Imagen que contiene Logotipo

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

**Monitoreo y Reducción del Desperdicio Hospitalario**

**Resumen Ejecutivo**  
El proyecto de Desperdicio Hospitalario desarrollado por **DHC Health Analytics** permite a las instituciones de salud identificar y reducir el uso ineficiente de recursos durante las internaciones. Utilizando una adaptación de la herramienta del Institute for Healthcare Improvement (IHI, 2011), medimos el “día cama desperdiciado” como unidad principal: todo día de internación que no aporta valor al paciente. A través de formularios simples, dashboards en tiempo real y reportes analíticos, facilitamos la toma de decisiones orientadas a una gestión más eficiente y alineada con la medicina basada en valor.

**¿Qué entendemos por desperdicio?**  
Desperdicio es todo uso de recursos que no mejora la salud del paciente. En este proyecto, medimos día por día si una internación aporta valor. En caso contrario, se registra el tipo y origen del desperdicio con opciones estandarizadas para su análisis posterior.

**Funcionalidades**

* **Formulario digital diario:** Permite registrar en 1 minuto si hubo o no desperdicio en cada internación.
* **Dashboard en tiempo real:** Visualización por área, médico responsable y tipo de desperdicio.
* **Detección por niveles:** Herramientas primaria y secundaria para clasificar con precisión el origen del problema.
* **Reportes analíticos periódicos:** Análisis detallado de tendencias, causas recurrentes y áreas críticas.
* **Priorización de acciones:** Identificación de oportunidades de mejora de mayor impacto.

**Impacto Esperado**

* Reducción entre 5% y 10% de días cama innecesarios.
* Mejora de la eficiencia sin afectar la calidad de atención.
* Información útil para comités de auditoría, dirección médica y financiadores.

**Desarrollos Futuros y Escalabilidad**

* **Integración con EHR:** Posibilidad de incorporar la herramienta directamente en la historia clínica para automatizar la carga.
* **Enriquecimiento con RWD:** Con acceso a datos clínicos estructurados y no estructurados, podemos analizar consumo longitudinal, rendimiento por diagnóstico y más.
* **Expansión hacia prácticas médicas:** Futura versión para detectar sobreutilización de medicamentos, laboratorios u otros procedimientos, clave para acuerdos con financiadores.
* **Valor para la industria farmacéutica:** Estructuración de Real World Data con potencial de uso en investigación.