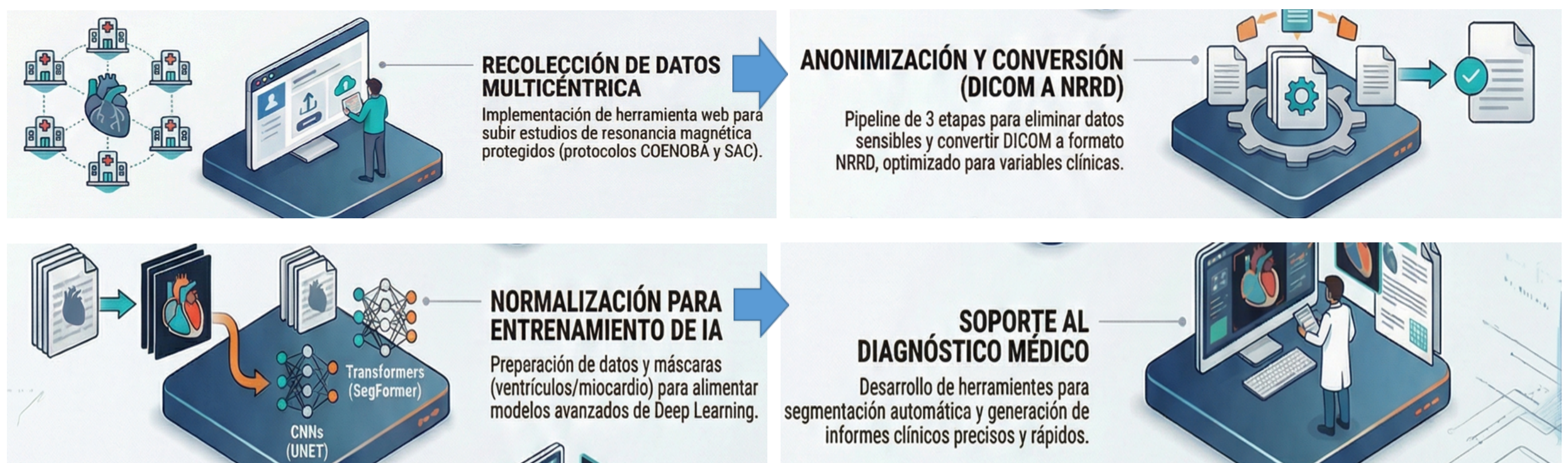


DARMIC: Dataset argentino de imágenes de resonancia magnética cardiaca

Sandra Serafino, Federico Cintora, Lucas Benjamín Cicerchia, Hugo Ramón, Facundo Argento, Luis Prats, Ezequiel Bruno, Elías Uribe Curapil

El objetivo principal de esta propuesta es generar un conjunto normalizado de imágenes de diagnóstico de enfermedades del corazón que cumpla con ser de pacientes argentinos, multicéntrico, multimarca, multi operador y multi diagnóstico (patológicos y normales), con la finalidad de entrenar redes neuronales que permitan predecir, cuantificar y calificar datos que sirvan para optimizar las herramientas de diagnóstico clínico y mejorar la calidad de la información disponible en la consulta del paciente.

Pipeline del proceso



Resultados obtenidos



Resultados esperados

