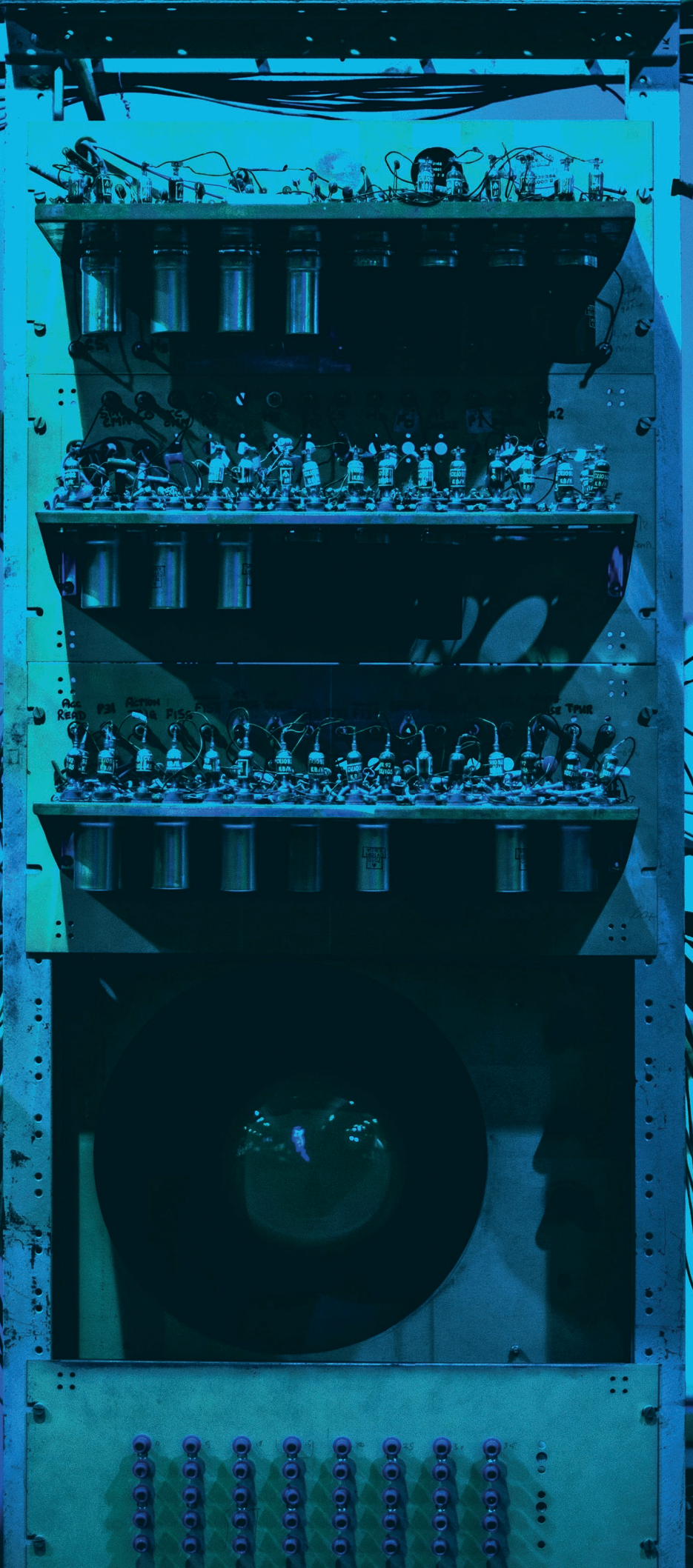


Hacia una salud inteligente.

10 claves para la transformación digital del sector sanitario.





“

La antigua predicción de que las máquinas reemplazarían a los humanos no será realidad.

En la industria de la salud ocurre lo contrario. La digitalización, el aprovechamiento de los datos y los sistemas de inteligencia artificial están asumiendo las tareas repetitivas, justamente para que médicos y pacientes dialoguen con calidez, se miren a los ojos y puedan prodigarse un trato humano

”



**Transformación
digital,**

salud transformada.

La llegada de las nuevas tecnologías de la información y las telecomunicaciones ha provocado una revolución sin precedentes en la prestación de los servicios de salud.

Desde las consultas en línea, hasta el aprovechamiento de la inteligencia artificial por parte de los médicos para la toma de decisiones, la era digital ha significado un cambio de paradigmas para toda la industria de la salud a nivel global.

En el ámbito sanitario, la transformación digital ha avanzado paralelamente a profundos cambios demográficos, a la mayor consciencia de la ciudadanía sobre sus derechos y a significativos avances científicos en diversas especialidades.



Envejecimiento de la población

Incremento de las enfermedades crónicas

Cumplimiento de metas de universalización de la cobertura sanitaria

Costos crecientes de la investigación

Desarrollo de nuevas tecnologías

- **Ponen en riesgo la sostenibilidad financiera de los sistemas de salud.**
- **Incrementan los problemas relativos a la calidad de la atención y la eficiencia operativa.**

Transformación digital, salud transformada

Los servicios fragmentados, los reprocesos, los errores administrativos y los trámites excesivos siguen siendo aspectos que aplazan la aspiración colectiva de convertir al paciente en el centro del sistema de salud.

Detrás de estos inconvenientes se advierten por lo menos cinco falencias tecnológicas de los sistemas sanitarios de América Latina:

Arquitectura obsoleta.

Infraestructura costosa.

Tiempos prolongados de respuesta.

