

Tecnología para un *sistema sanitario sostenible*

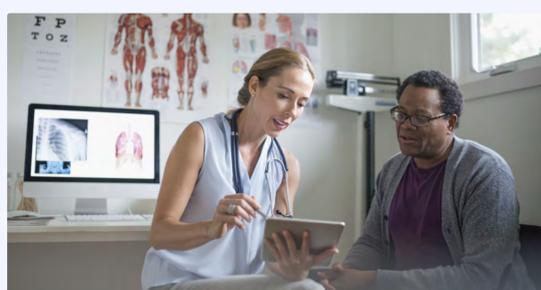


En Telefónica Tech contribuimos a que la **digitalización del sector salud** sea una realidad proponiendo soluciones tecnológicas que ayudan a enfrentar los grandes desafíos de **eficiencia y mejora de la atención al paciente** a los que se enfrenta.



Digitalización del Proceso Asistencial

Optimización de procesos de asistencia sanitaria, mediante un sistema de gestión inteligente e integral que automatiza el flujo de actividad basándose en la **localización en tiempo real de pacientes y activos** lo que tiene impacto directo en el **rendimiento del hospital y la satisfacción de los pacientes**.



¿QUÉ BENEFICIOS APORTA?

- **+10%** rendimiento quirúrgico.
- **-20** minutos duración de las intervenciones.
- **-50%** operaciones que se alargan.
- Más tiempo para tareas clínicas.
- Reducción de lista de espera.
- Mejor sincronización entre departamentos.
- Comunicación a familiares.
- Menos interrupciones.
- Mayor satisfacción del paciente.

Optimización del Servicio de Urgencias Hospitalarias

Soporte a la **gestión y toma de decisiones** que permite tener una visión integral de la operativa del SUH, incorporando distintos indicadores clave (actividad, ocupación, patologías, procedimientos,...), pudiendo alcanzar una **planificación más eficiente** y avanzar en la **predicción de estos indicadores**.



¿QUÉ BENEFICIOS APORTA?

- Mejora de la gestión de la demanda.
- Optimización del tiempo de atención médica.
- Ayuda al dimensionamiento y preparación de recursos.
- Apoyo en la toma de decisiones.
- Planificación de recursos dinámica y predictiva.
- Reducción de tiempos de espera.
- Identificación de áreas de mejora en la atención al paciente.
- Mejora de la satisfacción del paciente.

Gestión y Analítica de datos biomédicos

Sistema de gestión de información biomédica y datos clínicos soportada por una infraestructura escalable, que habilita un **espacio común para la investigación y la aplicación clínica basada en genómica**.



¿QUÉ BENEFICIOS APORTA?

- Automatización de flujos de trabajo.
- Mejora de la salud poblacional.
- Ayuda al dimensionamiento y preparación de recursos.
- Personalización de la atención al paciente.
- Avance en la investigación sobre enfermedades y tratamientos.
- Fomento de la colaboración en la investigación y práctica clínica.
- Tranquilidad en el uso de la información para investigación y tratamiento.

Detección del Deterioro Cognitivo con IA

Plataforma de análisis de voz basada en **modelos de IA** para **detectar precozmente enfermedades mentales**, como el deterioro cognitivo, de forma automatizada.



¿QUÉ BENEFICIOS APORTA?

- Disminuir en un 50% el tiempo de diagnóstico.
- Reducir en 15€ el coste por paciente diagnosticado.
- Ampliar el número de servicios de detección y seguimiento de enfermedades en remoto en un 20%.
- Incrementar la precisión en el diagnóstico en un 10%.
- Aumentar la detección temprana en un 20%.

¿Por qué Telefónica Tech | AI of Things?

Incorporar el potencial de la tecnología en el sistema sanitario incrementará el valor a lo largo de toda la cadena de valor, asegurando la productividad, la eficiencia y mejorando tus procesos de toma de decisiones.



Telefónica Tech

¡Descubre cómo nuestras tecnología para un sistema sanitario sostenible pueden ayudarte!