

**JOSÉ FRANCISCO LLANOS.** Presidente de la rama de climatización, fontanería y energías asociadas de Aspremetal

## «Ahorrar con el cambio de los equipos de aire acondicionado»

### BADAJOS

**Redacción.** José Francisco Llanos es el presidente de la rama de climatización, fontanería y energías asociadas de la Asociación de Empresarios del Metal de Extremadura, Aspremetal, desde donde trabajan para, entre otras, ofrecer a las empresas asociadas la formación e información necesaria para estar actualizadas en la cambiante materia legislativa, así como proteger al profesional de la competencia desleal existente en la sociedad.

**—¿Qué ventajas aporta la renovación de los equipos de climatización?**

—Las máquinas de aire más antiguas funcionan con gases refrigerantes ya prohibidos por su alta contaminación y consumen hasta un 30% más de energía que los actuales equipos. Además, las máquinas hoy día son mucho más silenciosas y su tratamiento del aire renovado mejora la calidad de vida de los usuarios. A lo que sumaríamos las ventajas de la integración domótica.

**—¿Quién puede instalar un equipo de climatización?**

—La instalación realizada por un instalador con certificado RITE, como los asociados a Aspremetal, es la única que ofrece garantías de cumplir con toda la normativa en vigor, pues si es autorizado, está al día de dicha normativa y, sobre todo, cumple con las exigencias de Industria para realizar este tipo de instalaciones. Debemos recordar que solo los instaladores de RITE pueden realizar la instalación de sistemas que utilizan gases refrigerantes.

**—¿Qué obligaciones tiene el cliente que compra un aparato de aire acondicionado?**

—Lo ideal es que lo compre directamente en una empresa instaladora autorizada, en cuyo caso, la empresa se encarga de aconsejar, instalar y tramitar la instalación ante Industria. En el caso de que lo adquiera en una superficie comercial, el comprador debe firmar un documento en el establecimiento comprometiéndose a devolver dicho documento junto con el certificado de la instalación, que solo puede emitir un instalador autorizado. En caso contrario, podría enfrentarse a sanción económica. Es un trámite farragoso que se puede evitar contratando a una empresa instaladora autorizada.



José Francisco Llanos. CEDIDA

**—En relación al ámbito profesional, ¿cuál es la actualidad del sector de las instalaciones?**

—Desde hace tiempo nuestro mayor problema es la falta de mano de obra especializada. Aunque el sector tiene una fuerte demanda de trabajo, hay escasez de profesionales en activo y no es posible cumplir con el relevo generacional. La FP es parte de la solución, pero no hay suficientes alumnos cursando esta modalidad y el plan formativo no está actualizado a las necesidades reales de la empresa, por lo que necesitan un largo periodo de aprendizaje en estas, con un elevado coste económico y de tiempo para las empresas.

**—Otra parte de esa actualidad son los beneficios de pertenecer a una**

**asociación profesional, ¿qué supone para un instalador formar parte de Aspremetal?**

—La Asociación aporta al instalador, entre otros, la seguridad de formación e información en temas técnicos, la gestión en temas administrativos desde su asesoría, así como la posibilidad de disponer de una póliza colectiva de responsabilidad civil que cubra cualquier contingencia ante terceros. Una Asociación fuerte, como Aspremetal, con 800 empresas asociadas, aporta a autónomos y empresas pequeñas amparo ante las dificultades que se presentan en el día a día, no solo ante la administración local o regional, sino a través de las organizaciones nacionales en las que se integra ante el propio Gobierno de España, como Conaif en el caso del sector de la climatización y el gas. Desde Aspremetal se gestionan para los asociados cursos para obtener el certificado de profesionalidad o cursos de formación de riesgos laborales, así como jornadas formativas de distintos ámbitos relacionados con el sector.



### OPINIÓN

**Francisco Pantín**

Presidente de Aspremetal

## EL INSTALADOR EN EL CENTRO DE LA SOSTENIBILIDAD

La figura del instalador es esencial en numerosos sectores económicos, como la construcción, la energía, las telecomunicaciones y la tecnología. Su labor no solo asegura el correcto funcionamiento de instalaciones y equipos, sino que también contribuye significativamente a la economía local y al bienestar de la comunidad. A continuación, se analizan la relevancia del instalador en nuestro sector especialmente.

### Climatización y energía

El impacto de los instaladores juega un papel crucial en la implementación de sistemas de energía renovable, como aerotermia, calderas de alta eficiencia, paneles solares y sistemas de biomasa. Todo esto contribuye a la sostenibilidad y al ahorro energético.

Todo ello de la mano de los instaladores certificados, que aseguran que las distintas normativas y regulaciones sean cumplidas, como las que afectan a las normativas de seguridad y los estándares técnicos, asunto que es vital para prevenir accidentes y garantizar el bienestar de los usuarios.

Lo anterior es posible gracias al compromiso y profesionalidad de un sector, donde la necesidad de cumplir con las regulaciones impulsa a los instaladores a mantenerse actualizados mediante formación continua, asegurando la adopción de las mejores prácticas y tecnologías disponibles.

No menos importante es lo que afecta a la inversión y adopción de las nuevas tecnologías y herramientas en el trabajo diario de los instaladores, logrando la mejora de la eficiencia y precisión de sus servicios. Esto incluye el uso de software de diseño, equi-

pos de diagnóstico avanzados y técnicas de instalación innovadoras.

Por último, no podemos obviar la riqueza generada en el entorno, donde en primer lugar está la creación de empleo. Los instaladores generan empleo tanto directa como indirectamente. Su actividad promueve la contratación de personal auxiliar, proveedores de materiales y otros servicios relacionados. La actividad de los instaladores contribuye a dinamizar la economía local mediante la compra de materiales y servicios, el pago de impuestos y el estímulo del consumo en la comunidad.

Como conclusión, podríamos indicar que la relevancia del instalador, la profesionalización de sus servicios y la riqueza que genera en su entorno son indiscutibles. La figura del instalador es vital para la construcción y el mantenimiento de infraestructuras seguras y eficientes, así como para la implementación de tecnologías sostenibles.

La profesionalización, a través de la formación continua y la certificación, asegura la calidad y confianza en los servicios prestados. Además, la actividad de los instaladores dinamiza la economía local, crea empleo y mejora la calidad de vida de la comunidad. Con un enfoque en la especialización y la adopción de nuevas tecnologías, los instaladores seguirán siendo actores clave en el desarrollo económico y social de su entorno.

En Aspremetal aglutinamos a un gran número de profesionales de distintos sectores (climatización, energía, talleres, transformados del metal y comercio del metal) donde cuidamos de nuestro entorno. Cuidamos de usted.



## Encuentra tu instalador autorizado en Extremadura



LISTADO DE EMPRESAS INSTALADORAS