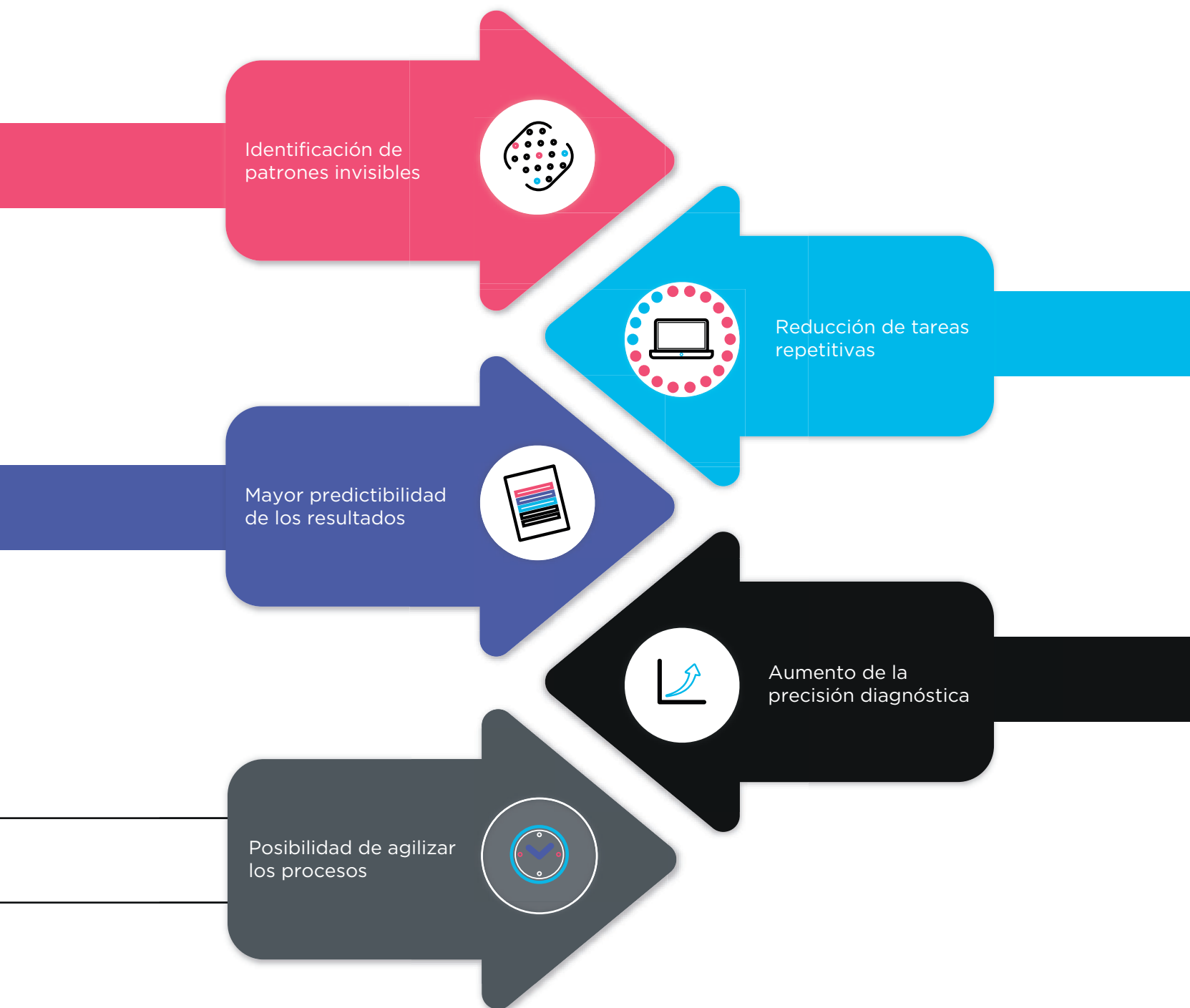
Limitación en interoperabilidad.

Baja capacidad de movilidad extramural.

Los progresos del ámbito de la salud son incuestionables, pero cada momento trae sus nuevos desafíos. En un escenario en el que la demanda de servicios avanza más rápidamente que las capacidades presupuestales, la transformación digital se vislumbra como el camino para que las instituciones aumenten la eficiencia operativa, los trabajadores de la salud adopten nuevos modelos de atención, y los pacientes recuperen su protagonismo.

El proceso de mejora continua en el sector sanitario exige la integración y la gestión de los datos de las entidades. El acceso a macrodatos (big data) y el aprovechamiento de la inteligencia artificial están abriendo posibilidades insospechadas.

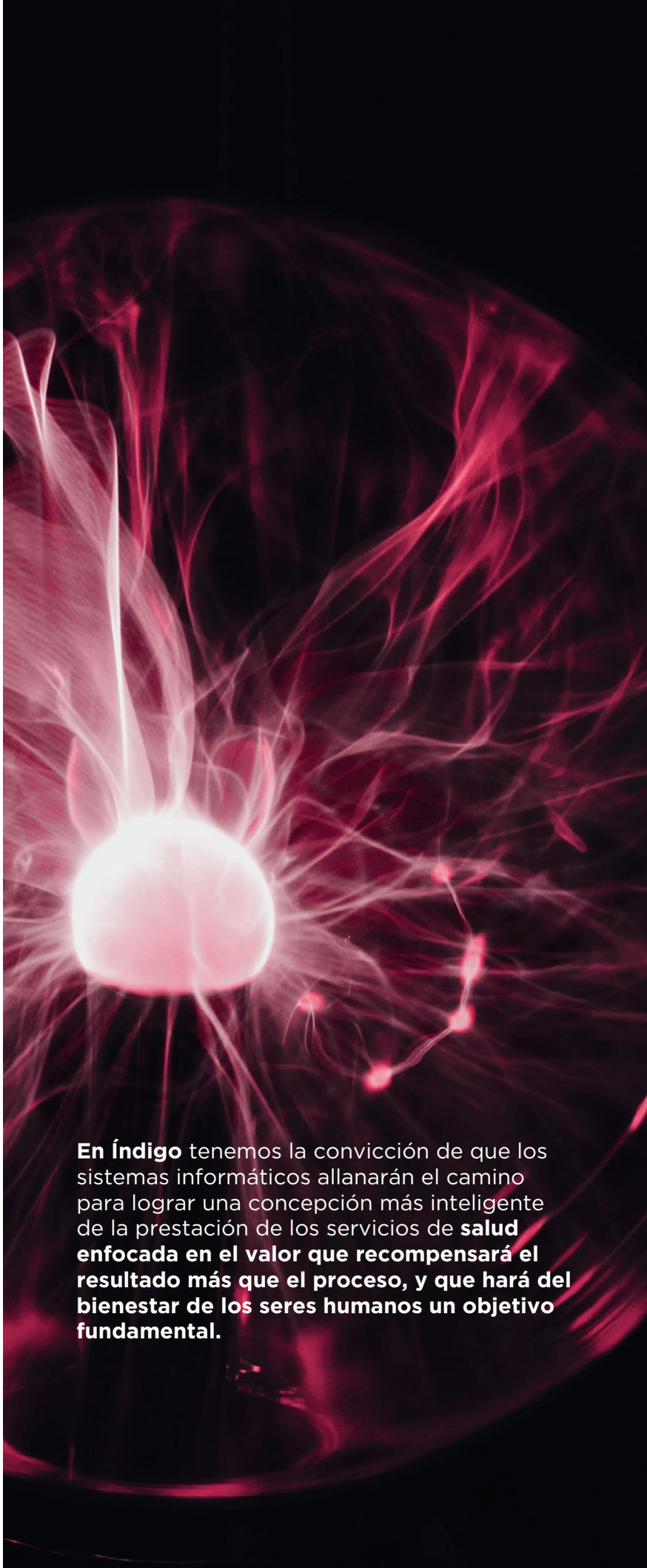
Nuevo escenario




Son apenas algunos de los beneficios que la transformación digital está trayendo a la cadena de valor del sector de la salud.

