección del Portal de Partner donde agruparán los seminarios web y formaciones sobre tendencias tecnológicas, innovación, digitalización de negocios y otros temas de interés, para que sus clientes y socios puedan continuar trabajando y ofreciendo el mejor servicio. Esta nueva sección agrupa contenido exclusivo: desde guías de aplicación o vídeo tutoriales hasta información de tendencias y gestión de negocios. Las temáticas incluyen guías para sacar el máximo provecho a sus productos y

soluciones, casos prácticos y sesiones con expertos de Schneider Electric para hablar sobre las últimas tendencias del mercado, entre otras.

Próximos webinars

Para las próximas semanas, la planificación incluye los siguientes webinars:

- Sesión con expertos de Schneider Electric sobre soluciones avanzadas para el cuadro eléctrico.
- Presentación de casos prácticos de hogar conectado con la solución de Wiser a través de la plataforma de Voltimum.
- Sesión con expertos de Schneider Electric sobre contactores. Solución de problemas y selección.

Todas las cápsulas formativas son gratuitas, y se podrá acceder a ellas a través del portal de partners de Schneider Electric, donde también se podrá consultar la programación completa para las próximas semanas.

Además, los clientes y socios interesados podrán contactar con Schneider Electric y compartir dudas a través del hashtag #ÉchameUnCable en redes sociales, o simplemente mencionando a la compañía en las plataformas.

Hogar Conectado, Movilidad Eléctrica Y Cuadro Protegido

Previamente, también en formaciones online, Schneider Electric puso a disposición de los instaladores la opinión de expertos en Hogar Conectado, Movilidad Eléctrica y Protección del Cuadro, para resolver cualquier duda que el profesional pueda tener.

Programa Partner para Instaladores Electricistas

Dentro de este programa para partner's se puede tener acceso a softwares de cálculo de cuadros eléctricos y configuración KNX, y herramientas para facilitar el trabajo diario, además de descubrir las novedades del sector y de Schneider Electric a través de videos, infografías y artículos técnicos.

Mediante esta herramienta se pueden descubrir todos los meses nuevas promociones exclusivas y unirse a programas de fidelización en la plataforma de puntos Rewards que acumula puntos para conseguir distintos premios.

Siemens invita a los instaladores a una serie de workshops y seminarios web en el 2020

La firma celebró dos workshops durante el mes de febrero sobre la plataforma para la automatización industrial Simatic y sobre el sistema WinCC Unified para crear proyectos de interfaz de usuario (HMI). Además se desarrollarán durante todo el año webinars gratuitos para el instalador en los que se analizarán aspectos específicos de las distintas tecnologías Siemens.

Siemens ha organizado una serie de encuentros con los instaladores y un amplio catálogo de webinars para que el instalador se adentre de lleno en el mundo de la automatización y la Industria 4.0.

Durante el mes de febrero se celebraron dos workshops presenciales para conocer a fondo la plataforma Simatic y el sistema WinCC Unified.

Simatic PCS7

El primer evento tuvo por objetivo conocer a fondo el funcionamiento de la plataforma de automatización Simatic PCS7.

Con la automatización en la industria, se pueden implementar aplicaciones y soluciones que superan con creces las funciones de un controlador clásico.

Los PCs Industriales SIMATIC ofrecen una plataforma flexible e innovadora con una disponibilidad a largo plazo que proporciona una ventaja en el campo doméstico a la hora de afrontar los retos de la fábrica digital para máquinas e instalaciones.

WinCC Unified

La segunda formación estuvo pensada para usuarios primerizos de WinCC Unified y Unified Comfort Panels.

De esta forma se enseñan los conceptos básicos y pasos de configuración elementales.

Una vez finalizado el curso, los instaladores fueron capaces de usar los Unified Comfort Panels con confianza y crear sus propios proyectos de HMI con WinCC Unified Engineering.

Se pudieron conocer por ejemplo el diseño de plantillas TIA Portal y creación de dinami-



Una serie de formaciones online para entrar de lleno en la automatización

zaciones sencillas, o la configuración eficiente a través del uso de plantillas, la creación de navegación en pantalla y el acceso a controladores S7.

#QuedateEnCasa con Siemens

Al mismo tiempo Siemens ha reforzado su campaña de seminarios web para este 2020 y debido a la suspensión de todas las formaciones presenciales ha sacado la campaña #QuedateEnCasa con Siemens.

Para ello durante los meses de abril y mayo han programado cerca de 20 webinars a los que se puede acceder en su espacio web.

Estas son algunas de las próximas citas virtuales

14-de abril: Webinar- Sinamics V90.

15 de abril: Webinar- Librerías Motion en Tia Portal (SINA_SPEED,SINA_POS,.....).

16 de abril: Workshop Telemática VC - Piloto Bilbao.

17 de abril Webinar - SIMATIC WinCC Unified.

20 de abril Webinar - Funciones avanzadas de Safety con SINAMICS S210.

22 de abril Webinar - Novedades SITOP.

