



**BUREAU  
VERITAS**

Servicios de **Bureau Veritas**

## MEDIDA Y VERIFICACIÓN DE AHORRO ENERGÉTICO

*Aplicación de protocolos de medida y verificación de ahorros energéticos (IPMVP y similares)*

### Reto empresarial

Los proyectos de mejora de la eficiencia energética llevan asociado la ejecución de actuaciones en los ámbitos de la edificación, instalaciones u operativa de los activos. La medida y verificación (M&V) fiable de los ahorros conseguidos son fundamentales para evaluar la consecución de los objetivos establecidos, bien en el ámbito de los servicios energéticos y planes municipales, bien relativos a las certificaciones de sostenibilidad.

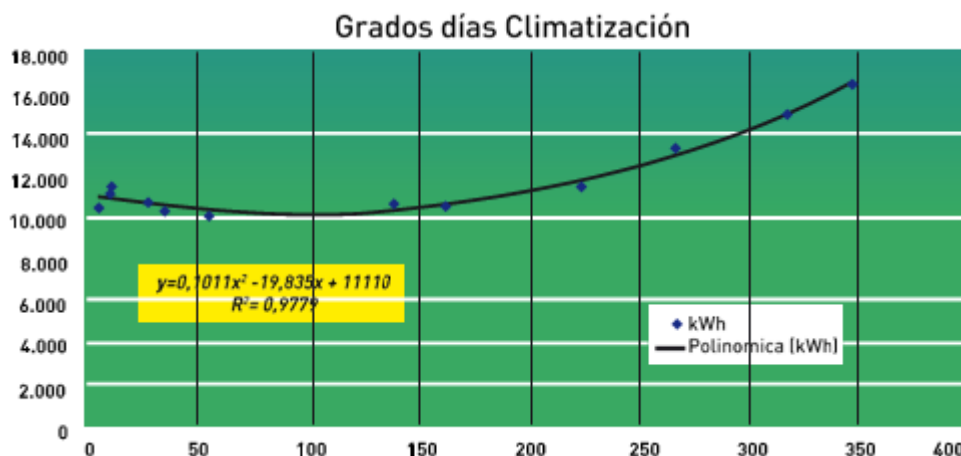
### Solución

El Protocolo Internacional de Medida y Verificación de Ahorros (IPMVP), desarrollado por la organización norteamericana sin ánimo de lucro EVO, se ha convertido en un estándar de facto en el mercado.

Este protocolo, junto con las herramientas que lo complementan, permite gestionar el beneficio y el riesgo asociado a las actuaciones de mejora de la eficiencia energética, las energías renovables y el uso eficiente del agua.

Los planes de medida y verificación desarrollados sobre este tipo de protocolos estándar son útiles en aplicaciones como:

- Contratos de suministro energético con justificación del pago por rendimiento
- Reducción del coste de gestión en contratos de servicios energéticos
- Credibilidad internacional de los informes de ahorro de energía
- Justificación de requisitos en certificados de sostenibilidad
- Mejora de la construcción mediante el estándar LEED™



## Nuestro enfoque

Bureau Veritas cuenta con la metodología, medios técnicos y recursos humanos para cubrir todas las necesidades relacionadas con la medición y verificación de ahorros energéticos, pudiendo prestar los siguientes servicios:

1. Redacción del Plan de Medida y Verificación de ahorros
2. Commissioning de sistemas de monitorización
3. Emisión de informes periódicos demostrativos de ahorros
4. Revisión de indicadores de servicio asociados a Planes M&V



## ¿Por qué elegir Bureau Veritas?

### RED



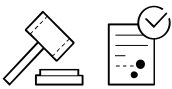
6.500 auditores y verificadores cualificados ofrecen una combinación única de experiencia que proporciona servicios consistentes donde quiera que estén nuestros clientes. Con presencia en 140 países, tiene más de 75.000 empleados, capaces de dar respuesta a sus exigencias.

### EXPERIENCIA



Bureau Veritas cuenta con personal certificado en medida y verificación (CMVP) por The Efficiency Valuation Organization (EVO) y The Association of Energy Engineers

### RECONOCIMIENTO



Bureau Veritas es reconocido por más de 40 organismos de acreditación nacionales e internacionales en todo el mundo.

### MIEMBRO DEL USGBC



Bureau Veritas es miembro corporativo del US Green Building Council, entidad sin ánimo de lucro que promueve y otorga certificados LEED.

## CONTACTO

Para más información sobre este servicio:  
▪ Tel: 912 702 200  
▪ E-mail: [infoesp@bureauveritas.com](mailto:infoesp@bureauveritas.com)



## PARA MÁS INFORMACIÓN

Acerca de otros servicios, por favor visite:  
[www.bureauveritas.es](http://www.bureauveritas.es)