

ALCANCE TÉCNICO DEL SERVICIO DE CONSULTAS TÉCNICAS PERSONALIZADAS PARA SOCIOS NUMERARIOS DE ATECYR

El Servicio de Consultas Técnicas Personalizadas de Atecyr contemplará consultas de carácter técnico general y aplicado, relacionadas con el ámbito de la climatización, refrigeración, ventilación, ACS y eficiencia energética en edificios, incluyendo, entre otros, los siguientes aspectos:

A. Marco normativo y reglamentario (como continuidad del servicio de consultas técnicas)

- Interpretación técnica del CTE, RITE y normativa asociada
- Certificación energética de edificios
- Aplicación práctica de reglamentos y guías técnicas
- Interacción entre normativa térmica, energética y de seguridad industrial
- Criterios técnicos habituales de inspección, mantenimiento y puesta en servicio

Esto permite absorber formalmente el servicio legislativo previo sin eliminarlo, sino integrándolo como parte del nuevo paraguas técnico.

B. Criterios técnicos de diseño y selección (no incluye cálculo, dimensionado ni redacción de proyecto)

- Criterios generales de diseño de instalaciones térmicas
- Soluciones técnicas habituales
- Ventajas e inconvenientes técnicos de distintas tipologías de sistemas
- Tendencias tecnológicas en climatización y refrigeración
- Recomendaciones técnicas basadas en buenas prácticas y documentos de referencia

C. Aplicaciones prácticas y resolución de dudas reales

- Análisis técnico de problemas habituales en explotación y mantenimiento
- Interpretación de incidencias recurrentes en instalaciones reales
- Criterios de diagnóstico técnico
- Orientación sobre posibles líneas de actuación ante problemas técnicos
- Revisión conceptual de soluciones adoptadas (sin validación formal)

D. Herramientas y metodología, uso e interpretación

- Orientación sobre el uso de herramientas de simulación energética y cálculo
- Criterios de modelización y alcance de resultados
- Límites de aplicabilidad de los modelos
- Interpretación técnica de resultados
- Comparación entre herramientas desde un punto de vista funcional

E. Documentos técnicos y guías Atecyr

- Interpretación y aplicación de DTIEs, DTIRs y DRAs de Atecyr
- Criterio y posicionamiento de Atecyr
- Relación entre guías técnicas y normativa vigente

Límites explícitos del servicio

Quedan expresamente excluidos del alcance del servicio:

- Las recomendaciones previas a la realización del proyecto.
- La realización de cálculos de proyecto, dimensionado de instalaciones o verificación numérica de soluciones concretas.
- La redacción, revisión o validación de proyectos, memorias técnicas, informes profesionales o certificados.
- La emisión de dictámenes técnicos con validez administrativa o contractual.
- La supervisión directa de proyectos o direcciones facultativas.
- La recomendación comercial de marcas, fabricantes productos concretos o programas prescriptivos y de diseño.
- La sustitución de servicios profesionales de ingeniería, consultoría o asistencia técnica privada.