24 de abril Webinar - SIMATIC Notifier.

27 de abril Webinar - SINEMA Remote Connect.

29 de abril Webinar- SIMATIC- Microdrive.

06 de mayo Webinar- VC - MCD + Process Simulate.

04 de mayo Webinar- Conectividad de Accionamientos -IoT -Analyze MyDrives.

08 de mayo Webinar - Mundo del pesaje

11 de mayo Webinar - Sistemas de localización en tiempo real (RTLS).

12 de mayo Webminar - Conectividad (reformada).

18 de mayo Webinar - Soluciones de zona clasificada en la era de la digitalización.

20 de mayo Webinar- S120 en Tia Portal V16.

22 de mayo Webinar - SIMATIC Energy Manager Pro.

Formación gratuita y online para el instalador en la plataforma de Baxi

Baxi ofrece a los instaladores, de la mano de expertos en climatización y a través de su plataforma de formación, una serie de cursos teóricos gratuitos para seguir ampliando los conocimientos en el mundo de la climatización. La empresa abarca un amplio programa con nueve temáticas diferentes.



Para aprovechar estos días al máximo si se está en casa debido a la emergencia sanitaria Baxi ofrece formación gratis con sus expertos en climatización.

Se trata de cursos teóricos en directo y con plazas limitadas sobre diferentes aspectos de la climatización.

Puedes inscribirte en estas formaciones en el área de formación online de Baxi: <https://www.baxi.es/area-profesional/formacion-online>

Entre las propuestas puedes encontrar:

Nuevo CTE (Estudio Atecyr-Baxi)

En esta formación se puede obtener una amplia descripción del nuevo Código Técnico de la Edificación 2019.

También se podrá conocer de primera mano el estudio sobre la tipología de instalaciones y las conclusiones por zonas.

Gases refrigerantes R-32

Una propuesta para conocer las cuestiones básicas sobre refrigerantes, el contenido de la Directiva F-Gas y la opción del refrigerante R-32 como solución transitoria.

Además se asistirá a un pormenorizado análisis del nuevo reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas RSIF 2019.

Nuevo Real Decreto de Autoconsumo y la aparición de la aerotermia

En este espacio se podrá encontrar todo lo relativo al Real Decreto 244/2019 de autoconsumo además de conocer todos los conceptos básicos sobre energía solar fotovoltaica.

Al mismo tiempo se conocerán soluciones híbridas de aerotermia con energía solar fotovoltaica.

Aerotermia básica

Interesante cápsula que básicamente responde a la pregunta ¿Qué es la Aerotermia?

En el curso se realizará una introducción a la aerotermia mediante el conocimiento del diagrama de Mollier, la definición del COP/EER y el estudio de un circuito frigorífico y sus componentes.

Aerotermia. Sustituir una caldera de gasóleo por bomba de calor

Para los instaladores con experiencia en el mundo de la aerotermia se ofrece este recurso de sustitución de calderas.

Se podrá conocer todo el proceso mediante vídeos explicativos, instalaciones con radiadores, además de conocer a fondo la nueva Platinum BC Monobloc con R32.

Ventilación

Formación específica para conocer ¿Por qué es necesario ventilar las viviendas?

En este sentido se estudiará la reglamentación y dimensionado según el Código Técnico de la Edificación en su apartado HS3.

También se hará un recorrido por los tipos de instalaciones: ventilación forzada, doble flujo, recuperación de calor, etc.

Selección y dimensionamiento de accesorios de instalaciones

Los instaladores podrán conocer cómo seleccionar y dimensionar los accesorios correctos para una instalación eficiente.

Serán objeto de estudio los circuladores de alta eficiencia, los vasos de expansión, la instalación y accesorios de depósitos acumuladores, el comportamiento del aire en la instalación, las válvulas de seguridad, y la instalación y uso de grifería y accesorios para radiadores y suelo radiante.

Baxi Wica y Salas de calderas

Dos cursos, más pensados para oficinas técnicas, que analizan la herramienta Baxi Wica para dimensionar todo tipo de instalaciones o la descripción, funcionamiento y dimensionamiento de los componentes de una sala de calderas.

RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS



ENERO

		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		



FEBRERO

					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	



MARZO

						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					



EN EL PRIMER TRIMESTRE DEL AÑO 2020

1	Reunión Fadia Fevymar	23	Firma Convenio Fadia-Fevymar		
7	Comienzo curso RITE 160 h.	23	Reunión Instalcampus		
10	Comienzo curso RITE Puebla de Cazalla	23	Programa Miniagentes Algacruz		
13	Comisión nuevas tecnologías Conaif	27	Curso P.R.L. reciclaje		
14	Comisión Estatutos y Código Ético	28	Jornada Conaif Frío Industrial		
15	Jornada socios junior I.E.S. Virgen de los Reyes	29	Jornada socios junior I.E.S. Ostippo		
16	Jornada Repsol	30	Curso P.R.L. reciclaje		
17	Mesa Autoconsumo Andalucía	30	Junta Directiva de Epyme		
21	Comisión Estatutos y Código Ético	31	Programa Miniagentes Elecmarba		
21	Firma acuerdo Atean-Epyme				
4	Comisión nuevas tecnologías Conaif	18	Pleno Cámara de Comercio	24	Curso Gas B Y C
4	Comisión Estatutos y Código Ético	19	Jornada Junkers	24	Curso P.R.L. reciclaje
4	Curso P.R.L. reciclaje	20	Jornada Siemens	25	Jornada Socio Junior I.E.S. Bajo Guadalquivir
10	Mesa Autoconsumo G.T. Formación	20	Webinar Siemens	26	Curso reciclaje trabajos en altura
10	Curso trabajos en altura	20	Reunión Fadia-Fevymar	26	Curso P.R.L. reciclaje
10	Curso gases fluorados PF8	20	Asamblea Extraordinaria de Epyme	26	Jornada Socio Junior I.E.S. Mayor Zaragoza
12	Webinar Schneider Electric	21	Junta Directiva Conaif	27	Junta Directiva de Epyme
12	Jornada Siemens	21	Curso gas A, B,C	27	Curso P.R.L. reciclaje
13	Jornada Miniagentes Artrael	24	Jornada Socio Junior Safa Écija		
3	Programa Miniagentes Genertel				
3	Comisión de formación Conaif				
10	Comisión de agua Conaif				
11	Comisión nuevas tecnologías Conaif				
13	Webinar Siemens				
20	Reunión instalcampus (videoconferencia)				
24	Reunión instalcampus (videoconferencia)				
25	Comisión interna Epyme (videoconferencia)				
25	Junta Directiva Epyme (videoconferencia)				

Fenie Energía cumple 10 años reforzando su compromiso por la transformación energética de sus clientes

Hace 10 años, Fenie Energía nació para abrirse camino en el mercado energético con un modelo de negocio totalmente diferencial: eran los instaladores quienes se unían para dar servicio a sus clientes en un sector controlado por muy pocas compañías de gran tamaño. Entre los grandes operadores energéticos, irrumpía un modo de hacer las cosas diferente, cercano, con conocimiento directo del cliente y centrado en la asesoría experta con el objetivo de buscar que los clientes ahorren lo máximo posible a través de la eficiencia energética. Son estos Agentes Energéticos los que hicieron



posible este sueño, un sueño que consistía en crear una empresa competitiva en el mercado energético, creando así el mejor equipo de profesionales.

Hoy pueden decir que han despertado de ese sueño, convirtiéndolo en pura realidad. Hoy reman todos juntos. Hoy no son solo instaladores, sino Agentes Energéticos.

Tienen la esencia que los anima a continuar en la senda del crecimiento, ofreciendo el mejor servicio a sus clientes sin dejar de lado sus valores y creencias que les ha caracterizado desde sus inicios.

Fenie Energía ha consolidado su modelo de negocio convirtiéndose en una referencia gracias a sus más de 2.500

Agentes Energéticos, accionistas de la compañía que, además, se relacionan directamente con más de 400.000 clientes. 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 a los que se enfrentan el sector y la sociedad en general.

Los Agentes Energéticos de Fenie Energía ofrecen un servicio personalizado que permite a los clientes optimizar su consumo apostando además por la energía verde y por nuevos modelos de autoconsumo.

La Cámara atiende 4.000 consultas de empresas sevillanas

INFORMACIÓN ESPECIAL
EMPRESARIAL ESTADO DE ALARMA

Cámara
Sevilla

Las empresas sevillanas que se han puesto en contacto con la Cámara de Comercio han demandado información fundamentalmente sobre la justificación de desplazamientos por trabajo, el estado de alarma y datos relacionados con la importación y la exportación.

De otro lado, se han realizado una serie de consultas sobre información específica en relación a los autónomos y sobre la posibilidad de aplazamiento de impuestos, cuotas a la Seguridad Social y otros pagos. Los ERTES, la implantación del teletrabajo y las referidas a la

comunicación de propuesta de empresas TIC, han completado las consultas.

La Cámara de Comercio de Sevilla desde que se declarara el estado de alarma ha intensificado sus canales telemáticos con las empresas. Con el objetivo de ofrecer información detallada y ante la grave situación creada por la pandemia del COVID-19 ofrece un lugar destacado en la web de la Corporación, www.camaradesevilla.com, en el que se vuelca toda la información sobre las medidas que pueden afectar a las empresas.

Junkers lanza su nuevo Plan de Formación 2020

En su compromiso por ofrecer el mejor servicio y las mejores soluciones a sus consumidores, Junkers, marca de la división de Bosch Termotecnia perteneciente al Grupo Bosch, continúa contribuyendo de forma activa en la formación, preparación y cualificación de los profesionales de la instalación con el objetivo de ofrecerles un dominio completo para convertirse en expertos de sus soluciones.

