



**BUREAU
VERITAS**

Servicios de **Bureau Veritas**

CONTROL INSTALACIONES

Reto empresarial

El correcto diseño de las instalaciones y su posterior puesta en obra es un factor fundamental en el rendimiento de un edificio y su adecuada adaptación al uso para el que estaba previsto. Este rendimiento influye en la calificación energética de los edificios y en su contribución a la mejora del medioambiente y al desarrollo sostenible.

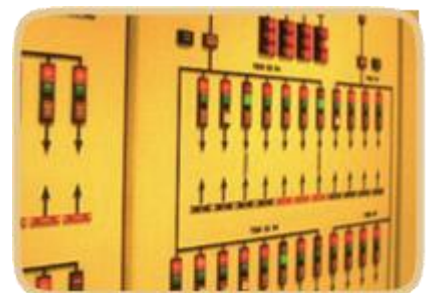
Bureau Veritas puede contribuir a la mejora técnica del proyecto y la ejecución, tanto de las instalaciones mecánicas (fontanería-saneamiento, calefacción y aire acondicionado, gas, extinción de incendios, ventilación de garajes) como de las eléctricas (electricidad baja tensión, detección de incendios, detección de monóxido de carbono en garajes o instalaciones de energía solar). El estudio que se realiza tiene como objeto la detección de los riesgos, pues las deficiencias derivan en complejas patologías que suelen ser laboriosas y costosas tanto en su detección como en su corrección.



Nuestro enfoque

Bureau Veritas ha establecido una metodología específica para el control de las instalaciones, que se realiza mediante el desarrollo de los siguientes trabajos:

- **Revisión de Proyectos:** verificando la correcta redacción y adecuación de los materiales y equipos proyectados con la normativa vigente para las distintas instalaciones; comprobando sus hipótesis de cálculo, dimensionamiento de los equipos y el diseño y cálculo de líneas y esquemas.
- **Control de ejecución de la obra:** seguimiento de los trabajos de montaje de las distintas instalaciones, de acuerdo con las directrices del Proyecto y de la normativa específica para cada instalación.
- **Pruebas de funcionamiento:** comprobación de que se obtienen como resultados las hipótesis especificaciones previstas en Proyecto y la normativa aplicable a cada una de las instalaciones.
- **Asistencia Técnica:** en los términos descritos en la LOE, asesorando al equipo técnico a la hora de tomar decisiones en obra sobre soluciones técnicas o elección de equipos y materiales.
- **Redacción de Informes:** elaboración de los correspondientes informes, en los cuales se plasmarán los resultados de las comprobaciones realizadas, así como las observaciones a que dieran lugar, tanto a nivel de revisión de proyecto, control de ejecución y pruebas de funcionamiento.



Nuestro alcance

Bureau Veritas dispone de la metodología, recursos humanos y medios técnicos para cubrir todas las necesidades relacionadas con las instalaciones que quedan plasmadas a través de las siguientes actividades:

- Control técnico para la revisión de proyectos
- Control técnico en la ejecución de la obra
- Control técnico de las pruebas de funcionamiento
- Asistencia técnica al proyectista o a la Dirección de la obra.



Beneficios

- **Costes menores** de explotación y un mayor rendimiento energético de su edificio.
- Aporta al promotor la **reducción de reclamaciones** por parte de los usuarios.
- Permite al proyectista/Director de obra obtener **datos fiables** para la Certificación energética de los edificios.
- Asegura la **adaptación** continuada de la promoción a la normativa vigente.
- **Apoyo técnico** para adaptar las prácticas constructivas tradicionales a los nuevos requerimientos normativos.
- **Reduce los plazos** en la legalización o posibles sanciones administrativas por incumplimientos normativos.

¿Por qué elegir Bureau Veritas?

RED



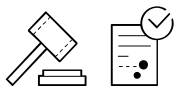
6.500 auditores y verificadores cualificados que operan en más de 100 países ofrecen una combinación única de experiencia internacional y local que proporciona servicios consistentes donde quiera que estén nuestros clientes.

EXPERIENCIA



Bureau Veritas, fundada en 1828, ha acumulado una gran experiencia en todos los campos relacionados con la calidad, seguridad y salud, medio ambiente y responsabilidad social en el entorno empresarial. Con presencia en 140 países, tiene más de 75.000 empleados, capaces de dar respuesta a sus exigencias.

RECONOCIMIENTO



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

MARCA DE RECONOCIMIENTO GLOBAL



La Marca Bureau Veritas es un símbolo a escala mundial del compromiso continuo con la excelencia, la sostenibilidad y la fiabilidad.

CONTACTO

Para más información sobre este servicio:

- Tel: 912 702 200
- E-mail: infoesp@bureauveritas.com



PARA MÁS INFORMACIÓN

Acerca de otros servicios, por favor visite:
www.bureauveritas.es