La supervivencia de las entidades de salud depende, en buena medida, de que se conviertan en empresas inteligentes. Esto es, que recopilen de manera estructurada la información de los usuarios, proveedores y empleados, y mediante análisis automatizados detecten riesgos, tendencias y oportunidades. La inteligencia empresarial se basa en recabar información para la acción.

El cambio es irreversible, pero exige tener un norte claro.



En Índigo tenemos la convicción de que los sistemas informáticos allanarán el camino para lograr una concepción más inteligente de la prestación de los servicios de **salud enfocada en el valor que recompensará el resultado más que el proceso, y que hará del bienestar de los seres humanos un objetivo fundamental.**

A photograph of a winding asphalt road with white lane markings, set against a background of a hillside. The image is overlaid with a color gradient that transitions from red on the left to blue on the right. A large, solid red rectangular box is positioned in the center, containing white text.

**Los cuatro
pasos hacia
una salud
inteligente.**

1.

Los registros de los pacientes se llevan en papel. La posibilidad de analizarlos es limitada y es necesario reprocesar la información de manera frecuente. El método restringe la productividad y el mayor aprovechamiento de los recursos disponibles.

2.

Los datos de los pacientes pueden archivarse en computadores. Es posible reproducirlos y compartirlos. Sin embargo, los programas aún no facilitan el análisis de la información.

3.

La digitalización de los procesos está plenamente incorporada en las instituciones prestadoras de servicios. Los programas informáticos permiten gestionar datos, analizarlos automáticamente y sacar provecho de la inteligencia artificial para mejorar el desempeño comercial.

4.

Los sistemas de inteligencia maximizan la eficiencia operativa de las instituciones. Se pasa de un modelo basado en la recompensa por número de atenciones a un modelo basado en el pago por resultados de salud del paciente. Se crea una cultura de medicina basada en valor.

Evolución de las tecnologías de la información (TI) de la era digital a la era de la inteligencia



Mainframe y PCs
1960-1980



Nube, móvil y big data
2000-2010



Servidor de cliente e internet
1960-1980



Tecnologías inteligentes
2010-2020



Tecnologías habilitadoras

- Transistores y revolución de silicio
- Adopción de la informática de mainframe a gran escala
- Aparición de PC's
- Automatización de la planta

- Adopción generalizada de PC
- Internet de banda ancha
- Tecnologías de procesos empresariales y ERP

- Ubicuidad de teléfonos móviles y teléfonos inteligentes
- Computación en la nube
- Redes sociales
- Big data

- Machine Learning (ML) e inteligencia artificial (IA)
- Internet de las cosas (IoT) y computación distribuida
- Blockchain

creación de valor para el cliente

Automatización industrial

30%

De los datos mundiales son generados por la industria de la salud.

Daniel Faggella, líder de Investigación, Emerj

Automatización de procesos comerciales

325.000

Aplicaciones móviles de salud estuvieron disponibles en 2017. Se estima que su ritmo de crecimiento es del 25 % anual.

Markus Pohl, Research 2 Guidance

Transformación digital

US \$ 57.600.000.000

Es el gasto proyectado en inversiones de inteligencia artificial y aprendizaje automático en 2021.

La creación de un entorno inteligente

**10 retos tecnológicos que
transformarán la cadena de
valor del sector salud.**

10 Retos tecnológicos que transformarán la cadena

- 1.** **Implementar** el software como un servicio
- 2.** **Interoperar** en plataformas diferentes
- 3.** **Integrar** la gestión médica a la gestión administrativa
- 4.** **Prestar** atención virtual
- 5.** **Facilitar** la movilidad del prestador y del usuario
- 6.** **Coordinar** a los equipos de trabajo
- 7.** **Empoderar** al talento humano
- 8.** **Involucrar** a los pacientes
- 9.** **Aprovechar** la inteligencia artificial
- 10.** **Agregar** valor en cada dimensión de la prestación

1.

Interoperar en plataformas diferentes

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa

Prestar atención virtual

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario

Coordinar a los equipos de trabajo

Empoderar al talento humano

Involucrar a los pacientes

Aprovechar la inteligencia artificial

Agregar valor en cada dimensión de la prestación

Implementar el software como un servicio



El software como servicio (o software as a service, más recordado por su acrónimo SaaS) **permite a los usuarios conectarse a aplicaciones disponibles en internet.**

El ejemplo, quizás, más sencillo de SaaS son los programas de correo electrónico, que permiten a las personas enviar o recibir mensajes en cualquier momento y lugar, y la empresa proveedora de tecnologías informáticas es la que se ocupa del mantenimiento y la operación.

En este sentido, SaaS facilita el acceso a aplicaciones sofisticadas con una muy baja inversión.

Implementar el software como un servicio

2.

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa

Prestar atención virtual

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario

Coordinar a los equipos de trabajo

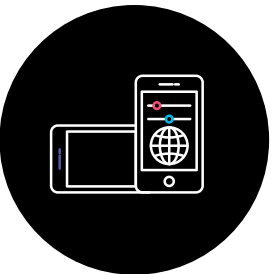
Empoderar al talento humano

Involucrar a los pacientes

Aprovechar la inteligencia artificial

Agregar valor en cada dimensión de la prestación

Interoperar en plataformas diferentes



La heterogeneidad de las plataformas tecnológicas se ha convertido en una causa de la fragmentación de los servicios de salud y en un obstáculo para integrar los servicios de salud.

La diversidad de programas disponibles en la industria crea silos que en varias ocasiones impiden una correcta interconexión.

En un futuro cercano, la interoperabilidad, es decir, la capacidad de los sistemas de información de compartir datos aun cuando estén en formatos distintos, será un requisito imprescindible para evitar reprocesos, desplazamientos y demoras. En suma, será un requisito para garantizar la integralidad de la atención.

Implementar el software como un servicio

Interoperar en plataformas diferentes

3.

Prestar atención virtual

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario

Coordinar a los equipos de trabajo

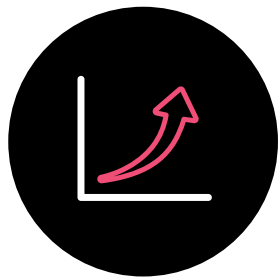
Empoderar al talento humano

Involucrar a los pacientes

Aprovechar la inteligencia artificial

Agregar valor en cada dimensión de la prestación

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa



EMR + ERP

La prestación de servicios de salud involucra una serie de procesos que van más allá de la relación médico-paciente.