Para ello, presenta el nuevo "Plan de formación para profesionales 2020" a través del cual pone una vez más al alcance de los profesionales de la instalación la Academia Junkers para que puedan estar más cerca de los expertos y así recibir una atención personalizada y efectiva. De esta forma, los instaladores podrán acceder a una programación de cursos teórico-prácticos y online, con módulos



de formación para cada nivel de necesidad.

La marca del Grupo Bosch ofrece al profesional el **Aula Online de Junkers**, una plataforma renovada con más servicios, además de un nuevo diseño intuitivo y fácil de manejar. En ella, los alumnos podrán entrar a las distintas formaciones online relacionadas con los servicios de Junkers, contando con acceso a documentación técnica con las presentaciones utilizadas en cada uno de los cursos y a tutoriales en vídeo, además de las novedades del sector.

La faceta más solidaria de los empleados del Banco Sabadell



Los empleados de Banco Sabadell han recaudado a través de Worldcoo 5.000 euros a beneficio de Save The Children para ayudar a niños en riesgo de exclusión afectados por el Covid-19.

Gracias al importe recaudado la organización Save The Children podrá ayudar a reducir los efectos negativos, emocionales y educativos, que la

crisis del Covid-19 tiene entre los niños más vulnerables.

A través de nuevas tecnologías, Save the Children apoyará a los 600 niños, niñas y adolescentes más vulnerables de sus intervenciones en materia educativa. Además, ofrecerá un servicio de acompañamiento a padres y madres en materia de apoyo psicoterapéutico y de pautas de crianza.

Ecotic gestionó cerca de 112.000 toneladas de residuos



Fundación Ecotic, Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor (SCRAP) para el reciclaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), financió y gestionó durante el ejercicio 2019 un total de 111.717 toneladas de residuos, lo que supone un incremento del 14,5% en relación al ejercicio anterior. Con este nuevo máximo histórico en los resultados de gestión,

que ha excedido las previsiones, Ecotic se afianza un año más como la entidad de referencia en el sector del reciclaje electrónico en España.

Este resultado ha sido posible gracias al elevado nivel de fidelización de sus adheridos, cerca de 700 empresas y entidades, que han permitido mantener una cuota de mercado estable, así como un crecimiento del 6% en la red de recogida.

Cloud Gestion sigue avanzando en la mejora de la productividad y organización de las empresas instaladoras y mantenedoras

Tras la presentación que realizó Cloud Gestion en octubre de 2019, son ya muchos los asociados de Epyme que disfrutan de las ventajas de este software de gestión empresarial en la nube. Disponer de una herramienta útil y fácil de utilizar es crucial en cualquier negocio, y ahí es donde esta empresa pone el foco con su aplicación.

Sobre Cloud Gestion

En primer lugar, hay que decir que Cloud Gestion es un programa desarrollado 100% en nuestro país, y orientado muy especialmente a los autónomos y



empresas de instalación y mantenimiento de electricidad, fontanería, gas, climatización, calefacción y ACS, frío, etc... y empresas SAT.

Su principal objetivo es incrementar la productividad de las empresas mediante la mejora de los procesos de gestión y admi-

nistración, como algunos de los que exponemos a continuación.

Organización

Cloud Gestion permite mantener toda la información impor-

tante del negocio centralizada y almacenada en la nube, de forma que se puede acceder a ella desde cualquier ubicación.

Permite digitalizar la documentación de la empresa y depender menos del papel, evitando pérdidas de documentos y facilitando su acceso.

Agilidad en la comunicación

No solo es importante disponer de la información en todo momento, también es crucial mejorar los flujos de la comunicación, tanto con los clientes, como con los otros miembros del equipo de trabajo.

Con Cloud Gestion se puede enviar facturas, presupuestos, albaranes, por correo electrónico en cuestión de segundos con 1 click. Así mismo, es capaz de enviar avisos y partes de trabajo a los miembros, mejorando enormemente el flujo de trabajo.

La solar fotovoltaica se cuele en la enseñanza andaluza



El equipo directivo del IES María Zambrano, ubicado en la localidad Torre del Mar en Málaga y dependiente de la Junta de Andalucía, decidió dar un paso al frente en la preservación de su entorno costero mediante la instalación de un sistema fotovoltaico que suministrara parte de la electricidad necesaria para su funcionamiento.

Para hacer realidad tan deseado proyecto, contaron con la

profesionalidad de Costasolar, empresa experimentada en energías renovables para la que la innovación es una prioridad. Los paneles, ubicados parte en cubierta plana y parte en inclinada, el inversor Fronius Symo y el contador bidireccional que registra el consumo energético, Fronius Smart Meter, fueron suministrados por Salvador Escoda, distribuidor oficial de Fronius España Solar Energy.

Simon despliega experiencias lumínicas en CasaDecor 2020



En la 55ª edición de CasaDecor, Simon presentó su intervención 'AWOMAWO' (acrónimo de "A World of Many Worlds"), fruto de la colaboración con elii (oficina de arquitectura), y la artista y escenógrafa María Jerez.

