

Socios en la industria de manufactura

Cómo STARLIMS ha ayudado a LINASA a gestionar las ingentes cantidades de datos generadas en el laboratorio.

En producción desde el año de 2009, la solución STARLIMS ha permitido a LINASA aumentar la productividad mediante la automatización de los procesos y la reducción de las tasas de errores. Además, la disponibilidad y la accesibilidad de los datos les han permitido aumentar notablemente la velocidad en las consultas al sistema.

“Ha mejorado la gestión y los flujos de muestras, permitiendo una mejor planificación de los recursos...”

Sebastián Javaloy Pintado, Responsable del departamento técnico de LINASA

“El LIMS se mantiene conectado con nuestros sistemas de producción y entrada de material en almacén. Esto supone un avance fundamental en los procesos de control de calidad de la empresa, así como un mayor intercambio de información entre sistemas.”

David Martínez Baños, Informática

Desafíos Linasa

Cambiar el sistema antiguo PARADOX por uno más moderno y escalable, que permita crecer a la compañía.

Poder hacer el registro de muestras rápidamente. Se tarda mucho tiempo en la selección de muestras.

Poder disponer de un sistema que permita poder hacer más muestras y análisis al año.

Una herramienta que permita informar correctamente a los técnicos del trabajo a realizar y tiempos a invertir.

Solución Starlims

Un entorno Web basado en Microsoft .Net, con Base de Datos SQL Server facilita el crecimiento de la información.

Permite, gracias a los planes de ensayos, agrupar y seleccionar las muestras que entran.

Flujos de análisis bien definidos y gestión eficaz y rápida de las muestras en todo el ciclo.

STARLIMS permite crear planificaciones de los recursos del laboratorio.

Resultados Linasa

La reducción del tiempo de gestión del registro de muestras en un 95%.

La reducción del tiempo de gestión del registro de muestras en un 95%.

Han pasado a realizar 40.000 muestras anuales con una media de 5 análisis por muestras, esto ha supuesto un crecimiento del 30 % de las muestras del laboratorio.

El técnico va guiado dentro del sistema y reduce en un 50% los tiempos en gestiones que anteriormente tenía que realizar para estas tareas.

Industria Jabonera Lina, SAU (LINASA), es una empresa familiar fundada en 1955 y que se ha convertido en una de las principales empresas europeas del sector.

La actividad principal de la empresa consiste en el desarrollo y fabricación de productos para el lavado de la ropa, la limpieza del hogar y el cuidado personal. Entre los que destacan los detergentes en polvo y líquidos, suavizantes, lavavajillas y limpiadores específicos, que en diferentes calidades y formatos son envasados tanto para grandes marcas de la distribución como para marcas de otros fabricantes y marcas propias.

LINASA cuenta con 3 centros de producción situados en Murcia, Málaga y Argelia. La factoría principal situada en Murcia y con una superficie de 350.000 m2, está conectada con las principales redes de comunicación y transporte del país para abastecer a clientes en más de 30 países.*

*Información acerca de la compañía obtenida de la web: www.linasa.es



Aportación de STARLIMS a la gestión del laboratorio:

- Gracias a STARLIMS consiguen tener la información más disponible y accesible además de aumentar la velocidad en las consultas al sistema. Rápidamente acceden a la información y consiguen tomar las decisiones apropiadas reduciendo estos tiempos en un 60%.

- Se han reducido los errores de registro por unificación de conceptos y caracteres de entrada en un 90%.

- Con STARLIMS mantienen el sistema de trazabilidad de las muestras además de disponer de un sistema auditable.

- Se realizó de manera exitosa un interfaz con un sistema de generación de fichas de datos de seguridad en los productos que fabrican. Es decir, parten de una fórmula con distintos ingredientes y composiciones químicas y se produce el envío a un sistema externo que devuelve la ficha de datos de seguridad que deben llevar de manera adjunta los productos.

- Para todo el material de acondicionamiento se realizó un módulo de gestión en STARLIMS de muestras estadísticas, permitiendo que, dependiendo del producto y proveedor, el LIMS decida las muestras que se han de tomar así como los ensayos a realizar de manera automática. Esto mejora notablemente el tiempo de gestión de los usuarios en un 80%.



Para optimizar el funcionamiento de su laboratorio, póngase en contacto con STARLIMS en la dirección: Spain@starlims.com o llámenos al teléfono +34 91 663 67 64.