



**INTERSYSTEMS
IRIS FOR HEALTH ES
LA PRIMERA Y ÚNICA
PLATAFORMA DE
DATOS DEL MUNDO
DISEÑADA
ESPECÍFICAMENTE
PARA EL
DESARROLLO
RÁPIDO DE
APLICACIONES DE
SALUD PARA
GESTIONAR LOS
DATOS MÁS VITALES
DEL MUNDO.**

InterSystems IRIS for Health

El camino más rápido hacia el valor para las soluciones de datos de salud

Los datos se encuentran en el núcleo de la transformación digital de la atención médica. Este cambio radical necesita una nueva base para manejar los gigantes requerimientos de datos de la salud actual.

El tiempo para salir al mercado importa al crear las siguientes innovaciones terapéuticas, información genómica y flujos clínicos inteligentes. El momento de entregarlos es ahora.

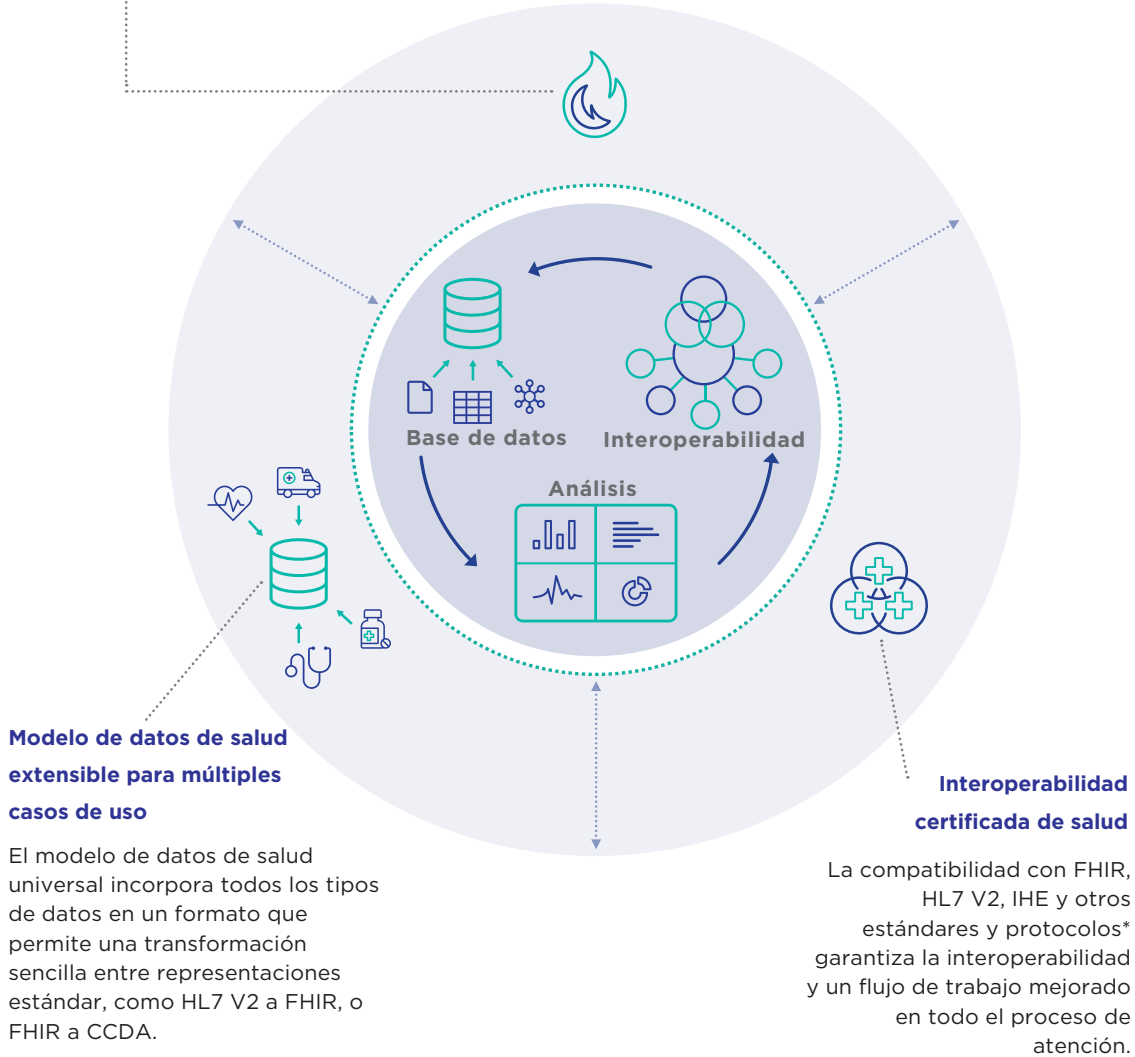
Es por eso que hemos extendido el poder InterSystems IRIS Data Platform™ para abordar las características únicas de la información de salud. InterSystems IRIS for Health es la primera y única plataforma de datos del mundo diseñada específicamente para el desarrollo rápido de aplicaciones de salud para gestionar los datos más vitales del mundo.

