

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Título	APLICACIÓN DE ALGORITMOS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA LA DETECCIÓN DE MARCAS EN DOCUMENTOS.
Código UTN	SITCFE0008748TC
Dependencia	FR Santa Fe - CIDISI: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN
Director/a	BALLEJOS, María Cristina.
Codirector/a	GUITIERREZ, María de los Milagros.
Período de ejecución	01/04/2023 - 31/03/2026
Resumen	<p>En la última década se ha visto un incremento del uso de las tecnologías de inteligencia artificial, especialmente las abarcadas dentro del concepto de aprendizaje automático, para la solución de diferentes problemas que involucran el tratamiento de grandes volúmenes de datos.</p> <p>Dentro de este contexto, el procesamiento de imágenes ha tenido un importante avance, principalmente debido a la capacidad de procesamiento y la disponibilidad de datos en la web. Uno de los grandes retos que se presentan en este contexto, es el reconocimiento de texto cuando éste se presenta como imagen.</p> <p>En este proyecto, se hace frente a esta problemática, en donde la información textual se encuentra en forma de imágenes que deben ser entendidas e interpretadas en forma automática, para lograr disponer de la información, por ejemplo, para un futuro uso en procesamiento de minería de texto.</p> <p>En relación a lo expuesto, el objetivo del presente proyecto está enmarcado en el procesamiento automático de imágenes de documentos mediante la utilización de algoritmos de aprendizaje automático que permitan la detección de marcas o información de interés</p>
Palabras Clave	Inteligencia Artificial Aprendizaje Automático Documento Marca