Los visitantes disfrutaron de un pasaje que acoge la zona donde habitan los humanos, dispuesta de forma ordenada y geométrica. Envolviendo este primer espacio, se encuentra una serie

de paisajes: un ecosistema cambiante gracias a la iluminación y control de luz de Simon. AWOMAWO se configura como un espacio dentro de otro, un entorno donde confluyen dos mundos en uno, ofreciendo a los visitantes la posibilidad de contemplar diferentes escenas lumínicas inspiradoras, como el 'Valle instantáneo', el 'Bosque de brillos', la 'Especie espejo' o el 'Monte respira', un trabajo escenográfico de María Jerez.

Con una superficie de 38 m2, el proyecto se expuso en la 2ª planta del edificio y en él estuvieron presentes algunos de los productos de control de iluminación e iluminación arquitectural más relevantes.

Nedgia analiza ante la directora general de Energía de la UE el papel del gas natural y el gas renovable en la descarbonización

La Consejera Delegada de NEDGIA, Nuria Rodríguez, participó en Bruselas en la reunión con la Directora General de Energía de la Unión Europea, Ditte Juul Jørgensen, junto a los consejeros delegados de las compañías distribuidoras que configuran el consorcio Gas Distributors for Sustainability.

Los representantes de GRDF, Italgas, Distrigaz Sud Retele, Galp Gás Natural Distribuição y Gas Networks Ireland trasladaron algunos de los temas clave del sector y su apuesta por el potencial del gas renovable como una solución real para el futuro del sistema



energético y su descarbonización.

Las distribuidoras de gas de Europa, buscan un mejor conocimiento de las innovaciones en soluciones relativas al gas natural, así como poner en valor las ya existentes infraestructuras de distribu-

ción de gas, para alcanzar los compromisos europeos de descarbonización.

Los CEOs de las principales distribuidoras de gas de Europa recordaron a la directora general de Energía que "el gas renovable y su distribución por las redes ya existentes tienen indudables ventajas, entre las que destacaron la capacidad de almacenamiento de grandes cantidades para ser consumida en horas de alta demanda y el hecho que actualmente existen dos millones de kilómetros de infraestructuras de red gasista listas para usar, a costes reducidos, y con capacidad de

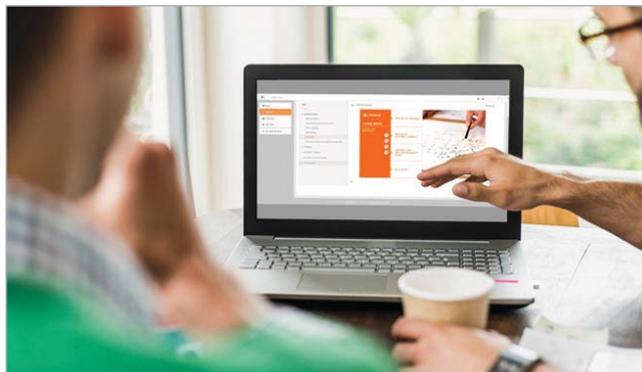
conectar a productores de energía local renovable con cualquier consumidor europeo".

Durante la reunión, los miembros de la asociación remarcaron que "las redes de gas actualmente existentes son un activo europeo único que, gracias al gas renovable pueden ayudar a hacer realidad los tan deseables y exigentes objetivos de descarbonización europea". De esta forma, Gas Distributors for Sustainability busca sintonizar y acoplar en el centro de la estrategia de la Dirección General de Energía los beneficios tanto del gas como de la electricidad.

Ledvance se suma al movimiento #yomequedoencasa impulsando la formación online de los instaladores

Con el fin de ayudar a los profesionales del sector de la iluminación durante el confinamiento por la crisis del coronavirus y animarles a que aprovechen el tiempo para formarse, Ledvance se suma al movimiento #yomequedoencasa impulsando la formación online de los instaladores con varias iniciativas.

De esta forma, el proveedor de iluminación a nivel mundial para profesionales y consumidor final quiere contribuir a que los profesionales de la iluminación sobrelleven mejor el aislamiento en estos difíciles



momentos ofreciendo contenidos online de calidad con información útil.

‘Sabemos que está siendo una situación difícil para todos por el confinamiento y la incertidum-

bre, pero también creemos que es una oportunidad para que el instalador se informe y, además, siga aprendiendo’, explica Alberto Casado, director de Marketing de Ledvance.

De esta forma Ledvance participará, en colaboración con FENIE, en varias webinars en las que compartirá su conocimiento y experiencia en el sector, permitiendo a los profesionales adquirir una amplia visión del sector.

Cómo transformar una instalación estándar en una inteligente, LinkedIn como herramienta de negocio o el desarrollo de proyectos con herramientas online de Ledvance, son algunas de las temáticas. Puedes acceder a la formación en www.ledvance.es.

