

ab·el

advanced business telecom

**Presentación:
Proyectos de Ingeniería
Global**

Abril, 2000

1

Visión General

2

Necesidad de la Regulación

3

Ley de Ordenación de la Edificación

4

Real decreto Infraestr. Común Telecom.

5

Servicios ofrecidos

6

Porqué Advanced Business Telecom

- La rápida evolución de la tecnología pone hoy al alcance de la sociedad una diversidad de servicios apenas soñados hace tan solo unos años.
- De este modo observamos como, cada vez es mas común dotar a los edificios con estas nuevas tecnologías para, conjuntamente con las tradicionales, proporcionar un entorno adecuado a la nueva era con servicios tales como:
 - ❑ Instalaciones: Instalaciones eléctricas mas eficientes. Sistemas de acondicionamiento de aire ecológicos. Sistemas de ahorro de energía. etc.
 - ❑ Infraestructuras: Infraestructuras comunes para telecomunicaciones. Cableados estructurados. Servicios interactivos (Operaciones bancarias, telecompra, vídeo bajo demanda, etc.)
 - ❑ Servicios de seguridad: Sistemas de alarmas. Control de accesos. Sistemas de detección. etc.

→ Tenemos frente a nosotros la posibilidad de acercar la tecnología a la sociedad, y ese es un reto que debemos compartir los colectivos implicados en que este acercamiento se produzca asumiendo los requisitos de calidad que todos nosotros, como usuarios de estos servicios, queremos y nos merecemos.

- Actualmente, las infraestructuras en las edificaciones no son capaces, en muchos casos, de absorber y canalizar la demanda de los usuarios sobre los nuevos servicios.
- La legislación actual garantiza el derecho del usuario al libre acceso a estos nuevos servicios los cuales no deben quedar restringidos por condicionantes tecnológicos o por falta de recursos en el inmueble.

→ ***La legislación actualizada queda definida en :***

Ley de Ordenación de la Construcción - (LOE 38/1999 del 5 Noviembre)

Infraestructura Común de Telecomunicaciones (Real Decreto 279/1999)

Ley de Ordenación de la Edificación -LOE-

- La nueva Ley de Ordenación de la Edificación - LOE - publicada en el BOE num. 266 de 6 de Noviembre de 1999, tiene como objetivo:

Regular los aspectos esenciales del proceso de edificación.

Definir los agentes fijando sus obligaciones y responsabilidades.

Fijar las garantías de protección de los usuarios y el cumplimiento de los requisitos básicos de los edificios:

- Funcionales: Utilización. Accesibilidad. Acceso a los servicios de Telecomunicación, audiovisuales y de información.
- De seguridad: Seguridad estructural. Seguridad en caso de incendio. Seguridad de uso.
- De habitabilidad: Higiene, salud y protección del medio ambiente. Protección contra el ruido. Ahorro de energía y aislamiento térmico

→ En Advanced Business Telecom ofrecemos la posibilidad de trabajar conjuntamente con los otros agentes del proceso al objeto de ofrecer soluciones de Ingeniería Global.

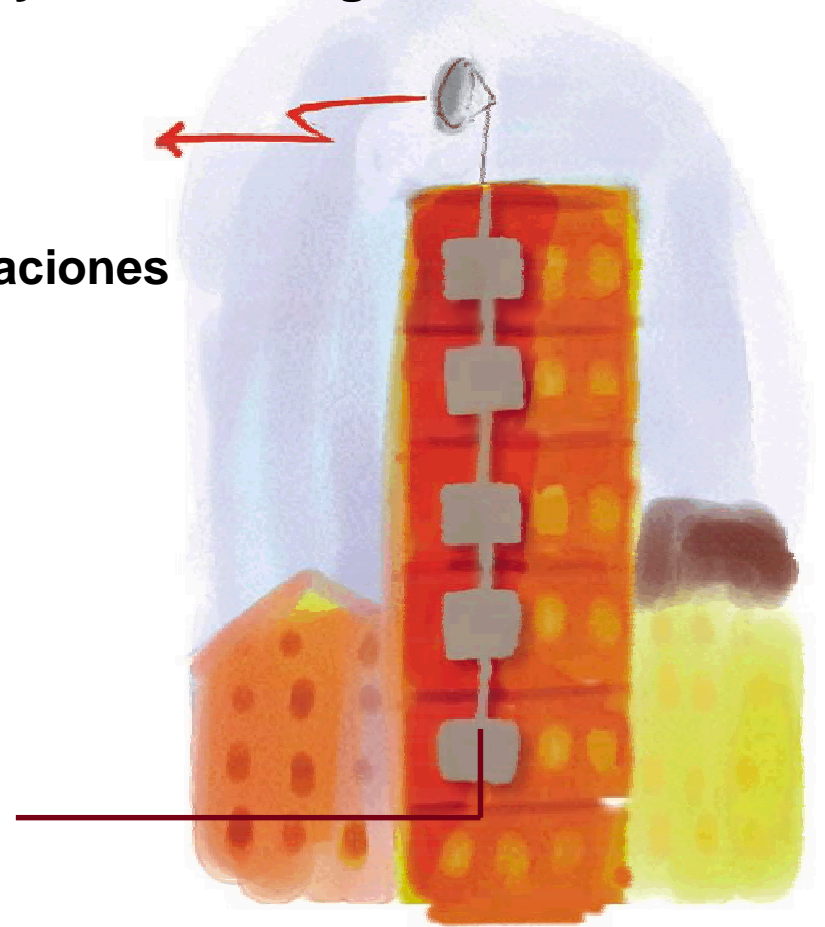
R. D. Infraestructura Común de Telecomunicaciones

→ De acuerdo con la ley se ha elaborado el Real Decreto 279/1999, estableciendo los requisitos técnicos mínimos y la necesidad de que exista un proyecto técnico, firmado por un técnico titulado en materia de telecomunicación y visado por el colegio profesional correspondiente.

- Los requisitos mínimos mencionados quedan reflejados en 4 anexos al reglamento:
 - Norma técnica para la captación, adaptación y distribución de señales de radiodifusión sonora y televisión, procedentes de emisiones terrenales y satélite.
 - Norma técnica para el acceso al servicio de telefonía disponible al público.
 - Norma técnica para el acceso al servicio de telecomunicaciones por cable.
 - Especificaciones técnicas mínimas de las edificaciones en materia de telecomunicación

→ En Advanced Business Telecom. SL, aportamos soluciones como agentes proyectistas en aspectos industriales, de telecomunicaciones e informáticos, bajo el concepto de Proyectos de Ingeniería Global:

- ✓ Instalaciones Industriales
- ✓ Infraestructura Común de Telecomunicaciones
- ✓ Sistemas de Seguridad
- ✓ Redes Locales - Cableado estructurado
- ✓ Conexiones a Internet - Páginas Web
- ✓ Legalizaciones/Certificaciones
- ✓ Asesoría en Telecomunicaciones



abtel

advanced business telecom

¿Porque Advanced Business Telecom?

En ADVANCED BUSINESS TELECOM somos profesionales con amplia experiencia en nuevas tecnologías, experiencia que nos permite aportar soluciones de Ingeniería Global para adaptar los proyectos a la problemática de cada inmueble, aportando soluciones flexibles y competitivas, basando el éxito de nuestro trabajo en la calidad, agilidad y continua comunicación con nuestros clientes.

www.ab-tel.com

[e-mail: ict@ab-tel.com](mailto:ict@ab-tel.com)