Ningún proveedor de sistemas para la gestión de datos tiene un mayor compromiso con la salud ni una experiencia más destacada que InterSystems. A nivel mundial, más de 500 millones de historias clínicas se gestionan mediante soluciones basadas en la tecnología de InterSystems. Los laboratorios que utilizan productos de InterSystems procesan casi la mitad de las muestras que se obtienen en los Estados Unidos todos los días. Los prestadores privados y gubernamentales más sofisticados dependen de dispositivos, registros y sistemas informáticos impulsados por InterSystems.

InterSystems IRIS For Health

Desarrollo de soluciones basado en FHIR

Represente todos sus datos como recursos FHIR y utilice nuestro servidor FHIR para simplificar el uso compartido de datos. Las herramientas de desarrollo avanzadas le permiten establecer un mapa entre los formatos de datos heredados y FHIR para ayudarle a aumentar el valor de los sistemas heredados.



InterSystems IRIS for Health pone a su disposición todo lo que necesita para desarrollar rápidamente aplicaciones de salud ricas en datos.

Desarrollo rápido e inteligente de aplicaciones de salud.

DESDE LA PIZARRA A PRODUCCIÓN, RÁPIDAMENTE.

InterSystems IRIS for Health incorpora todas las funcionalidades para desarrollar rápidamente complejas aplicaciones de misión crítica que hacen un uso intensivo de datos. Es una plataforma integral que abarca la gestión de datos, interoperabilidad, procesamiento de transacciones, normalización y análisis, creada para acelerar la velocidad de creación de valor.

CONSTRUIDA PARA SER GRANDE.

El volumen y variedad de información de salud son increíblemente grandes y crecen exponencialmente. InterSystems IRIS for Health permite que las aplicaciones escalen vertical y horizontalmente de forma eficiente, para así poder manejar la carga de trabajo, los datos y los usuarios sin que ello signifique un gran gasto.

ACELERAR CONEXIONES.

Una salud verdaderamente conectada requiere un flujo de información intercambiable entre todas sus fuentes, tanto modernas como antiguas. Dado que InterSystems IRIS for Health es compatible con los principales estándares de interoperabilidad en salud, las aplicaciones pueden rápidamente ingresar, normalizar y compartir información.

INTELIGENCIA MÁS PROFUNDA.

El éxito o el fracaso de la inteligencia artificial y el machine learning depende de la calidad de los datos con los que funcionan. InterSystems IRIS for Health posee funcionalidades avanzadas de preparación de datos para desarrollar modelos de salud transformadores y optimizar la efectividad de las soluciones basadas en machine learning.