Nuevas bombas de calor de Vaillant con tecnología split



Vaillant lanza al mercado una nueva generación de bombas de calor con tecnología partida. Disponibles en 4, 6, 8 y 12 kW, las nuevas aroTHERM split destacan por ser extremadamente silenciosas (potencia sonora de 35 dB(A), equivalente a 16 dB(A) de nivel sonoro a 3m en modo silencioso) y la posibilidad de instalarse en costa gracias a su protección anticorrosión (Clase 5 ISO 12944-6), lo que supone una auténtica novedad en nuestro sector.

Ofrecen un alto rendimiento en calefacción COP (A7/W35) hasta 5.0 y en ACS, donde trabajan hasta 62 °C sin apoyo eléctrico y hasta 70 °C con apoyo. Su gran capacidad de modulación en calefacción y los más de 200 L ACS/día hacen de esta gama una de las más eficientes. Además, en caso de necesitar más ACS es posible combinar el módulo hidráulico de montaje en pared con el depósito de ACS, uniSTOR, lo que ofrece una capacidad de hasta 500 L, dando respuesta a varias necesidades de ACS simultáneamente.

Perfecta tanto para nuevas viviendas como para proyectos de reforma, aroTHERM split es fácil y rápida de instalar.

Daikin presenta su nueva Tarifa de precios para 2020



Daikin, compañía líder del sector de la climatización, lanza su nueva tarifa de precios 2020, con vigencia desde el 1 de abril. Este catálogo, especialmente dirigido a los profesionales del sector, tiene como objetivo dar a conocer las principales novedades de producto. Además, este año, Daikin apuesta por nuevos productos con refrigerante R-32, así

como la implementación de tecnologías responsables con el medioambiente, como el uso de la energía geotérmica o el proyecto de economía circular.

Dentro de la tarifa se incluyen las novedades en doméstico-split, comercial – Sky Air, calefacción, VRV, enfriadoras y sistemas de control.

Además Daikin sigue apostando por su Servicio Técnico y su amplia oferta de soluciones de mantenimiento a la medida de cada necesidad: Daikin On Site, Daikin Cloud Service, Stand by me...

Por último se destaca el Instituto Daikin donde se imparte formación sobre todos sus equipos a todos sus clientes.

ANGEL PALACIOS ELECTRICIDAD, S.L.

BERMEJO ACUÑAS, ENRIQUE

BLAZQUEZ PEREZ, MIGUEL ANGEL

BREÑA MAYO, LUIS JAVIER

CONSTRUCCIONES NATURALES Y AMBIENTALES.

DASEF ELECTRICIDAD, S.L.

ENERGYR VENTIPO, S.L.

EUROCONTROL GLOBAL DE ENERGIA, S.L.

FRIDALEC CLIMATIZACION, S.L.

GONZALEZ GIL, JOSE MANUEL

HELIOPOL, S.A.

INSADAL SOLUCIONES ENERGETICAS, S.L.U.

INST., REPARACIONES Y MANTENIMIENTO, S.L.

LARRUBIA NOGALES, ALVARO

LAVADO GALVEZ, DANIEL

LOPEZ DANTAS, BRAULIO MANUEL

LOPEZ PERNIA, FRANCISCO

MARCHAN LORA, ANTONIO

MARTINEZ DUQUE, YAZALDY

MAYA MARQUEZ, VICTOR MANUEL

MOLINA CORNEJO, ANTONIO

MONTERO BLANCO, IGNACIO

MORA GARRIDO, JAVIER

MUÑOZ NAVARRETE, JUAN ANTONIO

MUÑOZ SANTOS, JOSE MARIO

NARVAEZ BOLIVAR, IGNACIO

NIETO PEREZ, JOSE LUIS

PRADA RIOJA, FRANCISCO JOSE

ROMAN FRANCES, SANTIAGO

SANCHEZ SUAREZ, JOSE MIGUEL

SORIANO MORENO, MANUEL

TECMUSOLAR, S.L.

VALVERDE GARCIA, JOSE MANUEL

Bolsa de trabajo de profesionales de Epyme

Si estás buscando trabajo y te gustaría ver tu currículum 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.

Guillermo Pérez Maestre

Tif: 664440755 Gerena

Formación: 1. Grado Medio de Instalaciones Eléctricas y Automáticas. 2. Curso PRL 20H Especifico Electricidad.

Experiencia Profesional: Ayudante de Mecánico; Instalador de Aires Acondicionados; Técnico Eléctrico en prácticas.

Conocimientos: Autómatas Microwin S7-200; Telecomunicaciones; Instalaciones Solares Fotovoltaicas; Montaje y Mantenimiento de Transformadores y Motores.

Rosa María Carreño Arenga

Tif: 651911154 Alcalá de Guadaíra

Formación: 1. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos. 2. Grado Superior en Administración y Finanzas. 3. FPC Secretaria de Dirección.

-Experiencia Profesional: experiencia como administrativa en empresa instaladora realizando labores de atención al cliente en tienda, altas y bajas de trabajadores, confección de nóminas, recuento y control de asistencias, control de albaranes y facturación y caja. Experiencia como asesora laboral.

