

Repositorios de refe:

Replica de repo segmentación semántica del conjunto de datos landcover. Deeplabv3+

https://github.com/MortenTabaka/Semantic-segmentation-of-LandCover.ai-dataset?utm_source=chatgpt.com

Este repositorio ofrece una visión general exhaustiva de las técnicas de aprendizaje profundo diseñadas específicamente para el procesamiento de imágenes satelitales y aéreas. Abarca una gama de arquitecturas, modelos y algoritmos adecuados para tareas clave como la clasificación, la segmentación y la detección de objetos.

https://github.com/satellite-image-deep-learning/techniques?utm_source=chatgpt.com

Una biblioteca para entrenar segmentación de edificaciones en datasets como Inria Aerial y Massachusetts Buildings, incluye pipeline completo con configuración, entrenamiento y visualización con TensorBoard.

https://github.com/fuzailpalnak/building-footprint-segmentation?utm_source=chatgpt.com

El repositorio explica cómo usar redes neuronales convolucionales para segmentar edificios en imágenes satelitales. Utiliza datos del SpaceNet Challenge, un conjunto abierto de imágenes satelitales con etiquetas de edificaciones.

https://github.com/yangsiyu007/SpaceNetExploration?utm_source=chatgpt.com