La programación de citas, la disponibilidad de recursos financieros y los inventarios de insumos y la facturación son parte de la cadena de atención.

Dentro de las instituciones se ha hecho prioritaria la integración de la historia clínica electrónica (electronic medical record, EMR) con los sistemas de planificación de recursos empresariales (enterprise resource planning, ERP). La articulación de la gestión administrativa con la gestión de salud mediante una suite EMR-ERP no solo redundará en una mejor atención a los pacientes, sino que se traduce en mayores eficiencias operativas dentro de las instituciones.

Implementar el software como un servicio

Interoperar en plataformas diferentes

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa

4.

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario

Coordinar a los equipos de trabajo

Empoderar al talento humano

Involucrar a los pacientes

Aprovechar la inteligencia artificial

Agregar valor en cada dimensión de la prestación

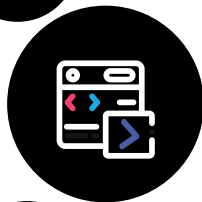
Prestar atención virtual



Previsión



Promoción



El número de actividades a distancia aumenta



Diagnóstico



Tratamiento

La virtualización de la atención en el sector salud es una tendencia irreversible y aplicable a una alta proporción de los procesos.

Desde la programación de la cita hasta la consulta, la mayor parte de los requerimientos para el encuentro del médico con el paciente pueden realizarse por medio de internet o de aplicaciones móviles.

En cualquiera de sus dimensiones –telemedicina, teleorientación o teleconsulta–, la telesalud ya no solo se presenta como una posibilidad de acceso a las comunidades que habitan en zonas remotas, sino a la población en general.

Los modelos de atención virtual, en contra de las apariencias, están generando una mayor percepción de cercanía del médico con el paciente. Al eliminarse las barreras físicas, la conversación entre unos y otros puede hacerse más fluida, y las agendas pueden flexibilizarse con mayor facilidad en circunstancias apremiantes. Las nuevas tecnologías impulsan aceleradamente el acceso a la salud.

Implementar el software como un servicio

Interoperar en plataformas diferentes

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa

Prestar atención virtual

5.

Coordinar a los equipos de trabajo

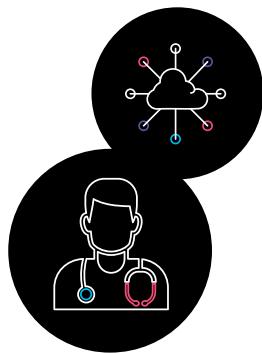
Empoderar al talento humano

Involucrar a los pacientes

Aprovechar la inteligencia artificial

Agregar valor en cada dimensión de la prestación

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario



Las distancias geográficas y las barreras físicas dejarán de ser un inconveniente en una alta proporción de las atenciones en salud.

Gracias a los servicios en la nube y la interoperabilidad, los usuarios pueden acceder a la información desde cualquier equipo o dispositivo móvil conectado a Internet.

Implementar el software como un servicio

Interoperar en plataformas diferentes

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa

Prestar atención virtual

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario

6.

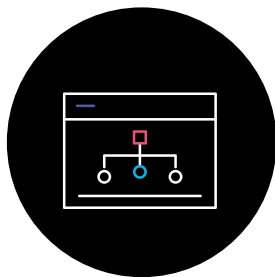
Empoderar al talento humano

Involucrar a los pacientes

Aprovechar la inteligencia artificial

Agregar valor en cada dimensión de la prestación

Coordinar los equipos de trabajo



La transformación digital está facilitando la conservación del historial de los pacientes y reduciendo la preocupación por la pérdida o el mantenimiento de los archivos físicos.

La facilidad de envío de información de salud contribuye a mantener informados a los médicos sobre la situación de los pacientes.

Esto es particularmente útil cuando profesionales de diversas especialidades participan en el diagnóstico, tratamiento de la enfermedad. El buen flujo de la información permite diseñar mejores planes y hacer un seguimiento más preciso.

Implementar el software como un servicio

Interoperar en plataformas diferentes

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa

Prestar atención virtual

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario

Coordinar a los equipos de trabajo

7.

Involucrar a los pacientes

Aprovechar la inteligencia artificial

Agregar valor en cada dimensión de la prestación

Empoderar al talento humano



Las nuevas plataformas digitales permiten a los trabajadores de la salud acceder al conocimiento con mayor facilidad y sacar el mayor provecho de su formación profesional.

Gracias a las tecnologías informáticas, la fuerza laboral dispone de grandes volúmenes de información académica y puede intercambiar experiencias con sus pares con mayor facilidad.

Las herramientas digitales hoy juegan un papel preponderante en la formación de los futuros especialistas gracias a la posibilidad de generar escenarios de simulación.

- **Carga** de los trabajos repetitivos = **Talento humano concentrado** en los aspectos relevantes de la atención y facilitar el diálogo con los pacientes.

Implementar el software como un servicio

Interoperar en plataformas diferentes

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa

Prestar atención virtual

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario

Coordinar a los equipos de trabajo

Empoderar al talento humano

8.

Aprovechar la inteligencia artificial

Agregar valor en cada dimensión de la prestación

Involucrar a los pacientes



El papel que juegan los pacientes en su propia atención se está transformando aceleradamente gracias a las nuevas tecnologías.

Aparte de que gracias a internet es posible obtener información sobre salud de una manera más rápida, algunos dispositivos electrónicos están facilitando el monitoreo remoto de las enfermedades.

La naturaleza de la relación médico-paciente se está transformando así desde un enfoque paternalista (salud reactiva) hacia un enfoque participativo (salud proactiva). Un paciente mejor informado sobre su enfermedad, y que adicionalmente aprovecha los avances tecnológicos para el monitoreo remoto, detecta más oportunamente señales de advertencia y reduce el riesgo de complicaciones y hospitalizaciones.

Implementar el software como un servicio

Interoperar en plataformas diferentes

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa

Prestar atención virtual

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario

Coordinar a los equipos de trabajo

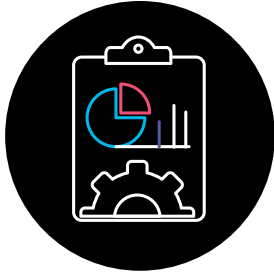
Empoderar al talento humano

Involucrar a los pacientes

9.