Antonio José Sánchez Recio

Tif: 627 500 064 Sevilla

Formación: 1. Técnico Superior mantenimiento de equipos industriales. 2. Técnico especialista en electricidad. 3. Curso Legionella. 4. Curso de instalador de fibra óptica. 5. Prevención en Electricidad Riesgos Salud.

-Experiencia Profesional: experiencia como oficial electricista, instalación y mantenimiento de máquinas elevadoras, Inspección de instalaciones de gas natural y reparación de pequeñas instalaciones, mantenimiento industrial, asesoramiento técnico a empresas instaladoras.

Jesús Enri Carmona

Tif: 638889484 Alcalá de Guadaíra

Formación: 1. Grado Superior de Sistemas Electrotécnicos y Automatizados. 2. Prevención de Riesgos Laborales en electricidad. 3. Curso Procesos en infraestructuras comunes de telecomunicaciones. 4. Curso KNX ETS 5 online. 5. Curso carretillas elevadoras.

Experiencia Profesional: un año de experiencia como Técnico Electricista en empresa de montajes e instalaciones eléctricas de baja tensión. Prácticas profesionales en empresa de Sistemas Electrotécnicos y Automatizados.

Virginia Herrera Caraballo

Tif: 645 80 95 00 Alcalá de Guadaíra

-Formación y cursos: 1. Licenciatura Administración y Dirección de Empresas. 2. Doble Diplomatura Relaciones Laborales y Ciencias Empresariales. 3. Programa de Creación de Empresas en Cámara de Comercio. 4. Curso especialista en Gestión Fiscal, Laboral y Contable en Cámara de Comercio.

Experiencia Profesional: cerca de cinco años de experiencia como administrativa realizando tareas de atención al cliente, facturación, gestión y control de cuentas a proveedores y trabajadores, registro de pedidos.

Isaias Suárez Herrera

Tif: 609358407 Sevilla

Formación: 1. Carnet de instalador de fontanería. 2. Carnet de instalador de gas clase b. 3. APMR tecnico de aparatos a gas. 4. cursos de aparatos a gas de junkers, sauniers duval, etc. 5. Conocimientos básicos de albañilería y bricolaje. **Experiencia Profesional:** amplia experiencia como fontanero, experiencia como instalador de gas realizando instalación y mantenimiento de instalaciones de gas natural, calentadores, calderas e instalaciones de calefacción.

Andrés Álvarez Navarro

Tif: 622518719 Dos Hermanas

Formación: 1. Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados. 2. Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas. 3. Curso de P.R.L. en electricidad montaje y mantenimiento de instalaciones de AT Y BT. 4. Curso de P.R.L. en construcción. 5. Curso carretillas.

Experiencia Profesional: experiencia de un año como cuadrante instalador y en instalaciones comerciales. Experiencia como personal de mantenimiento y limpieza en general.

Naiara Laserna López

Tif: 695598583 Lora del Río

Formación: 1. Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos. 2. Curso Auxiliar de Administrativo. 3. Curso igualdad de oportunidades.

-Experiencia Profesional: experiencia como administrativa realizando las labores de resolución de incidencias generadas a distintos tipos de clientes, atención al cliente tanto telemática como presencial, manejo programa informático mensatrans y atlas GLS, alta a clientes en sistema red, control del tracking de los envíos y grabación de estos.

Carlos Peñarrieta Velázquez

Tif: 643572983 Sevilla

Formación: 1. Curso de instalador de Gas. 2. Curso de prevención de riesgos laborales. 3. Técnico en telecomunicaciones.

Experiencia Profesional: experiencia en el montaje y averías de estufas a gas, Instalaciones y averías de teléfonos, instalaciones y averías ADSL, realización de trabajos verticales.

Ser socio de

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:



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

Gratis



Ahorro y eficiencia energética en las instalaciones térmicas y eléctricas de las viviendas

Autor: Conaif e Instagi

Editorial: Conaif.

ISBN: no disponible

Descarga: www.conaif.es



Manual de ergonomía en trabajos de instalación y mantenimiento de aparatos de aire acondicionado

Autor: Conaif.

Editorial: Conaif.

ISBN: no disponible.

Descarga: www.conaif.es



Guía explicativa sobre el formulario que deben completar las instalaciones en autoconsumo individual en baja tensión

Autor: Agencia Andaluza de la Energía.

Editorial: Agencia Andaluza de la Energía.

ISBN: no disponible

Descarga: <https://www.agenciaandaluzadelaenergia.es>



Manual para la tramitación administrativa de las instalaciones de generación de energía eléctrica en régimen de autoconsumo

Autor: Consejería de Hacienda, Industria y Energía

Editorial: no disponible.

