

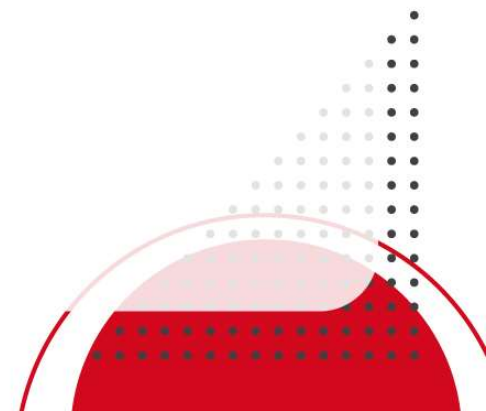


**CÁMARA DE
COMERCIO DE
BUCARAMANGA**
Creemos en Santander

Clúster Salud

PROYECTO PARA LA CONVOCATORIA AGLOMERACIONES PRODUCTIVAS 2024 – 907 COLOMBIA PRODUCTIVA

"SaludTech Santander: Innovación y excelencia"
Estrategia de Productividad y Sofisticación para el
Clúster Salud de Santander



Clúster Salud

Objetivo:

Desarrollar y fortalecer las capacidades de gestión de información de empresas del Clúster de Salud de Santander, mediante una herramienta tecnológica automatizada que permita la homogenización y anonimización de datos, mejorando la eficiencia en la gestión de la información médica y facilitando la toma de decisiones informadas en el sector salud como primera fase de la Interoperabilidad en Salud.

Alcance:

Gestionar la homogenización y anonimización de información médica, reduciendo el tiempo de procesamiento y mejorando la toma de decisiones de las empresas a través de la formación del Talento Humano, optimizando el uso de recursos y reduciendo costos operativos.

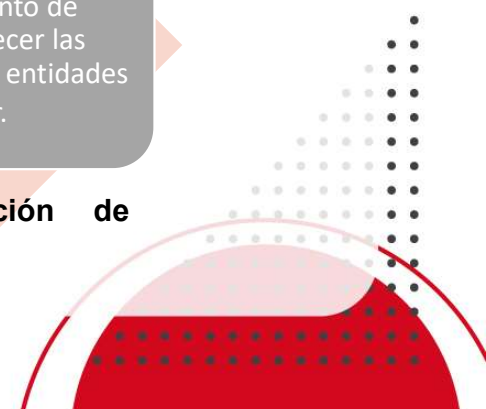
Implementar un software automatizado que optimiza el procesamiento de información médica y fortalecer las capacidades tecnológicas de las entidades de salud en Santander.

Líneas de Trabajo



Productividad

Desarrollo y/o sofisticación de producto/servicio





Detalle del alcance del proyecto

1. Aumento de productividad

Objetivo: Gestionar la homogenización y anonimización de información médica, reduciendo el tiempo de procesamiento y mejorando la toma de decisiones de las empresas a través de la formación del Talento Humano, optimizando el uso de recursos y reduciendo costos operativos.

Actividades:

Capacitación en Desarrollo Tecnológico:

Formar al personal en el uso de herramientas y tecnologías para el manejo de información médica.

Identificación de Patrones Médicos:

Capacitar en el uso de software para identificar patrones en datos médicos que permitan mejorar la toma de decisiones clínicas.

Optimización en Gestión Médica y Asignación de Recursos:

Implementar prácticas de gestión médica que optimicen la asignación de recursos en las empresas de salud.

Generación de Cartilla de Prácticas y Hoja de Ruta para Anonimización de Datos:

Crear una guía detallada y un plan de acción para la anonimización de datos, estableciendo estándares y buenas prácticas a seguir.

2. Sofisticación de Producto/servicio

Objetivo: Implementar un software automatizado que optimiza el procesamiento de información médica y fortalecer las capacidades tecnológicas de las entidades de salud en Santander.

Actividades:

Diagnóstico del Estado Inicial de los Datos:

Evaluar y documentar el estado actual de los datos en las empresas usuarias finales, como base para la hoja de ruta de anonimización.

Normalización y anonimización de Datos:

Estandarizar los datos de las empresas usuarias finales para asegurar su consistencia y calidad.

Aplicar técnicas de anonimización a los datos normalizados para proteger la privacidad de los pacientes.

Desarrollo Incremental de Plataforma Web:

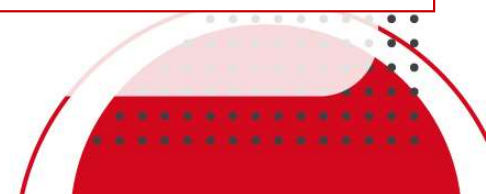
Crear y mejorar una plataforma web para el análisis de datos, implementando funcionalidades de manera iterativa.

Disponibilidad de Datos en la Plataforma:

Integrar y poner a disposición los datos anonimizados en la plataforma para su uso en análisis y toma de decisiones.

Diseño de Modelo de Gobernanza:

Establecer un modelo de gobernanza para la plataforma web, garantizando su sostenibilidad y manejo adecuado a largo plazo.





Detalle del alcance del proyecto

Mejorar competitividad del sector Salud de Santander mediante tecnología y talento para atender demandas y crecimiento sectorial.

Implementación de programas de formación y capacitación en tecnología y gestión médica.

Incremento en la eficiencia operativa y administrativa de las empresas participantes, optimizando sus datos y reportes para una mayor competitividad.

Desarrollo de manual de prácticas y hoja de ruta para anonimización de datos en el sector salud.



Desarrollo e integración de solución tecnológica para la gestión médica.

Integración de tecnologías digitales para la optimización de recursos y procesos, logrando una reducción significativa en tiempos de sistematización y costos operativos.

Implementación de sistemas de análisis de datos y tecnología emergente que permitan decisiones informadas y en tiempo real, elevando la capacidad de respuesta ante demandas del mercado y siendo el resultado de la Fase 1 para la Interoperabilidad en Salud.

Aumento de la producción científica por parte del capital humano de las empresas de salud para mejorar la calidad de atención e investigación clínica





Indicadores

1. **Productividad:** Incremento promedio de la productividad en las empresas usuarias finales **Meta:** 5%.
2. **Ventas:** Incremento de las ventas totales de las empresas usuarias finales. **Meta:** 5%
3. **Porcentaje de disminución en tiempo de sistematización:** Porcentaje de empresas usuarias finales que disminuyen el tiempo en el ciclo de sistematización de protocolos clínicos. **Meta:** 80%
4. **Desarrollo y/o sofisticación de producto/servicio:** Servicios desarrollados o sofisticados en el proyecto. **Meta:** Un producto desarrollado y/o sofisticados .
5. **Bien Público:** Un bien público sectorial generado al finalizar el proyecto





¡GRACIAS!



CÁMARA DE
COMERCIO DE
BUCARAMANGA
Creemos en Santander