Agregar valor en cada dimensión de la prestación

Aprovechar la inteligencia artificial



La era de los macrodatos y del aprendizaje automático está llevando a una sofisticación creciente de los sistemas de inteligencia artificial en la salud.

Gracias a esta tendencia, las máquinas se vuelven capaces de aprender y tomar decisiones en situaciones concretas a partir de normas generales.

En el campo de la salud, la inteligencia artificial hace posible la reducción de las tareas repetitivas, aumenta la precisión diagnóstica y facilita la predicción de los desenlaces clínicos, entre otros beneficios.

Implementar el software como un servicio

Interoperar en plataformas diferentes

Integrar la gestión médica a la gestión administrativa

Prestar atención virtual

Facilitar la movilidad del prestador y del usuario

Coordinar a los equipos de trabajo

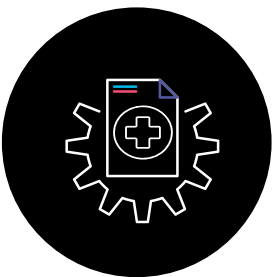
Empoderar al talento humano

Involucrar a los pacientes

Aprovechar la inteligencia artificial

10.

Agregar valor en cada dimensión de la prestación



La atención médica basada en el valor es un modelo de prestación de servicios de salud en el que los proveedores son recompensados por los resultados.

Más que el pago por servicios, la atención basada en valor reconoce los desenlaces satisfactorios, el bienestar de los pacientes y la reducción de la incidencia de enfermedades.

La transformación digital del sector salud se está dando en toda su cadena de valor, y está logrando cada día mejores resultados y mayores niveles de satisfacción en el individuo más importante de los procesos: el paciente. El valor agregado determinará en un futuro cercano la supervivencia de las instituciones.



¿Por qué Índigo?

Creamos y desarrollamos software que se adapta a las necesidades de nuestros clientes a través de innovación tecnológica, fomentando su desarrollo, crecimiento y bienestar.

¿Por qué Indigo?

LA VIDA DE LAS PERSONAS DEBE SER MÁS FÁCIL

- **Mejora la calidad** de vida de las personas.
- **Soluciones** tecnológicas y biotecnológicas integrales.
- **Atención** virtual desde cualquier lugar.
- **Protagonismo** a los pacientes.
- **De fácil** manejo.
- **Información** en tiempo real.
- **Facilita** la toma de decisiones.
- **Conexiones** internas más rápidas.



Seguridad y calidad

+90

Certificaciones de cumplimiento, incluidas más de 50 específicas para países y regiones globales*

+35

Ofertas de cumplimientos específicas para las necesidades de industrias clave

HIPPA HITECH

Para entidades relacionadas con el cuidado de la salud que deben acceder a información en salud de forma protegida

OWASP 3.0

Lineamientos de protección a distintos niveles de nuestros sistemas de información

FDA CFR 21

Que alinea a nuestros productos con estándares de alta calidad

Transformamos digitalmente las redes de instituciones prestadoras de salud de alta, mediana y baja complejidad.

Contamos con ingenieros certificados en SCRUM y con experiencia en prácticas de desarrollo ágil.

Contamos con ingenieros certificados en PMP y con amplia experiencia en procesos de implementación.

Contamos con certificación SQL Server 2014 para todas nuestras soluciones de negocio.



Índigo,

**Soluciones tecnológicas para
una medicina basada en valor.**

Desde su creación en 2009, Índigo se ha convertido en el aliado estratégico de un sinnúmero de instituciones de salud empeñadas en instaurar enfoques basados en valor, en poner las tecnologías al servicio de las personas, y en procurar el trato más digno a los pacientes.

Somos una empresa de origen colombiano que trabaja para mejorar la calidad de vida de las personas mediante el desarrollo de soluciones tecnológicas y biotecnológicas integrales, amigables, ágiles, confiables y seguras.

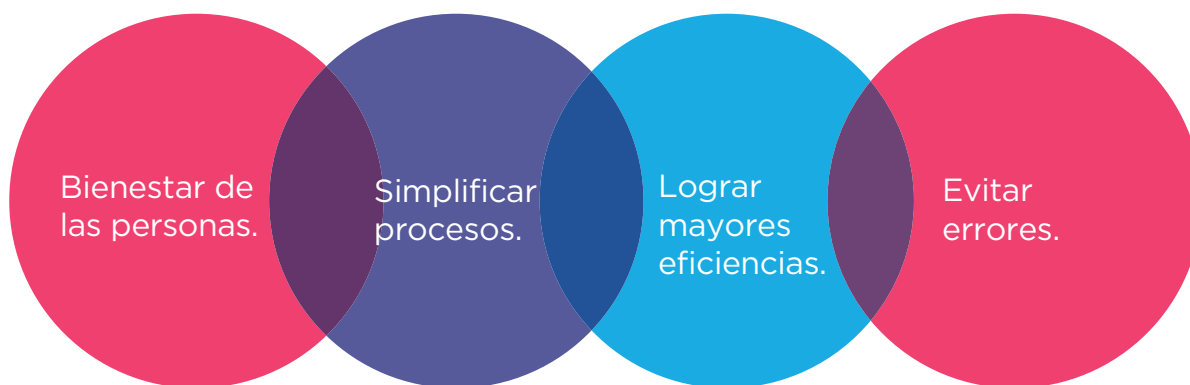
Tenemos el propósito de que las instituciones de salud dispongan de programas informáticos capaces de cubrir y conectar las diversas dimensiones de la prestación de los servicios, entregar información en tiempo real y facilitar la toma de decisiones.

Nuestra visión es una combinación única de soluciones para procesos esenciales de negocio guiadas por una brújula de descubrimiento. Por eso, los componentes de investigación e innovación están en nuestro ADN y sustentan el desarrollo de cada uno de nuestros productos.

Índigo es un partner administrado de Microsoft bajo el modelo de IP-COSELL, que permite realizar venta conjunta a nivel global por medio de Microsoft AppSource y Azure Marketplace.

La estrategia de crecimiento y expansión de nuestra compañía apunta a convertirnos en el referente en la industria de soluciones tecnológicas y procesamiento de datos de salud para el sector público y privado en Colombia y América Latina, con el objetivo principal de transformar digitalmente las redes de instituciones prestadoras de salud de alta y mediana complejidad, todo esto a través de una red de socios de negocio que se extiende por América Latina.

Propósito de Índigo



Tecnología inteligente para la humanización de la salud: eso es lo que somos y eso es lo que hacemos.



