

TRANSFORMACIÓN
DIGITAL EN SALUD

IHUMANS



Inspiration For Humans

Inspiration For Humans
Integramos, optimizamos y
protegemos la infraestructura de
salud



Inspiration For Humans

TABLE OF **CONTENTS**

- 01** Quienes Somos
- 02** Propuesta De Valor
- 03** Nuestro Enfoque
- 04** Servicios
- 05** Diferenciadores
- 06** Casos De Uso



QUIENES **SOMOS**



Inspiration For Humans

RESUMEN

IHUMANS es una firma especializada en transformación digital en el sector salud, enfocada en ayudar a hospitales y organizaciones médicas a evolucionar hacia modelos más eficientes, interoperables y seguros.

Trabajamos bajo estándares internacionales como:

- HIMSS
- Joint Commission International





PROPUESTA DE **VALOR**

¿QUÉ HACEMOS DIFERENTE?

A diferencia de otros enfoques que implican reemplazos costosos y disruptivos, nosotros:

- Integramos tecnologías existentes (HIS, PACS, RIS, EMR, dispositivos médicos) en un ecosistema conectado
- Optimizamos procesos clínicos y operativos para mejorar la eficiencia, tiempos de respuesta y calidad de atención
- Protegemos la infraestructura crítica mediante estrategias de ciberseguridad especializadas en entornos hospitalarios (IoMT)

Integramos, optimizamos y protegemos la infraestructura existente para acelerar la transformación digital en hospitales, sin interrumpir su operación.

En IHUMANS ayudamos a las instituciones de salud a evolucionar hacia modelos digitales más eficientes, interoperables y seguros, maximizando el valor de sus sistemas actuales.

EFICIENCIA OPERATIVA



mejora en eficiencia de procesos clínicos y reducción en tiempos administrativos



NUESTRO **ENFOQUE**



BASADOS EN EL FRAMEWORK DE HIMSS

Alineamos a los hospitales a modelos de madurez digital que permiten:

- Interoperabilidad clínica (HL7 / FHIR)
- Gestión eficiente de datos
- Mejora en la toma de decisiones
- Evolución hacia hospitales inteligentes

CIBERSEGURIDAD PARA IOMT

Protegemos dispositivos médicos conectados:

- Monitoreo y visibilidad de activos IoMT
- Detección de vulnerabilidades
- Segmentación de red
- Cumplimiento regulatorio



NUESTROS SERVICIOS



Transformación Digital en Salud:

- Roadmap digital basado en HIMSS
- Evaluación de madurez
- Estrategia tecnológica



Interoperabilidad:

- Integración de sistemas clínicos
- HL7 / FHIR
- EMR / HIS / PACS



Ciberseguridad en Salud:

- Protección IoMT
- Evaluación de riesgos
- Arquitectura basada en IEC 62443



Data & AI:

- Analítica clínica
- Optimización operativa
- Modelos predictivos



Soluciones de Imagenología e Interoperabilidad:

Como partners de Siemens Healthineers, implementamos soluciones avanzadas de diagnóstico e interoperabilidad:

- Syngo Carbon (IDM)
- eHealth Solutions
- Syngo Dynamics

Approved
partner

SIEMENS
Healthineers 



QUE NOS HACE **DIFERENTES**



Inspiration For Humans

- ✓ Especialización en sector salud
- ✓ Enfoque en infraestructura existente (no reemplazo)
- ✓ Alineación a estándares internacionales
- ✓ Integración IT + IoMT
- ✓ Alianzas estratégicas (Siemens healthineers, Claroty)





ALGUNOS CASOS DE USO

TURISMO MÉDICO & ALINEACIÓN A ESTÁNDARES INTERNACIONALES

Hospitales que buscan atraer pacientes internacionales mediante:

- Alineación a estándares como Joint Commission International
- Interoperabilidad para continuidad del cuidado
- Acceso remoto a estudios y expedientes
- Mejora en experiencia del paciente

OPTIMIZACIÓN CARDIOVASCULAR CON SYNGO DYNAMICS

Optimización Cardiovascular con Syngo Dynamics

- Integración de estudios (eco, angiografía, ECG)
- Reportes automatizados
- Acceso remoto por especialistas

-20% a -40% en tiempos de reporte
+20% productividad del cardiólogo

TRANSFORMACIÓN DIGITAL HOSPITALARIA

Un hospital con sistemas aislados (HIS, PACS, laboratorio) evoluciona a un ecosistema integrado:

- Integración de sistemas clínicos (HL7 / FHIR)
- Centralización de información del paciente
- Dashboards operativos y clínicos

impacto

+25% eficiencia operativa
- 30% duplicidad de estudios

VISTA CLÍNICA UNIFICADA CON SYNGO CARBON (IDM)

Implementación de Syngo Carbon (IDM):

- Integración de imágenes, laboratorio y datos clínicos
- Vista 360° del paciente
- Colaboración entre especialidades



CONT. **CASOS DE USO**

INTEROPERABILIDAD REGIONAL CON EHEALTH

Uso de soluciones eHealth:

- Intercambio seguro de información entre hospitales
- Acceso remoto a expedientes clínicos
- Integración con redes de salud
- bus de interoperatividad

CUMPLIMIENTO REGULATORIO & CIBERSEGURIDAD (IOMT)

Alineación a estándares como:

- HIPAA
- IEC 62443 (entornos hospitalarios)

Implementación de:

- Visibilidad de dispositivos médicos (IoMT)
- Segmentación de red
- Detección de amenazas



EVALUA TU MADUREZ DIGITAL

DA EL SIGUIENTE PASO HACIA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL EN SALUD

En IHUMANS hemos desarrollado una herramienta que permite a hospitales y organizaciones médicas conocer su nivel actual de madurez digital, identificando oportunidades claras de mejora en:

- Interoperabilidad
- Procesos clínicos y operativos
- Ciberseguridad (IoMT)
- Uso de datos y analítica

ACCEDE AQUÍ:

<https://assessment.ihumans.io/>

(Evaluación rápida, sin costo y con resultados accionables)

¿Qué obtienes?

- Diagnóstico de tu nivel de madurez digital
- Identificación de brechas tecnológicas
- Recomendaciones estratégicas personalizadas
- Base para roadmap alineado a HIMSS

En IHUMANS, creemos que la transformación digital en salud no se trata de reemplazar, sino de evolucionar inteligentemente lo que ya existe.

Acompañamos a hospitales en cada paso de su evolución hacia un modelo más conectado, eficiente y seguro.

 rmanzo@ihumans.io

 www.ihumans.io

