

Colaborar para encontrar soluciones a medida

Mejorando los flujos de trabajo y los KPIs en su laboratorio de hemostasia

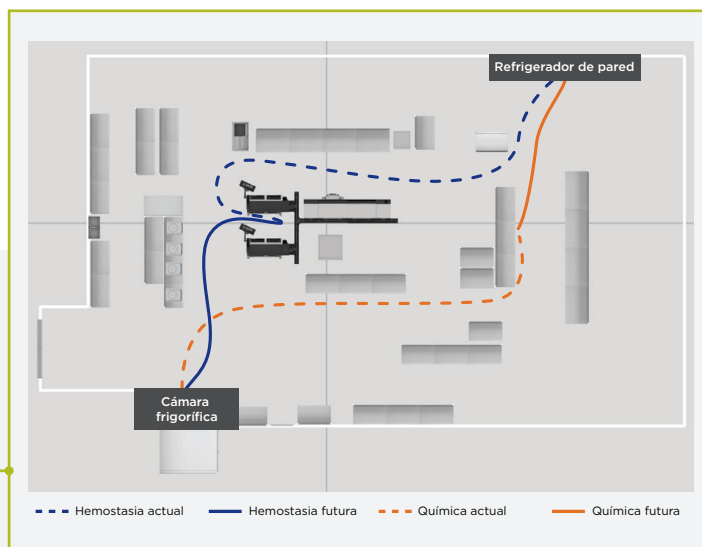
Su laboratorio de hemostasia tiene necesidades y objetivos exclusivos. Aplicaremos prácticas y herramientas específicas para identificar oportunidades de mejora en los procesos de trabajo y para proponer una solución personalizada y especializada para el área de hemostasia (WorkCell) con el objetivo final de tener un efecto positivo sobre los indicadores clave de rendimiento (KPI) de su laboratorio.

Análisis del flujo de trabajo

Los expertos en flujos de trabajo de Werfen colaborarán con su equipo para identificar las oportunidades de mejora. Además, ofrecerán recomendaciones para agilizar sus procesos, reducir el desperdicio y los pasos manuales, mejorar la productividad y optimizar los recursos del laboratorio.

El “Spaghetti Diagramming” es un método común para visualizar los procesos del laboratorio. Aplicando actividades de mejora de procesos, se pueden establecer nuevos flujos de trabajo para reducir considerablemente el tiempo de desplazamiento, lo que mejora la eficiencia del laboratorio.

Ejemplo de estudio de flujo de trabajo: Spaghetti diagramming que demuestra una reducción del recuento de pasos de 155 km/año con un flujo de trabajo rediseñado.



Diseño personalizado

Mediante un software patentado, crearemos un plano 2D y 3D para su nuevo laboratorio de hemostasia personalizado.



Diseños de laboratorio personalizados en 3D*

*Ejemplos usando el software patentado de Werfen.

Realidad virtual

La tecnología de realidad virtual ofrece una visita guiada por el diseño propuesto de su laboratorio, lo que permite un análisis detallado y una experiencia real en el espacio.



