



GLYMS®
INFORMACION EN TIEMPO REAL



Sistema de gestión Glyms

Se trata de un completo servicio para la conexión total del laboratorio: desde el registro de pacientes, trazabilidad muestras, etc. hasta la emisión de facturas, elaboración de informes, autorizaciones on-line. De este modo, permite optimizar el trabajo diario y logra una mejora en la calidad de las prestaciones ofrecidas



Una solución integral en software para laboratorio

Utilizado en laboratorios de 15 a 6000 muestras día

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Ingreso de órdenes para química, derivaciones, veterinaria y bromatología.
- Ingreso de órdenes y consulta de resultados desde página web integrada.
- Envío de emails y mensaje SMS a pacientes, profesionales y personal.
- Impresión de gráficos de antecedentes en informes y página web.
- Trazabilidad y almacenamiento de muestras en forma gráfica.
- Informes personalizados en formato HTM, Javascript y HTML 5.
- Interfaces con auto analizadores amigables y escalables.
- Autorizaciones On Line con prepagas, colegios y O.S.
- Generación de informes en PDF, emails y web según leyes vigentes.
- Importación de configuración desde otros sistemas de gestión.
- Módulos de Turnos, Stock, Tablero de control e indicadores.
- Multi sucursales.
- Integración con HIS o software de terceros en hospitales mediante HL7.
- Facturación por NBU, valor Final o nomencladores propios.

Este sistema se desarrolló
gracias al aporte de
renombrados laboratorios de
la República Argentina



INFORMACIÓN EN TIEMPO REAL

GLYMS Información en tiempo real es un sistema de gestión para Laboratorios de análisis clínicos, bromatológicos y veterinarios. Está diseñado para gestionar todos los procesos pre analíticos, analíticos y post analíticos.

Desarrollado con herramientas modernas y base de datos escalable, lo que permite entre otras ventajas su constante crecimiento aun una vez instalado en un laboratorio en producción. Sus características principales son su flexibilidad para agregar funcionalidades nuevas, el uso de tecnologías actuales y escalables, la facilidad para expandir su interoperabilidad mediante protocolos propios o estándares como HL7, ASTM, el uso de mejores prácticas para el almacenamiento de datos (trazabilidad, seguridad, integridad de datos), la amplitud de diseño de informes en formato HTM y el constante aporte de profesionales altamente experimentados en el uso de sistemas de gestión para laboratorios.

Pensado para empresas que deseen crecer en la calidad de su servicio e incorporar innovaciones tecnológicas acordes a los tiempos que corren.

El proyecto GLYMS comenzó en el año 2007 gracias a la iniciativa del Laboratorio Dr. Rapela S.A. El Laboratorio

VINZALAB S.A., el laboratorio Especializado del Sur (Bariloche) y el laboratorio Nefrolab S.R.L quienes además de ser sponsors del proyecto, aportaron ideas y mejoras para lograr un producto simple pero funcional que contemple todos los procesos administrativos, pre y post analíticos. Durante el transcurso del proyecto se sumaron laboratorios de igual renombre como lo son el laboratorio Bioalpha S.A. (Dra. Fornari), Laboratorio Fares Taie (Mar del Plata), Centro de Diagnostico Molecular CDM, y más de 40 laboratorios del país.

El sistema está desarrollado con tecnología Microsoft® en base a un sistema de generación de código dinámico creado por GLYM Software, que permite desarrollar un formulario de ABM (Alta Baja y Modificación) con toda la funcionalidad de permisos de usuario, reportes y demás funcionalidades en tan sólo 15 minutos, soporta cualquier motor de base de datos SQL, pero está optimizado para el uso del motor gratuito Postgresql el cual posee un excelente promedio costo/beneficio ya que se trata de un sistema Open Source (sin costo de licencia) y prestaciones al menos similares a las de los mejores motores licenciados del mercado.