

Brochure de Servicios - Indigo Technologies

Impulsa la toma de decisiones con nuestras soluciones de datos de vanguardia



# Los Desafíos en la gestión hospitalaria

Los hospitales enfrentan grandes retos en su gestión operativa y financiera. La supervivencia de las entidades de salud depende, en buena medida que éstas se conviertan en empresas inteligentes.

# **Objetivos**

A través de la investigación y la innovación, en Indigo creamos y desarrollamos soluciones tecnológicas que fomentan la evolución y crecimiento de todas las dimensiones de negocio de nuestros clientes, para la humanización de la salud.

# Planteamiento del problema

La falta de información centralizada y en tiempo real impacta la toma de decisiones y genera ineficiencias en áreas críticas

# **Puntos de dolor**



# 1. Gestión de pacientes

Sin visibilidad clara del estado y ubicación de los pacientes.

# 2. Recursos Humanos

Dificultad en la asignación eficiente del personal médico.

# 3. Finanzas

Desconocimiento de ingresos, egresos y estado de pagos.

# 4. Cumplimiento normativo

Reportes manuales que consumen tiempo v aumentan errores.

# 5. Procesos internos ineficientes

Falta de herramientas para optimizar flujos de trabajo.

# La Solución: Un Ecosistema Inteligente para la Gestión Hospitalaria

En Indigo, ofrecemos una plataforma integral que digitaliza y automatiza los procesos internos de los hospitales.

Nuestra **arquitectura** permite **conectar todas las áreas operativas**, administrativas y asistenciales en un solo ecosistema digital. proporcionando información en tiempo real y acceso desde cualquier parte del mundo.

# Propuesta de Valor



# Centralización de la Información

Acceso en tiempo real a datos clave de gestión hospitalaria.



# Decisiones basadas en datos

Identificación de tendencias y optimización de procesos con analítica avanzada.



# Automatización de reportes normativos

Reducción del trabajo manual y minimización de errores.



# Acceso desde cualquier dispositivo

Visualización en Power BI\* con métricas en tiempo real.

\*Power BI: Herramienta de análisis de datos y generación de reportes visuales en tiempo real.



# Interoperabilidad total

Integración de historia clínica electrónica, facturación y logística hospitalaria.



# Optimización de turnos médicos

Mejor gestión del personal para una atención más eficiente.

# ¿Cómo lo logramos?

En Indigo, combinamos diseño centrado en el usuario, tecnología modular y flujos inteligentes para integrar los procesos críticos del hospital. Nuestra plataforma no solo **digitaliza**, sino que **optimiza la operación diaria**, con una arquitectura pensada para escalar según las necesidades de cada institución.

Indigo actúa como **un cerebro digital** para tu institución: conecta en tiempo real áreas clínicas, administrativas y de soporte. Todo desde una sola plataforma.

# 1. Historia Clínica Electrónica



Unificación de la información del paciente en una sola plataforma, accesible para médicos y administrativos en tiempo real.

# 2. Gestión de Talento Humano y Turnos

Optimización de la asignación de recursos, mejorando la planificación del personal.

# 3. Facturación y Administración Financiera

Control total sobre ingresos y egresos, evitando pérdidas por errores manuales.



# 4. Inventarios y Suministros

Control eficiente de insumos médicos y reposición automatizada para evitar desabastecimiento.







# 5. Inteligencia de Negocios y Reportes Normativos

Análisis de datos para optimizar la operación hospitalaria y automatizar la generación de reportes requeridos por entidades reguladoras. Compara tu desempeño en la red de hospitales para identificar oportunidades de mejora y tomar decisiones estratégicas basadas en datos reales.



# **Encuentra el Pian Ideal para** tu Hospital

Ofrecemos planes flexibles que se ajustan a tu nivel de madurez digital y volumen de datos. Cada uno incluye un conjunto de herramientas para ayudarte a mejorar tu gestión hospitalaria con información clara y en tiempo real.