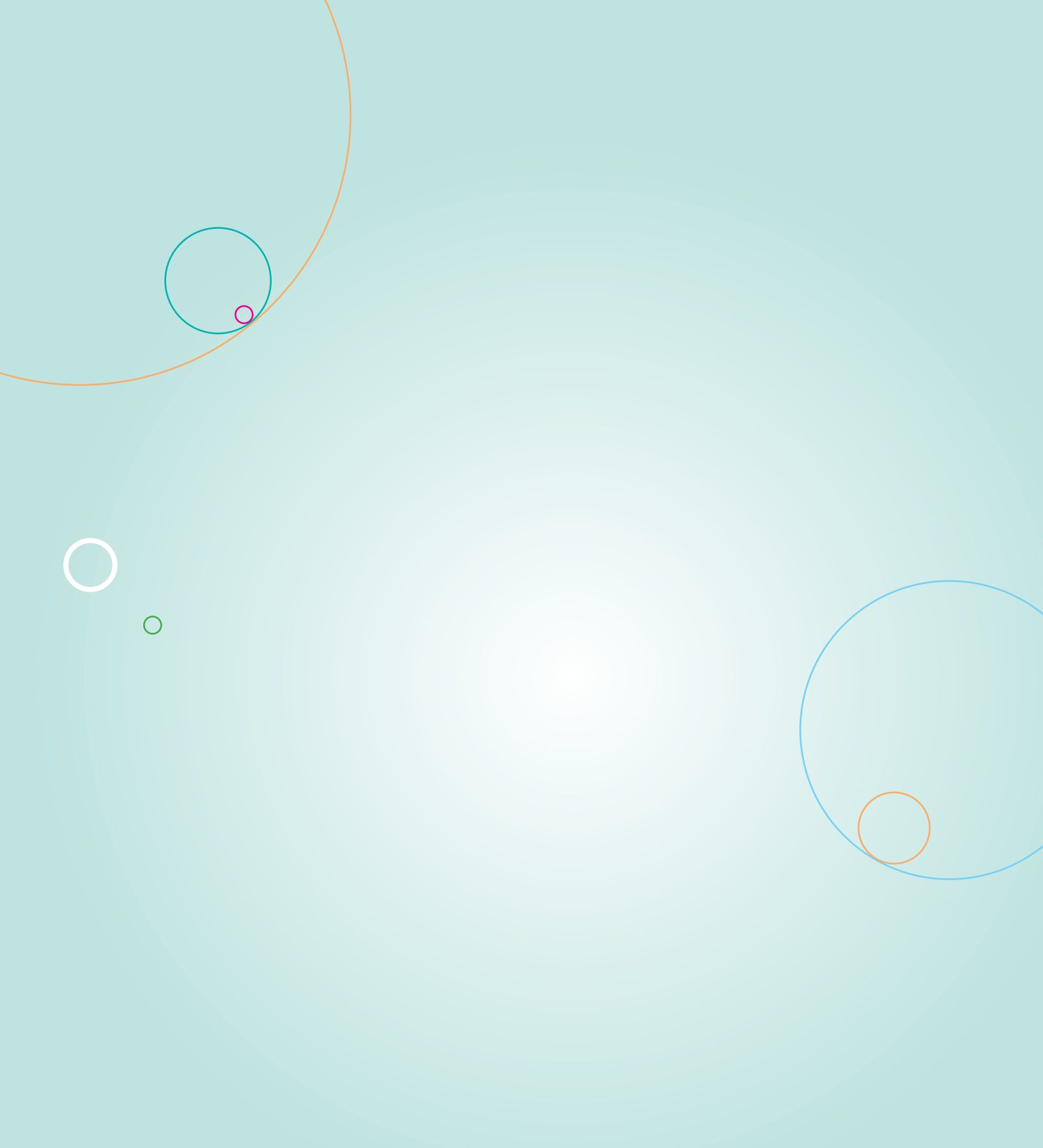
INFORMACIÓN ADAPTATIVA

Desde el apoyo en la toma de decisiones clínicas, pasando por la medicina desde el laboratorio, hasta la práctica y el aumento de las expectativas de los consumidores y pacientes son elementos que exigen respuestas en tiempo real. InterSystems IRIS for Health sobresale en el procesamiento híbrido transaccional/analítico (HTAP, por sus siglas en inglés), impulsando soluciones que responden ante estas demandas cada vez más rápidas.

ESTÁNDARES SOPORTADOS:

Estados Unidos: ASTM, CDA® y CCD®, CCDA, DICOM, EDI - ASC X12, HL7 v2 y 3, HL7 FHIR, IHE, NCPDP

Internacionales: EDIFACT, ITK - Inglaterra, DMP - Francia, HPRIM - Francia, SS-MIX - Japón, ADHA - Australia xDT - Alemania



The power behind what matters.

