**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>

pytorch u-net

<https://github.com/milesial/Pytorch-UNet?utm_source=chatgpt.com>

este no mucho pero tiene varias arquitecturas

<https://github.com/yingkaisha/keras-unet-collection?tab=readme-ov-file>

Este es con un lidar pero para hacer segmentación como tipo 3d en secuencia… por si cambia la idea

<https://github.com/helincao618/SLCF-Net?utm_source=chatgpt.com>