# ¿De qué depende el precio?



El precio se compone de:

- Una tarifa fija mensual (Fee administrativo)
- Una tarifa variable según el uso de datos (Capacidad Fabric)\*

\*A mayor volumen de datos o complejidad analítica, mayor será el consumo y, por tanto, el costo. Puede ser consultado en: https://shorturl.at/LuvGC

# Comparación de Planes



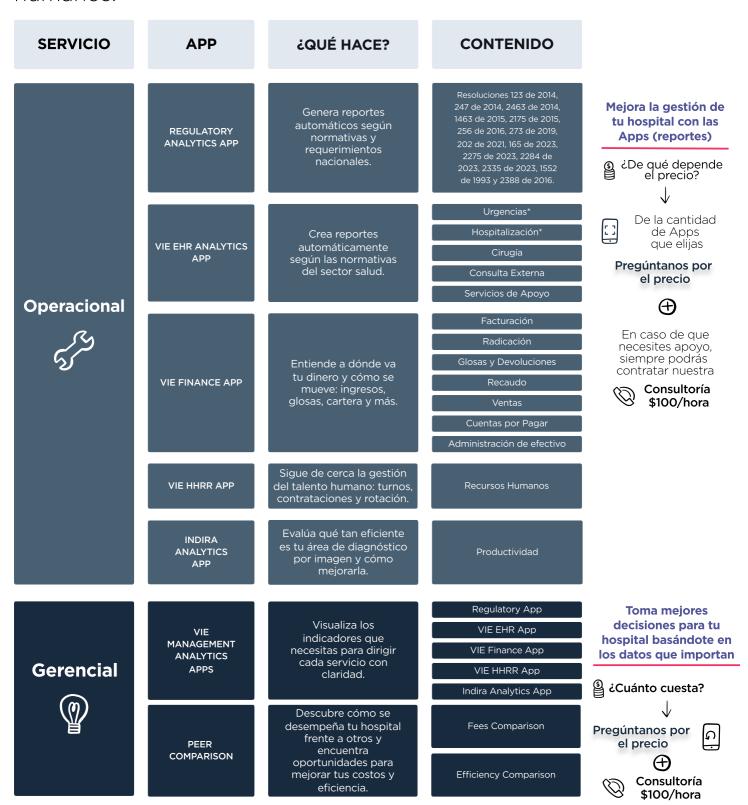
Tenemos 3 tipos de planes base para dar respuesta a tus necesidades específicas. Más adelante, encontrarás las mejores formas de complementarlos.

CATEGORÍA	FUNCIÓN	¿QUÉ HACE?	SMART HOSPITAL SUITE	DATA LAB	DATA GATEWAY
ACCESO A DATOS	Consulta básica (Mirroring)	Acceso a los datos near-real time			
	Modelo avanzado de Datos	Acceso a datos procesados listos para analizar		×	×
SUITE ANALÍTICA	Centro de Inteligencia de Datos	Creación, edición, actualización y visualización de flujos de datos, con herramientas integradas (ETL, dashboards, más).		•	×
REPORTES INTEGRADOS	Visualización de Reportes	Visualiza gráficos e informes directamente dentro del sistema que ya usas, sin tener que abrir otras aplicaciones o herramientas externas		×	8
CONSULTORÍA	Descuentos en Consultoría	Asesoramiento en analítica y mejoras continuas. <b>\$100/ hora</b>	15%	10%	5%

# Servicios complementarios

# Para una gestión completa

Puedes agregar aplicaciones específicas según tus necesidades clínicas o administrativas. Esto te permite profundizar en la gestión de cada área del hospital, desde urgencias hasta recursos humanos.



# Planes y Opciones de Acceso

Ofrecemos distintos planes para adaptarnos a las necesidades de cada hospital

# ¿Cómo empezar a elegir?

Para tomar esta decisión, lo más importante es saber en qué posición se encuentra tu hospital en este momento respecto de estos 4 factores:



Acceso a bases de datos: ¿Quieres trabajar con los datos tal como salen (crudos), o ya procesados y listos para analizar? Tú eliges el nivel de control que necesitas.



Equipo de análisis de datos: ¿Cuentas con un equipo de BI (Business Intelligence) que sepa analizar datos o necesitas ayuda para interpretarlos? Algunos planes solo permiten visualizar los datos, mientras que otros permiten manipularlos o generar reportes personalizados.



Centralización de datos: ¿Quieres reunir todos tus datos en un solo lugar para ver el panorama completo y así tomar mejores decisiones?



Reportes: ¿Necesitas apoyo en la generación de los reportes operativos y/o normativos?

# ¿Qué plan elegir?

# **DATA GATEWAY**

Ideal para hospitales con equipo propio de analítica que solo necesitan acceso directo a sus datos.

