

tecnología avanzada  
para una sanidad de calidad



## Ambar Telecomunicaciones

**Ámbar Telecomunicaciones** es una empresa de ingeniería especializada en la integración global de sistemas de comunicación, que centra su actividad en el diseño, instalación y mantenimiento de soluciones convergentes dentro de los campos de la **Voz**, los **Datos** y la **Seguridad**.

Lideramos todo tipo de proyectos en los sectores hospitalario, educativo, construcción e industria (energía, química, metal, nuclear, automoción o transporte entre otros) y administración pública.

La investigación y el desarrollo de las nuevas soluciones y la integración global de sistemas a medida de nuestros clientes, además de un equipo humano altamente cualificado, flexible y dinámico, hace de Ámbar Telecomunicaciones un referente en la Integración de Sistemas de Telecomunicaciones.

Éstas son nuestras áreas de actividad:

- Ingeniería y consultoría
- Redes de comunicaciones de datos
- Sistemas de voz. Comunicaciones unificadas
- Soluciones de seguridad integradas: CCTV, Control de Accesos, etc.
- Servicios Gestionados Avanzados

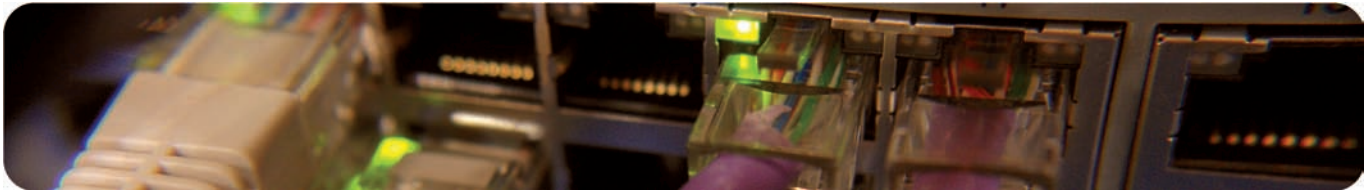
### Soluciones hospitalarias

Con una trayectoria impecable en el sector sanitario y hospitalario, Ambar ofrece asesoría y consultoría especializada a través del departamento de ingeniería que trabaja en I+D+i y proporciona soluciones adaptadas, fiables y de calidad a las necesidades detectadas en cada cliente.

Ambar integra todos los sistemas a través de una única red de comunicaciones IP y ofrece soluciones hospitalarias que integran en el mismo cabecero el sistema paciente-enfermera y la televisión y servicios multimedia.

Estos son los servicios que Ambar implanta con éxito en el sector sanitario:

- Sistema paciente-enfermera
- Sistema de OcioIP (televisión, radio, internet, acceso a información hospitalaria, etc.)
- Redes y Seguridad telemática
- Comunicaciones unificadas.
- Soluciones de seguridad integradas: CCTV, Control de Accesos, etc.
- Servicios Gestionados Avanzados



## EasyCare VoIP

**EasyCare VoIP Hospitales, de Connectia Solutions Factory, es un sistema de comunicación especialmente diseñado para Hospitales y centros socio-sanitarios, formado por componentes estándar IP con capacidad de ampliación, crecimiento e integración, garantizando la inversión realizada.**

EasyCare VoIP Hospitales es integrable, de forma transparente, en cabeceros hospitalarios, haciendo del cabecero hospitalario un elemento aglutinador de servicios en habitación.

EasyCare VoIP Hospitales cumple con la normativa DIN VDE 0834. Normativa de alcance mundial, de cumplimiento voluntario que garantiza la calidad asistencial. Adicionalmente, el sistema proporciona:



- Comunicación full-duplex paciente-enfermera basada en Voz sobre IP .
- Colgado/descolgado automático sin intervención del usuario
- Llamada de emergencia, código azul, con indicación óptico-luminosa,
- Software de registro y trazabilidad de alarmas,
- Capacidad de control de iluminación de habitación desde el mando de cama.
- Sistemas de mensajería integrada entre consolas y a dispositivos móviles (buscaperonas, DECT, PDAs, tipo MSN, E-mail, SMS)
- Integración en cabeceros hospitalarios.
- Comunicaciones estándar, no propietarias,
- Número ilimitado de componentes y distancias entre ellos,
- Rellamada automática en caso de no atención.

Opcionalmente, es posible disponer de:

- Sistema de localización en tiempo real de pacientes y personal sanitario,
- Control centralizado de infraestructuras (video-vigilancia, control de accesos, etc.),
- Control domótico y automatizado del edificio,
- Monitorización y control de alarmas médicas de aparatos.
- Múltiples soluciones de monitorización en zonas comunes para rápida localización de incidencias.

## Medip

**Conecta la historia clínica del paciente al personal medico y entretiene a los pacientes con una pantalla táctil a pie de cama.**



- Hemos desarrollado la tecnología MEDIP para facilitar soluciones perfectas en la gestión y acceso de la historia clínica del paciente. A través del protocolo HL7 hemos creado una herramienta adaptada a las necesidades médicas integrando aplicaciones como: visualización de imágenes de radiodiagnóstico, monitorización de equipos de señales vitales, presión arterial, temperatura, etc. Además con el puntero más lógico el dedo y a través de un teclado integrado en pantalla los profesionales pueden prescribir la medicación y sus dosis, añadir comentarios, etc.

- Son múltiples las aplicaciones que permite MEDip, como la integración del sistema paciente-enfermera que facilita el contacto interactivo desde el puesto de enfermería con el paciente, optimizando su tiempo de atención e incluso su monitorización con la cámara web integrada en pantalla.



- Medip aumenta el grado de satisfacción del paciente a través de las aplicaciones de ocio, como la elección del menú personalizado, la televisión Digital, películas a la demanda, juegos, Internet, educación a distancia para pediatría, cursos terapéuticos, etc. Y todo con una pantalla que se adapta a la movilidad del paciente en la misma cama.

- MEDip aporta tecnología avanzada para una sanidad de más calidad