ISBN: no disponible

Descarga: <https://www.juntadeandalucia.es/organismos/haciendaindustriayenergia/areas/energia/autoconsumo.html>

Publicaciones Propias

- 1º Manual de Mantenimiento de Alta Tensión
- 2º Talonario Certificados de instalación y mantenimiento 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

Telecomunicaciones

Fontanería

Varios

Climatización, calefacción y ACS

Frío Industrial

Protección Contra Incendios

Energías Renovables

Gas

Productos Petrolíferos Líquidos

Aparatos a Presión

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.

Energía
100%
VERDE



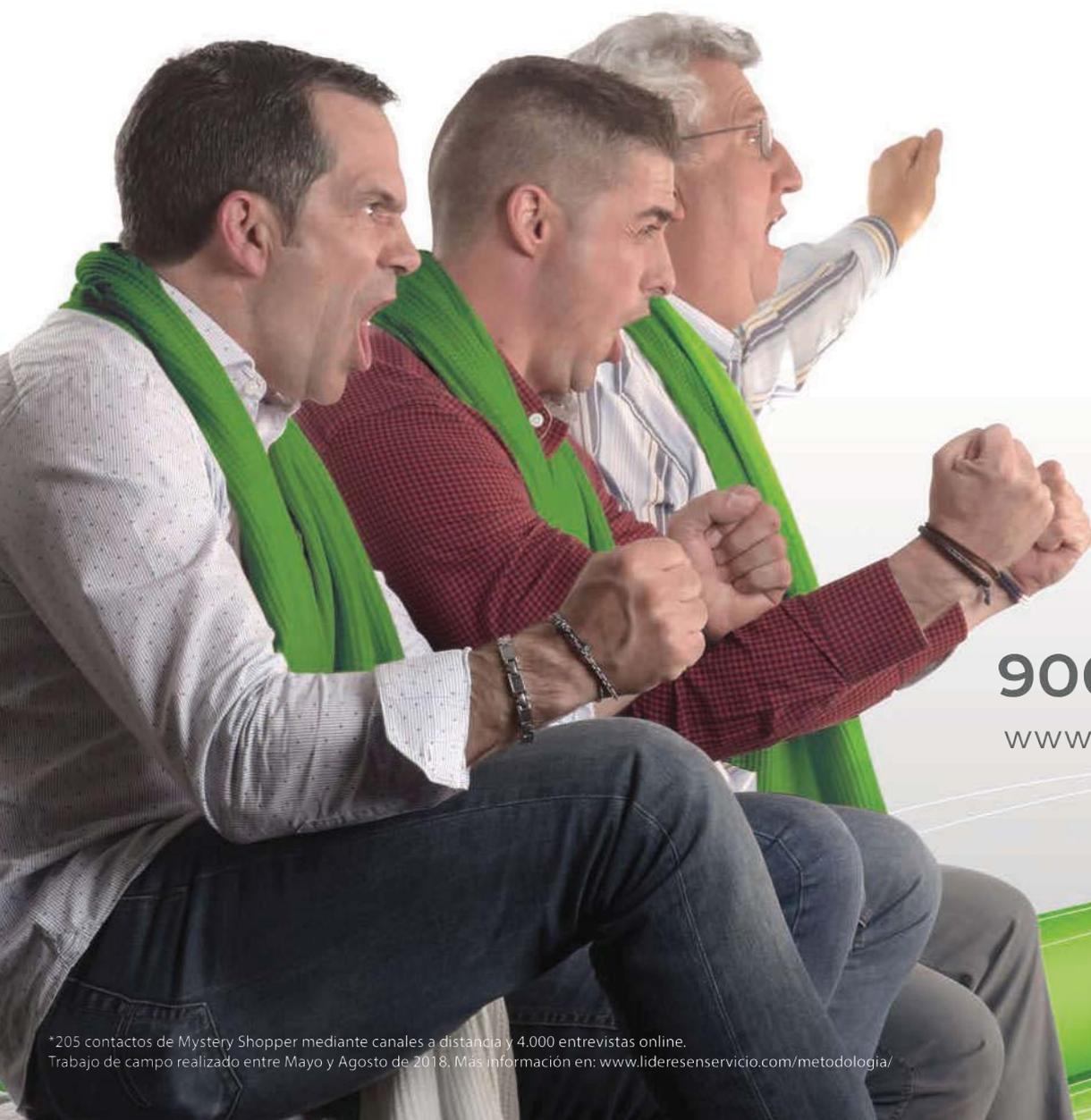
fenie energía

LA COMPAÑÍA DE LOS INSTALADORES

¿Eres instalador y quieres dar más valor a tu negocio?

¡¡FICHA POR FENIE ENERGÍA!!

Ahora puedes formar parte de este equipazo, formado por más de 2.500 socios instaladores y más de 350.000 clientes de luz y gas.



900 215 470

www.fenieenergia.es



*205 contactos de Mystery Shopper mediante canales a distancia y 4.000 entrevistas online. Trabajo de campo realizado entre Mayo y Agosto de 2018. Más información en: www.lideresenservicio.com/metodologia/

DISTRIBUCIÓN
INGENIERÍA
CONSULTORÍA TÉCNICA
POSTVENTA



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