Perfecto si ya tienes un equipo que sabe qué hacer con los datos y solo necesitas abrir la puerta.

√ Accede a los datos de tu ERP en tiempo casi real, sin restricciones.

√ Conéctate desde tus herramientas favoritas como Power BI, SQL o Python

\*¿Quieres sacarle más provecho a tus datos? Agrega una sesión de consultoría cuando lo necesites.

# **DATA LAB**

Diseñado para hospitales que ya cuentan con un equipo de datos pero necesitan acompañamiento técnico y flexibilidad.

Ideal si estás en transición hacia una estrategia de datos más robusta y no quieres hacerlo solo.

√ Acceso a creación de modelos de data Science y ML (machine Learning) en un mismo lugar.

√ Conecta múltiples fuentes de información y arma tus propios

\*¿Te gustaría una guía experta para validar tus dashboards? Nuestra consultoría está a

# **SMART HOSPITAL** SUITE

Pensado para hospitales que no tienen un equipo de datos pero sí quieren tomar decisiones basadas en información clara y confiable.

La solución más completa: todo listo para usar, sin necesidad de tener un equipo de BI interno.

integrados directamente en tu ERP.

√ Modelos de datos listos para usar con visualizaciones automatizadas.

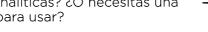
√ Acceso a creación de modelos de data Science v ML (machine Learning) en un mismo lugar.

\*¿Necesitas un acompañamiento más estratégico? Nuestros **consultores** pueden ayudarte a ir más allá.



Ya conoces **nuestros planes**. Ahora piensa en lo que realmente necesita tu hospital:

¿Tienes un equipo que sabe trabajar los datos? ¿Estás en proceso de fortalecer tus capacidades analíticas? ¿O necesitas una solución lista para usar?



Sea cual sea tu punto de partida, hay un plan para ti. Y si buscas dar el siguiente paso estratégico, no olvides los servicios complementarios.



# Servicios complementarios

Si buscas optimizar no solo tu operación, sino también entender tu posición en el sector.

Una ventaja que no encontrarás en ningún otro

- Evalúa tus indicadores financieros y operativos con inteligencia comparativa.
- Automatiza tareas, reportes y flujos con herramientas integradas.
- → Puedes complementar con **consultoría** sobre visualización, KPIs o automatización.

# ¿Para quién es este plan?

# Hospital sin equipo técnico

No necesitas un equipo de datos. Nos tienes a nosotros.



### ¿Quién es este hospital?

No cuenta con un equipo de analítica ni conocimientos técnicos. Lo que necesita es información clara, fácil de entender y directamente aplicable a la toma de decisiones.

### Lo que más valora

- Soluciones listas para usar.
- · Informes automatizados e integrados en su sistema.
- Consultoría de principio a fin, para no tener que preocuparse por lo técnico.

### **Problemas actuales**

- · Solo puede ver reportes básicos del ERP y no sabe qué más podría estar midiendo.
- Depende de proveedores externos para cualquier análisis.
- No tiene claridad sobre sus indicadores clave.

# Tu plan

# **SMART HOSPITAL** SUITE

Pensado para hospitales que no tienen un equipo de datos pero sí quieren tomar decisiones basadas en información clara y confiable.

La solución más completa: todo listo para usar, sin necesidad de tener un equipo de BI interno.

- √ Recibe dashboards ya diseñados e integrados directamente en tu ERP.
- √ Modelos de datos listos para usar con visualizaciones automatizadas.
- √ Acceso a creación de modelos de Data Science y ML (Machine Learning) en un mismo lugar.

\*¿Necesitas un acompañamiento más estratégico? Nuestros consultores pueden avudarte a ir más allá.

# 🕍 ¿Qué se obtiene con este plan?

El plan Smart Hospital Suite incluye todo lo que necesita: dashboards listos, integración total y soporte especializado. No hace falta tener un equipo interno de Bl.



Conexión directa con datos

Mirroring en tiempo



Compatibilidad con herramientas

Power BI, SQL, Python Capacidad



Modelos analíticos ya construidos

> Sus datos estarán procesados



Dashboards integrados

Sin tener que abrir otras aplicaciones o herramientas externas



# Recomendación

Complementar con apps funcionales por área (clínica. financiera, talento humano) y consultoría para definir KPIs y optimizar procesos.