**Nuestros
productos.**

Vie HIS

*Anteriormente Indigo Crystal for Healthcare

La atención en salud es un universo complejo. La interacción médico-paciente es apenas la instancia visible un conjunto de procesos administrativos, financieros, asistenciales y regulatorios entre muy diversos actores.

La calidad de la prestación de los servicios está íntimamente ligada a la coordinación e integración de cada uno de sus elementos. Aunque todo está conectado y debe tener al paciente como protagonista, la creciente complejidad de los sistemas de salud con frecuencia se traduce en fragmentación de la atención, en ineficiencia administrativa y, en ocasiones, en deshumanización de los servicios.



La asistencia sanitaria enfrenta hoy uno de los mayores desafíos de su historia:

Devolver al paciente el lugar que le corresponde, convertirlo en el centro de sistema de salud, y hacer de su bienestar el fin primordial de cada acción.

Gracias a **VieHIS**, el sistema de información hospitalaria desarrollado por Índigo, los prestadores de servicios de salud hoy disponen de una suite donde no solo convergen todas las áreas de la institución, sino también una serie de atributos que mejoran la interacción entre los pacientes y el personal médico y asistencial:

1.

Integralidad. Toda la información en un mismo lugar.

2.

Amigabilidad. Fácil manejo y comprensión.

3.

Agilidad. Fluidez en el diligenciamiento e información en tiempo real.

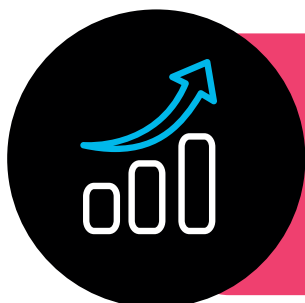
4.

Seguridad. Advertencias sobre posibles errores y mínimo riesgo de pérdida de información.

Los 63 módulos integrados nativos de VieHIS, distribuidos en seis verticales -financiera, administrativa, salud administrativa, salud asistencial, calidad y talento humano- pueden ser manejados de manera intuitiva por el usuario para configurar parámetros, realizar cargues masivos, hacer transacciones o generar informes de gestión o los establecidos por la normativa.

La incorporación de VieHIS en las instituciones prestadoras de servicios de salud se traduce en mayor eficiencia operativa y menos riesgo de pérdidas operativas, vacíos documentales y glosas administrativas o de pertinencia médica. Y, en suma, en mejor atención, bienestar y calidad de vida para los pacientes.

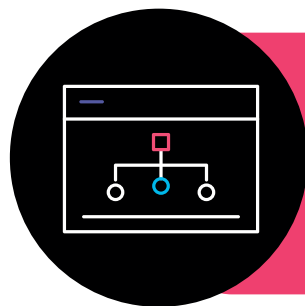
Verticales de VieHIS



Gestión financiera. Contiene los módulos de contabilidad general, administración de activos, cuentas por pagar y cuentas por cobrar.



Gestión administrativa. Incorpora los módulos de facturación, inventarios, presupuesto, activos fijos, mantenimiento y costos. Todos los modelos de facturación en Colombia han sido incluidos (por evento, pago global prospectivo, Bajo una estimación de inversión del 2% de sus ingresos garantizamos un incremento de facturación por encima del 15%.



Gestión de salud administrativa. Comprende módulos de glosas, contratos, admisiones, agendamiento, liquidación de honorarios médicos, autorizaciones.

Verticales de VieHIS



Gestión de salud asistencial. Abarca los módulos de gestión hospitalaria, historia clínica electrónica, central de mezclas, referencia y contrarreferencia. Los tableros de mando para médicos, enfermeras, terapeutas y especialistas facilitan el seguimiento estricto de cada paciente. Al incorporar las rutas integrales de atención en salud, especificadas según la edad y el sexo, la plataforma genera alertas automáticas sobre actividades pendientes con cada paciente y posibles errores.



Gestión de calidad. Incluye los módulos de seguimiento a la calidad y reporte de acciones inseguras.



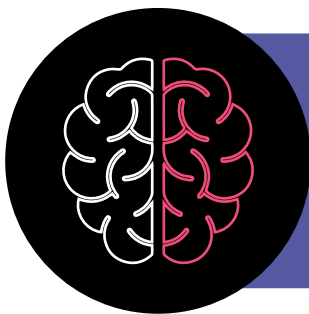
Gestión del talento humano. Agrupa cuadros de turnos, nómina, primas, cargue de novedades y liquidación de cesantías y contratos.

Vie SBS

Software para la gestión de compras

Software que apoya la gestión en el análisis, planeación y estimación de volúmenes de compra y publicación de solicitudes en diferentes modalidades de licitación:

Abierta, cerrada, subasta inversa, invitación directa u otras



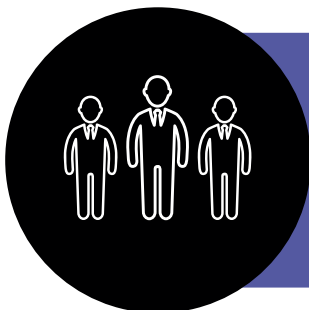
Inteligencia Artificial

Aplicada a la predicción de consumos.



Modalidades Licitación

- Abierta
- Cerrada
- Subasta inversa
- Invitación directa
- Otras



Comunidades Proveedores

Acceso rápido, permitiendo tomar decisiones más acertadas optimizando recursos.

Vie UDS

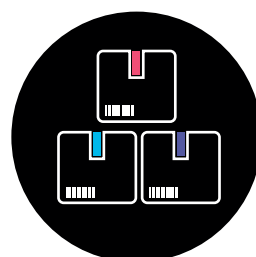
Software para la central de mezclas



Evita errores de transcripción



Trazabilidad de productos



Inventarios autorizados



Control de merma



Batch Récord electrónico



Recolección de datos



Indicadores

Sistema de distribución en dosis unitarias

Sistema de distribución y dispensación de medicamentos al paciente hospitalizado que se prepara de manera tal, que la cantidad corresponda a la dosis requerida en una sola administración y se rotula con el nombre del paciente respectivo, dejándose listo para ser administrado sin necesidad de preparación posterior. (OMS)

