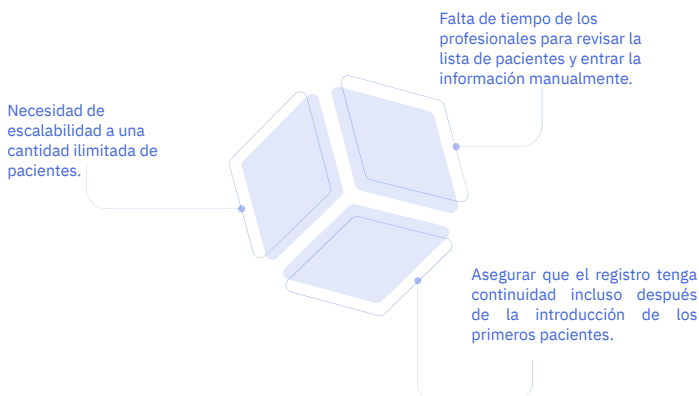


Registro clínico.

Problema

Necesidad de configurar un registro de pacientes.

Nuestro cliente patrocina un registro de información relacionada con la salud de personas en torno a un diagnóstico de una enfermedad rara. La información proviene de diferentes hospitales y es identificable por una lista muy limitada de profesionales de la salud. Se enfrentaron a los siguientes desafíos:



Solución

Captura automática de datos.

Procesamiento de todas las Historias Clínicas, incluidas las notas de texto.



1

Historia Clínica Electrónica, incluyendo texto.



2

El Procesamiento de Lenguaje Natural identifica todos los conceptos clínicos.



3

Base de Datos estructurada con PLN. Codificada

Resultados



- ✓ Las consultas recurrentes se ejecutan en una base de datos estructurada.
- ✓ Se seleccionan pacientes que cumplen con los criterios.
- ✓ Los médicos reciben una alarma y deciden si los pacientes se incorporan al registro.

Beneficios

Configuración y actualización del registro de pacientes.

20 centros contratados.
Sumando un total de 170 pacientes.

Mejor prestación de atención médica.
Mediante conocimientos detallados de los síntomas de los pacientes y otras variables.

Actualización automática de base de datos.
Incluye todos los pacientes nuevos, automáticamente.

Datos del Mundo Real.
Datos exactos, obtenidos de toda la población.