15% de descuento



Servicios Complementarios

Operacional o Gerencial

# ¿Para quién es este plan?

# Hospital en Transición Analítica

Construimos el camino contigo, paso a paso.



# ¿Quién es este hospital?

Tiene un equipo de BI en formación o con soporte limitado. Ya cuenta con datos, pero necesita acompañamiento para interpretarlos, organizarlos y empezar a generar valor.

### Lo que más valora

- Acceder de forma libre a los datos ERP/EHR
- Tener libertad total para conectar sus propias herramientas (Power BI, SQL,
- · Un entorno flexible donde pueda crear modelos a su medida.

### **Problemas actuales**

- El sistema actual no le permite extraer ni usar los datos con libertad.
- No puede combinar los datos del ERP/EHR con otras fuentes
- · Necesita información actualizada en todo momento, constante v actualizada. Le cuesta traducir la información.

# Tu plan

# DATA LAB

Diseñado para hospitales que ya cuentan con un equipo de datos pero necesitan acompañamiento técnico y flexibilidad.

Ideal si estás en transición hacia una estrategia de datos más robusta y no quieres hacerlo solo.

- √ Acceso a creación de modelos. de data Science y ML (machine Learning) en un mismo lugar.
- √ Conecta múltiples fuentes de información y arma tus propios dashboards.

\*¿Te gustaría una guía experta para validar tus dashboards? Nuestra consultoría está a un clic.



# 🙎 ¿Qué se obtiene con este plan?

El plan Data Lab le ofrece el entorno perfecto para experimentar, aprender y crecer acompañado. Además, permite personalizar dashboards y conectar más fuentes.



Conexión directa con sus datos

Mirroring en tiempo real



Compatibilidad con herramientas

Power BI, SQL, Python



Documentación técnica básica

Para crear tablas, flujos de datos personalizados



# Recomendación

Agregar sesiones de consultoría especializada y usar las apps preconfiguradas para áreas clave como finanzas, clínicas u operaciones.



Consultoría \$100/hora

10% de descuento



Servicios Complementarios

Operacional o Gerencial

# ¿Para quién es este plan?

# **Hospital Independiente**

Tienes el talento. Nosotros te damos la puerta de entrada.



# ¿Quién es este hospital?

Es una institución que ya cuenta con un equipo técnico de análisis (interno o externo) y sabe cómo trabajar con datos. Lo único que necesita es acceso total, sin restricciones ni dependencias.

### Lo que más valora

- · Acceder de forma libre a los datos ERP/EHR
- Tener libertad total para conectar sus propias herramientas (Power Bl. SQL. Python).
- Crear modelos a su medida, con total flexibilidad.

### **Problemas actuales**

- El sistema actual no le permite extraer ni usar los datos con libertad.
- No puede combinar los datos del ERP/EHR con otras fuentes internas.
- · Necesita información actualizada en todo momento, constante y actualizado.

# Tu plan

# DATA **GATEWAY**

Ideal para hospitales con equipo propio de analítica que solo necesitan acceso directo a sus

Perfecto si ya tienes un equipo que sabe qué hacer con los datos y solo necesitas abrir la puerta.

✓ Accede a los datos de tu ERP en tiempo casi real, sin restricciones.

✓ Conéctate desde tus herramientas favoritas como Power BI, SQL o Python.

\*¿Quieres sacarle más provecho a tus datos? Agrega una sesión de consultoría cuando lo necesites.



# 🙎 ¿Qué se obtiene con este plan?

El plan Data Gateway le permite abrir la puerta a sus datos en tiempo real, sin restricciones ni procesos complicados.



Conexión directa con sus datos

Mirroring en tiempo real



Compatibilidad con herramientas

Power BI, SQL, Python



Documentación técnica básica

con datos crudos



### Recomendación

Complementar con consultoría técnica para acelerar la configuración inicial o escalar sus modelos.



Consultoría \$100/hora

5% de descuento



Servicios Complementarios

Operacional o Gerencial

# ¿Tu hospital está listo para dar el siguiente paso?

Ya sea que estés comenzando con la digitalización o busques optimizar procesos complejos, en **Indigo** te **acompañamos** en cada etapa.

Carrera 7 No. 155 C - 20 Torre E I (Of. 3205), Bogotá.

mosorio@indigo.tech +57 311 6260453





Transformamos hospitales. Facilitamos vidas.