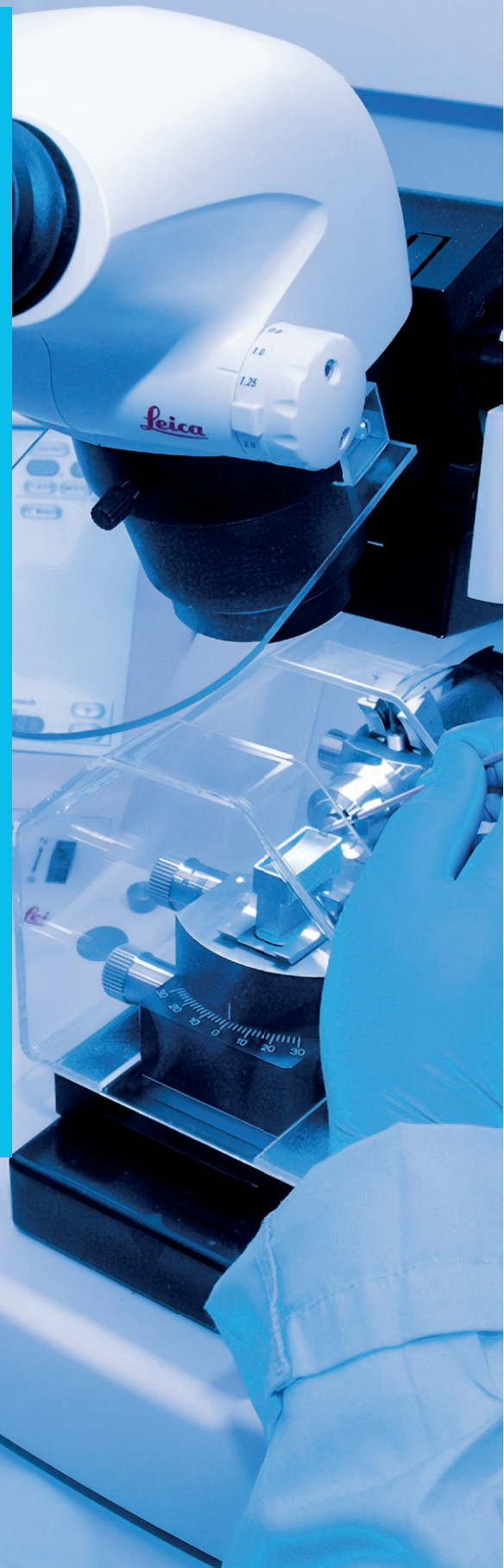
Indira

Indira es una plataforma de aplicaciones de inteligencia artificial aumentativa en imagenología diagnóstica desarrollada para el reconocimiento de 25 patologías complejas.

Indira permite aumentar las capacidades analíticas de los profesionales de la salud gracias a un sistema inteligente entrenado para diagnosticar diversos tipos de cáncer, enfermedades cardiovasculares y trastornos de las vías respiratorias.

El diagnóstico automatizado llevado a cabo por Indira se basa en la afinidad de estudios anteriores realizados mediante las diversas tecnologías utilizadas en imagenología, como rayos x, tomografías o resonancias magnéticas.

Por estar disponible **100% en la nube**, Indira reduce los costos en infraestructura de los prestadores de servicios; genera sinergia con la comunidad global para el aumento de la evidencia, y remueve barreras de acceso a la salud. Una apuesta de Índigo para la humanización de la salud.



Las 10 razones para preferir Indira

Conecta a los radiólogos con los hospitales y sus pares en cualquier lugar del mundo.

Aumenta las capacidades analíticas y la precisión diagnóstica.

Facilita el acceso a la evidencia disponible.

Integra en una misma plataforma la historia clínica, la programación de citas, los trámites financieros y la herramienta de diagnóstico.

Contribuye a cubrir la alta demanda de imágenes diagnósticas.

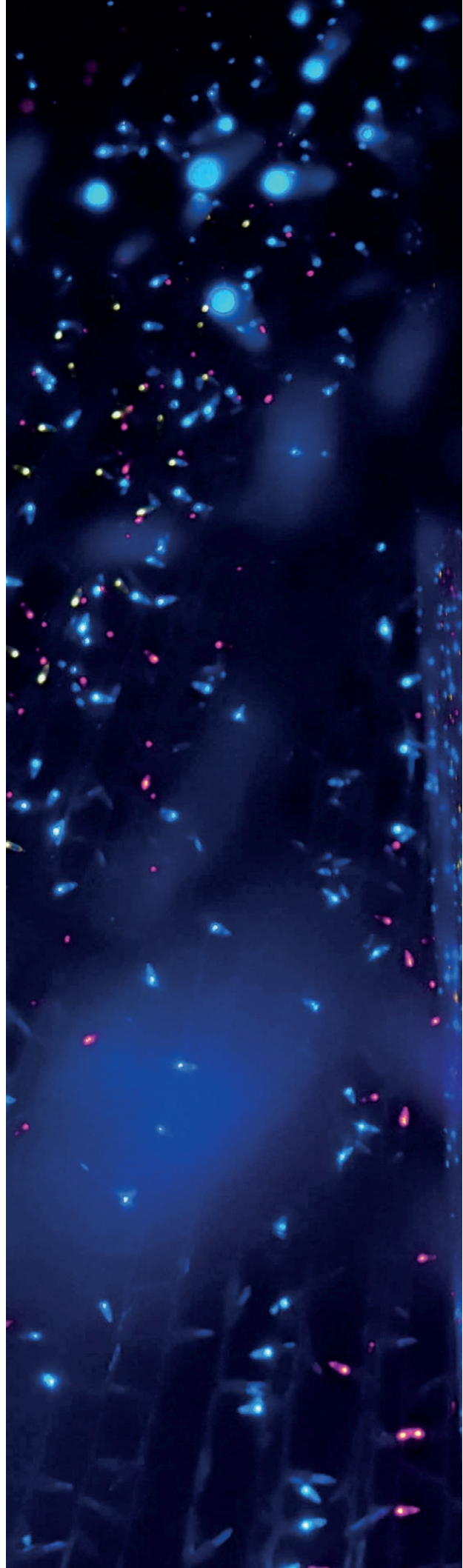
Reduce las dificultades de acceso en regiones con escaso número de especialistas.

Mejora la oportunidad de la atención.

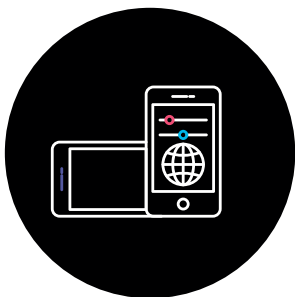
Aumenta la eficiencia operativa de las instituciones.

Reduce el riesgo de errores de diagnóstico.

Garantiza la seguridad informática gracias al respaldo de Microsoft.



Indira Suite



Indira Hospital Enterprise Edition.

