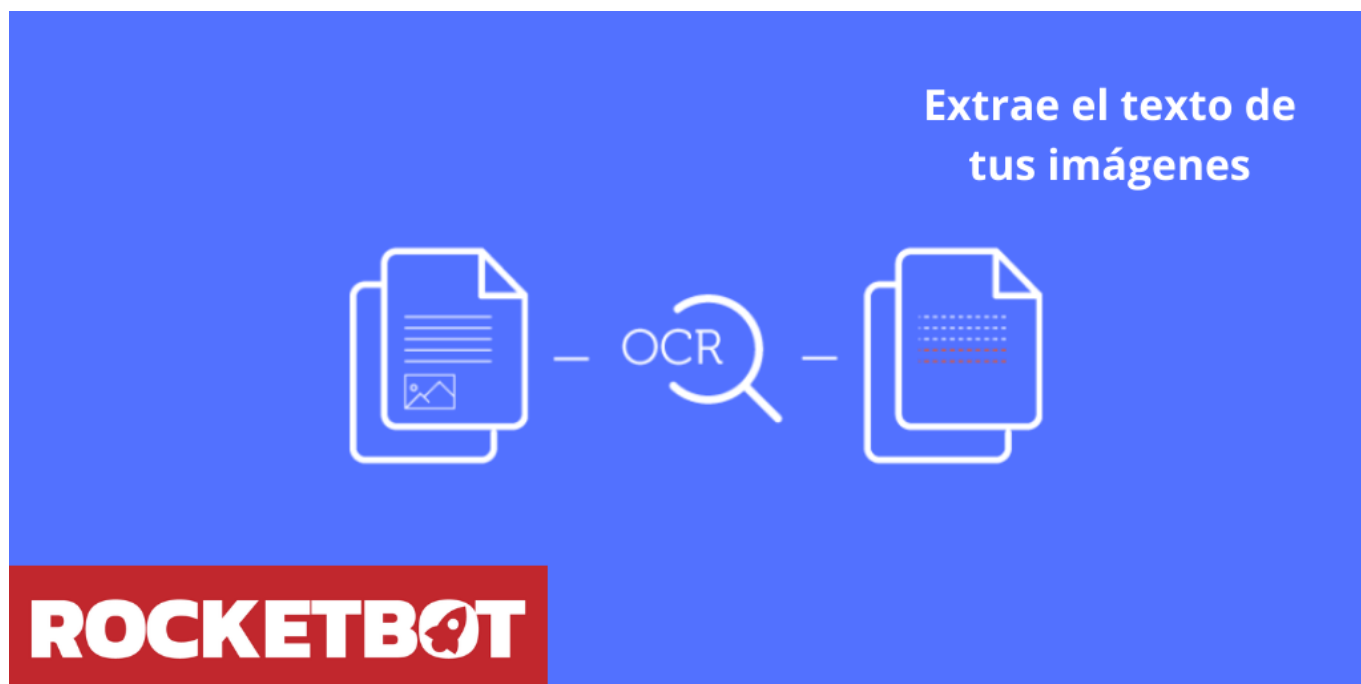


OCR Offline Tesseract

Módulo para extraer texto de una imagen



Como instalar este módulo

Para instalar el módulo en Rocketbot Studio, se puede hacer de dos formas:

1. Manual: **Descargar** el archivo .zip y descomprimirlo en la carpeta modules. El nombre de la carpeta debe ser el mismo al del módulo y dentro debe tener los siguientes archivos y carpetas: `_init_.py`, `package.json`, `docs`, `example` y `libs`. Si tiene abierta la aplicación, refresca el navegador para poder utilizar el nuevo modulo.
2. Automática: Al ingresar a Rocketbot Studio sobre el margen derecho encontrara la sección de **Addons**, seleccionar **Install Mods**, buscar el modulo deseado y presionar install.

Modos de segmentación de página (psm)

0 Orientation and script detection (OSD) only. 1 Automatic page segmentation with OSD. 2 Automatic page segmentation, but no OSD, or OCR. (not implemented) 3 Fully automatic page segmentation, but no OSD. (Default) 4 Assume a single column of text of variable sizes. 5 Assume a single uniform block of vertically aligned text. 6 Assume a single uniform block of text. 7 Treat the image as a single text line. 8 Treat the image as a single word. 9 Treat the image as a single word in a circle. 10 Treat the image as a single character. 11 Sparse text. Find as much text as possible in no particular order. 12 Sparse text with OSD. 13 Raw line. Treat the image as a single text line, bypassing hacks that are Tesseract-specific.

Descripción de los comandos

Convertir imagen a texto

Extrae texto de una imagen

Parámetros	Descripción	ejemplo
Imagen		Image.jpg
Modo de segmentación de página (psm)		3
Asignar rsultado a variable		Variable

Obtener cajas de caracteres

Obtiene las cajas de caracteres de una imagen

Parámetros	Descripción	ejemplo
Imagen		Image.jpg
Asignar rsultado a variable		Variable