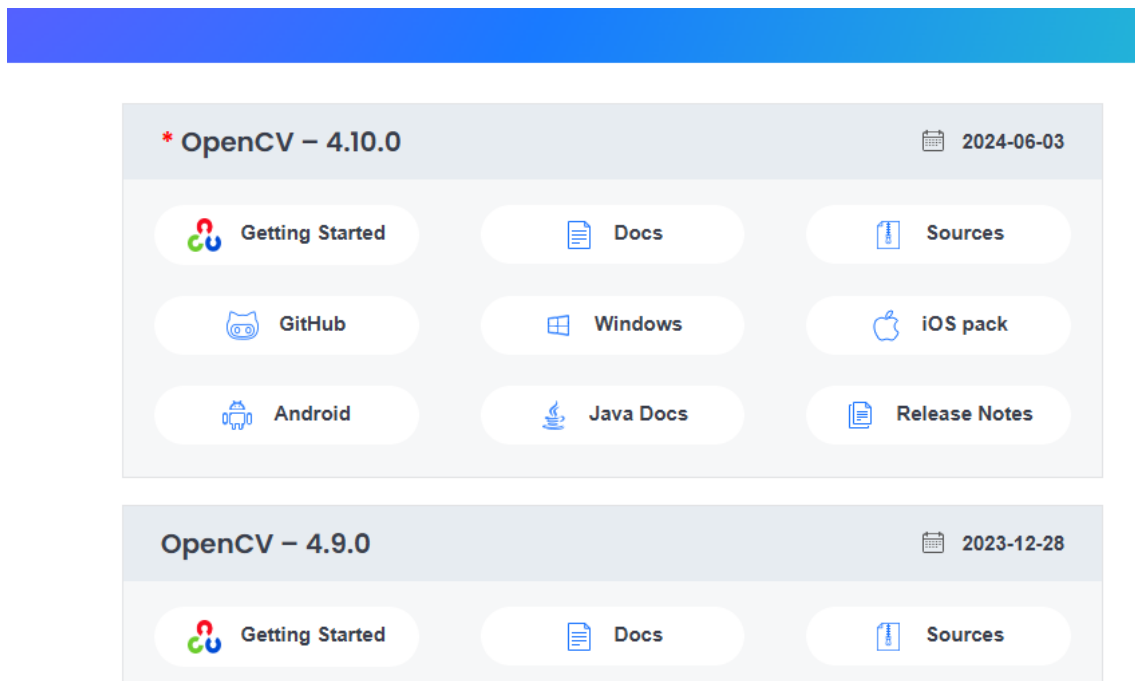


Asignatura	Datos del alumno	Fecha
Sistemas Multiagente y Percepción Computacional	Apellidos: Jimenez Acosta	
	Nombre: Ronaldo	

Descargar OpenCV:

Dirígete a <https://opencv.org/releases/> y descarga la última versión para tu sistema operativo. Normalmente, se descargará un archivo comprimido (ZIP o TAR).
Extrae el archivo descargado en una ubicación de fácil acceso en tu computadora, por ejemplo, C:\opencv



Configurar OpenCV en IntelliJ IDEA

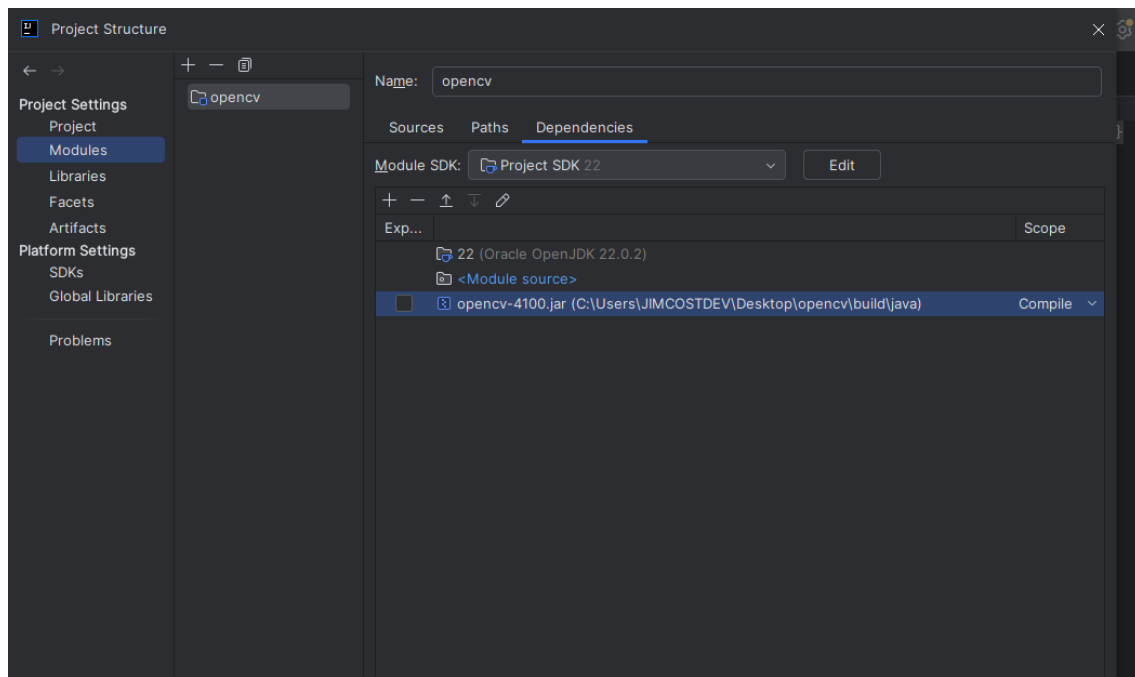
Crea un nuevo proyecto en IntelliJ IDEA:

- ✓ Abre IntelliJ IDEA y crea un nuevo proyecto de tipo Java.
- ✓ Selecciona el JDK y dale un nombre al proyecto.

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
Sistemas Multiagente y Percepción Computacional	Apellidos: Jimenez Acosta	
	Nombre: Ronaldo	

Añade OpenCV como dependencia:

- ✓ Haz clic derecho sobre el proyecto y selecciona Open Module Settings
- ✓ Ve a la pestaña Libraries y selecciona + > Java.
- ✓ Navega hasta la carpeta opencv/build/java/ y selecciona el archivo opencv-<version>.jar. Esto añadirá OpenCV como una dependencia del proyecto.



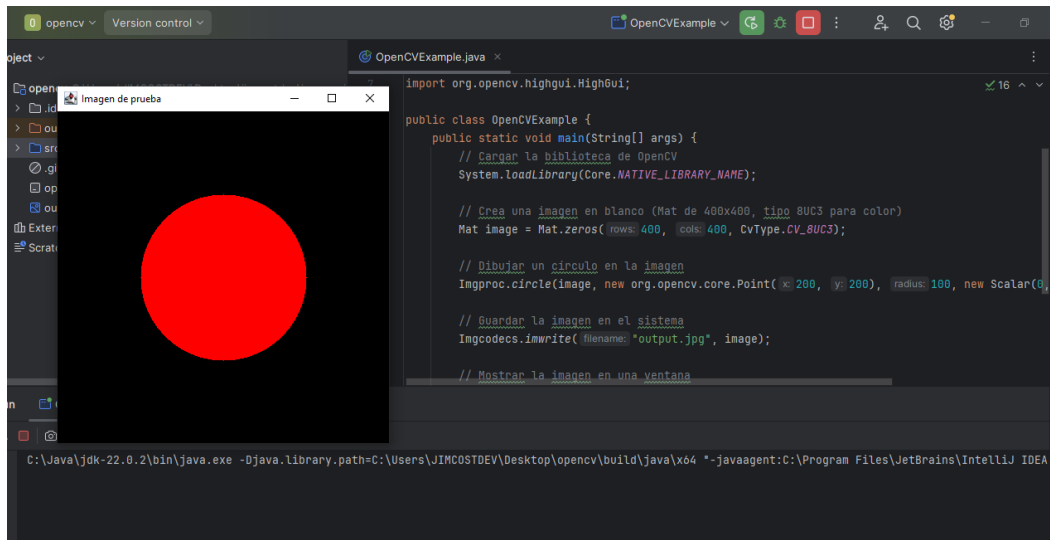
Añade el archivo nativo de OpenCV:

- ✓ La biblioteca nativa de OpenCV debe estar disponible para el sistema. Esto implica añadir el archivo opencv_java<version>.dll en Windows
- ✓ Ve a Run > Edit Configurations en IntelliJ.
- ✓ En VM options, añade la siguiente opción para especificar la ruta donde está la biblioteca nativa:

-Djava.library.path=C:\Users\JIMCOSTDEV\Desktop\opencv\build\java\x64

Asignatura	Datos del alumno	Fecha
Sistemas Multiagente y Percepción Computacional	Apellidos: Jimenez Acosta	
	Nombre: Ronaldo	

Ejemplo



Código fuente:

https://github.com/JimcostDev/Mis_Apuntes_Unir/tree/master/04_Curso/Sistemas_Multiagente/opencv