Ecosistema de aplicaciones para integrar las áreas del hospital con la herramienta diagnóstica. La suite de módulos articula y optimiza la gestión institucional.



Indira Radiology Center Edition.

Facilita la trazabilidad del procedimiento de diagnóstico mediante un orquestador de listas priorizadas basadas en inteligencia artificial.

Módulos



Indira AI Service.

Contribuye a la predicción de la tasa de crecimiento de lesiones complejas a partir de un conjunto de inteligencias artificiales multipropósito entrenadas para la detección de masas tumorales, nódulos, regiones de interés y riesgos potenciales en órganos, entre otros aspectos.



Indira Hub for Teamwork.

Pone en contacto a la comunidad médica para trabajar articuladamente, compartir conocimiento y recibir soporte en tiempo real.

Indira Suite

Módulos



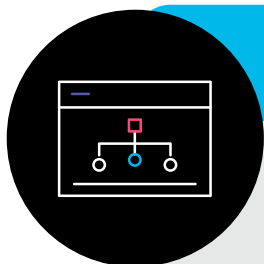
Indira Cloud PACS.

El sistema de comunicación y archivo de imágenes en la nube ofrece una alta disponibilidad de almacenamiento en tiempo real.



Indira Cloud VNA.

El archivo neutral proveedor facilita la visualización de estudios de imagenología obtenidas mediante cualquiera de las tecnologías disponibles y de archivos en diversos formatos digitales.



Indira RIS.

Sistema de información radiológica que facilita la gestión administrativa gracias a la integración de la agenda del paciente, la historia clínica, las listas de trabajo, los resultados de exámenes y la facturación.

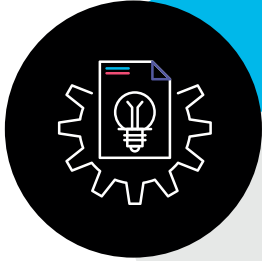


Indira Viewer Zero Footprint.

Nuestro desarrollo web, 100% en la nube, permite a las instituciones ahorrar en infraestructura y eliminar la huella digital en los sistemas operativos.

Indira Suite

Módulos



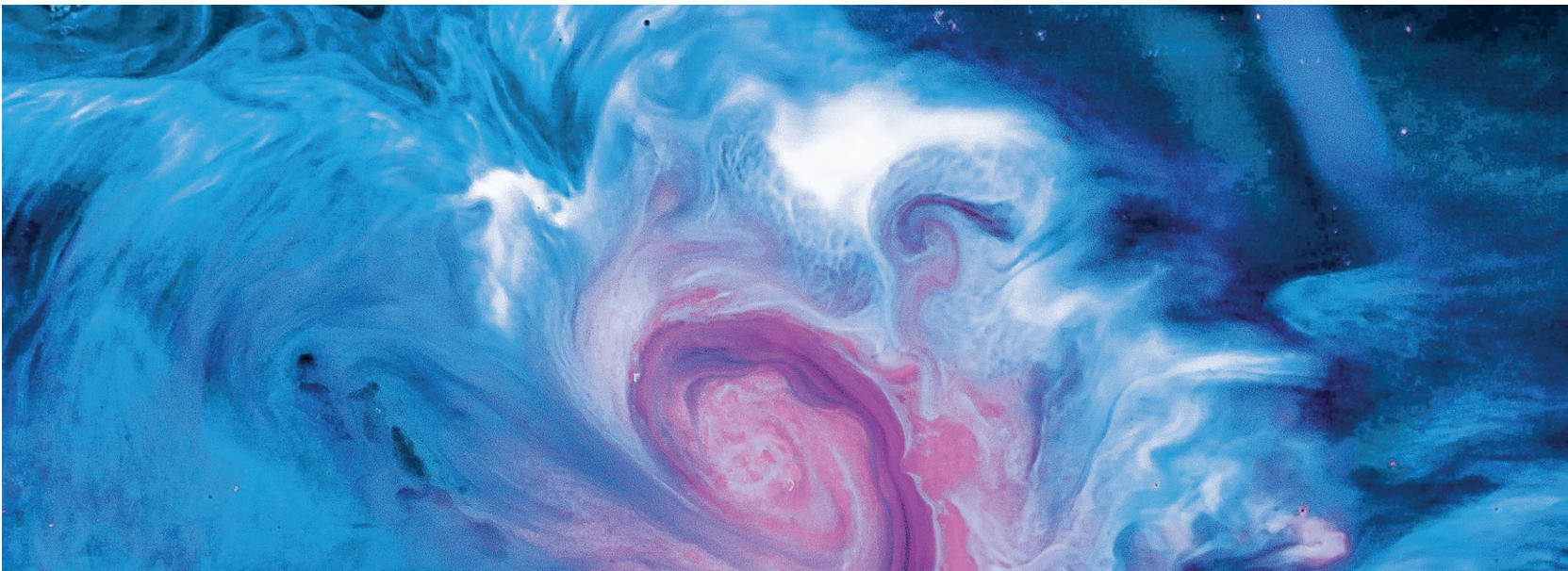
Indira Gateway (MWL-MPPS-Broker HL7).

Facilita la interoperabilidad entre los diversos protocolos de salud e imágenes médicas. Al permitir la comunicación de sistemas de comunicación dispares, aumenta la productividad de los tecnólogos.



Indira Physician Portal/App.

La aplicación de profesionales de la salud facilita la consulta de distintos servicios y reportes. Está conectada nativamente con el sistema de gestión hospitalaria y proporciona información de valor sobre el estado del paciente en tiempo real.





**Nuestro
ecosistema
de aliados**

Partners en Colombia y LATAM



Nuestros socios de negocio son nuestro brazo extendido comercial y técnico para nuestros clientes a nivel local e internacional, entregando asesoría especializada para el sector salud, portafolio de soluciones exclusivo y la gran posibilidad de en conjunto llevar acabo la transformación digital del modelo de salud en la geografía donde se encuentre, mejorando la vida del paciente.



Premios y reconocimientos

Premios y reconocimientos

2012

Partner of Year & Success Case



2013

Empresa más innovadora del año



2014

Mejor App del año



2016

Certificaciones






SEDES



Sedes


COLOMBIA

-  **Bogotá**
Carrera 7 No. 155 C - 20 Torre E | 3205
-  **Medellín**
Carrera 40 N° 3 Sur 81
-  **Neiva**
Carrera 5ª N° 22-31 (Sevilla)



Sede

ESTADOS UNIDOS

-  **Miami**
Brickell Bayview, 80 S.W. 8th Street,
Suite 2000 | 33130

IndiGO[®]

Colors for your life