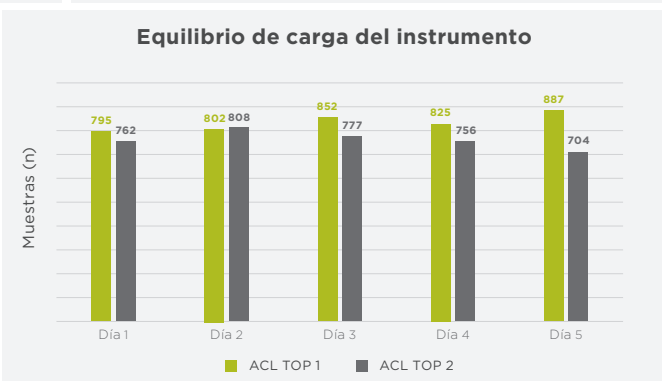
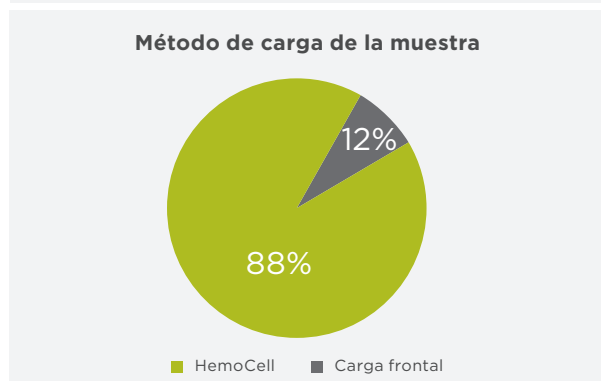
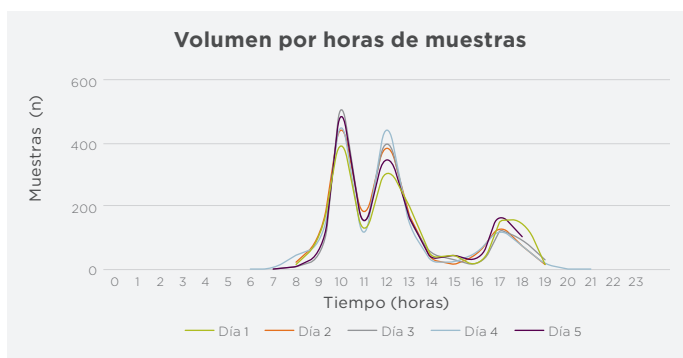
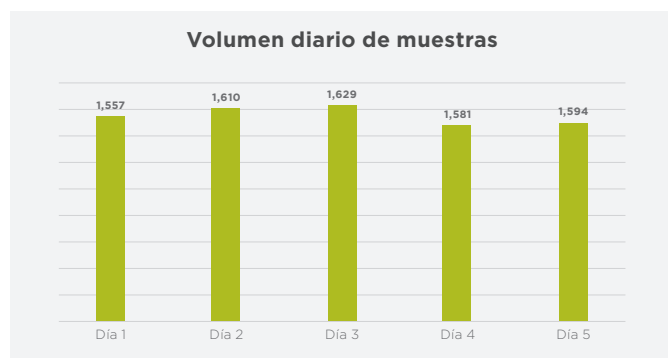
«El nivel de detalle de la herramienta 3D es tan amplio que se puede inspeccionar cada rincón del entorno virtual, lo que nos permitió rediseñar por completo nuestro laboratorio».

— Stefano Lancellotti, PhD, Centro de Hemostasia y Trombosis, Fondazione Policlinico A. Gemelli, Roma, Italia

Mejora continua de los procesos

Después de instalar su área especializada de trabajo HemoCell, nuestra colaboración se centrará en la mejora continua de los procesos y en el apoyo a las nuevas necesidades que puedan surgir en su laboratorio. Aprovechando nuestra herramienta HemoCell Health-Check Tool, los expertos de Werfen revisarán con usted sus datos y flujo de trabajo, y recomendarán mejoras en el sistema y en los procesos, impulsando una mayor optimización del flujo de trabajo. Se tienen en cuenta todas las fases de las pruebas, como, entre otras:

- **Preanalítica:** estudio general del tipo de carga y evaluación del rendimiento de la cadena de automatización
- **Analítica:** información detallada sobre el balanceo de la carga de trabajo, la cadena de automatización y el rendimiento de la carga frontal del analizador
- **Postanalítica:** tasas de autovalidación, tiempo de respuesta integral del sistema y evaluación comparativa antes y después de la implantación de HemoCell



Ejemplo: KPIs del cliente analizados con la herramienta Health-Check



Colaboración y mejora continua para asegurar un flujo de trabajo optimizado.

Nos comprometemos a ayudar a su laboratorio en cada paso del camino. Nuestros servicios de consultoría ayudan a crear una solución diseñada para las necesidades actuales de su laboratorio, con fácil adaptabilidad para el futuro.

[werfen.com](https://www.werfen.com)

Para obtener más información, póngase en contacto con su representante de ventas o distribuidor local de Werfen

ACL, ACL AcuStar, ACL Elite, ACL TOP, HemoCell, HemoHub, HemosIL, ReadiPlasTin, RecombiPlasTin, SynthAFax y SynthASil son marcas comerciales de la Compañía Instrumentation Laboratory o una de sus filiales o empresas matrices y pueden estar registradas en la Oficina de Marcas y Patentes de los Estados Unidos y en otras jurisdicciones. El logotipo de Werfen es una marca comercial de Werfen y puede estar registrado en las Oficinas de Marcas y Patentes comerciales de las jurisdicciones de todo el mundo. El resto de nombres de productos, nombres de empresas, marcas, logotipos y símbolos son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

©2022 Instrumentation Laboratory. Todos los derechos reservados.

werfen