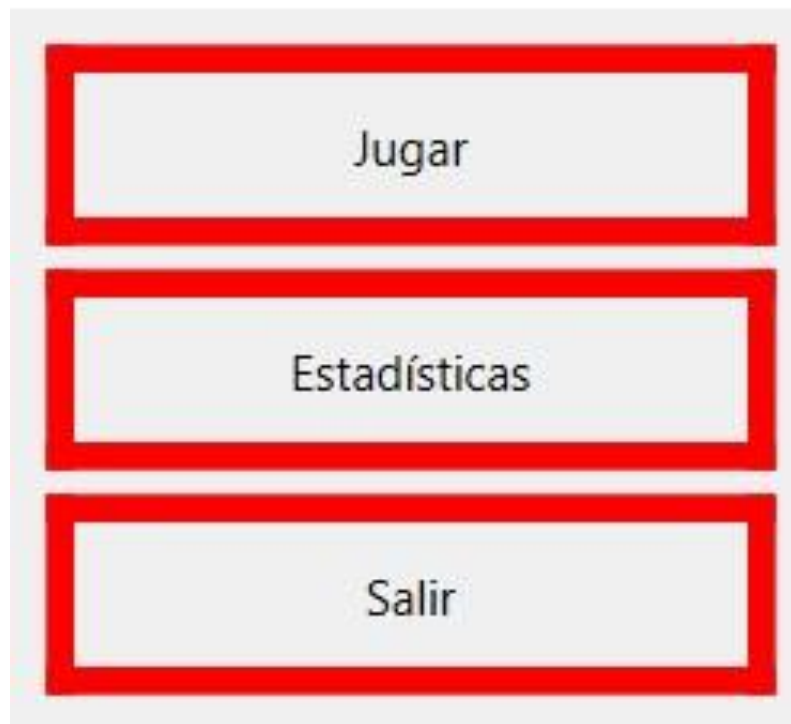


Manual de instalación de SimpleGames

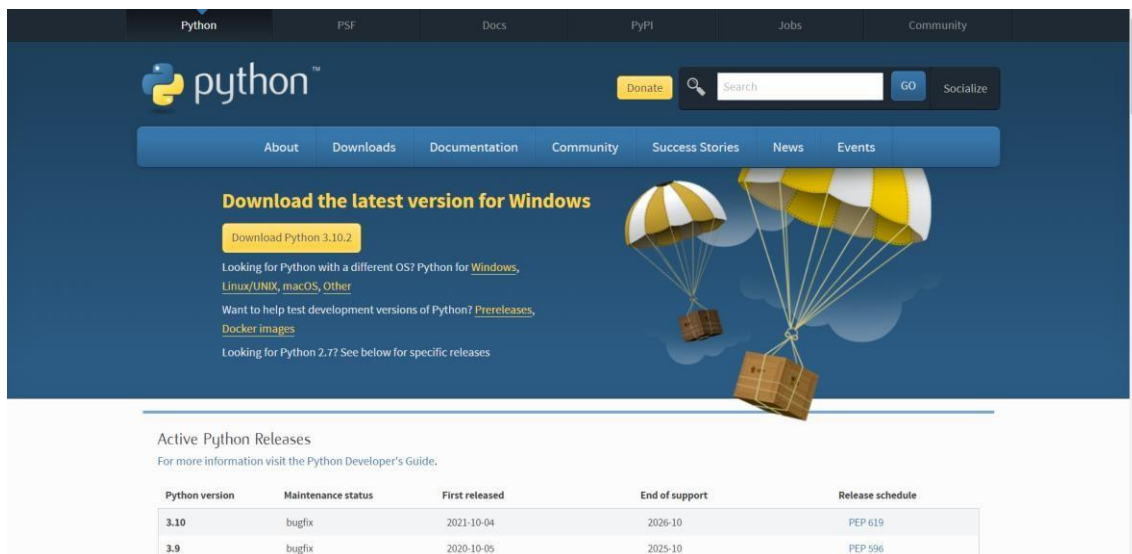


Inicio

Para instalar SimpleGames, se necesitará instalar Python, que es el lenguaje que usa la aplicación, Visual Code el entorno que se ejecutará la aplicación, las librerías para que compile y funcione la aplicación y la misma aplicación.

Instalación Python

Se accede a la página web oficial de Python: <https://www.python.org/downloads/>

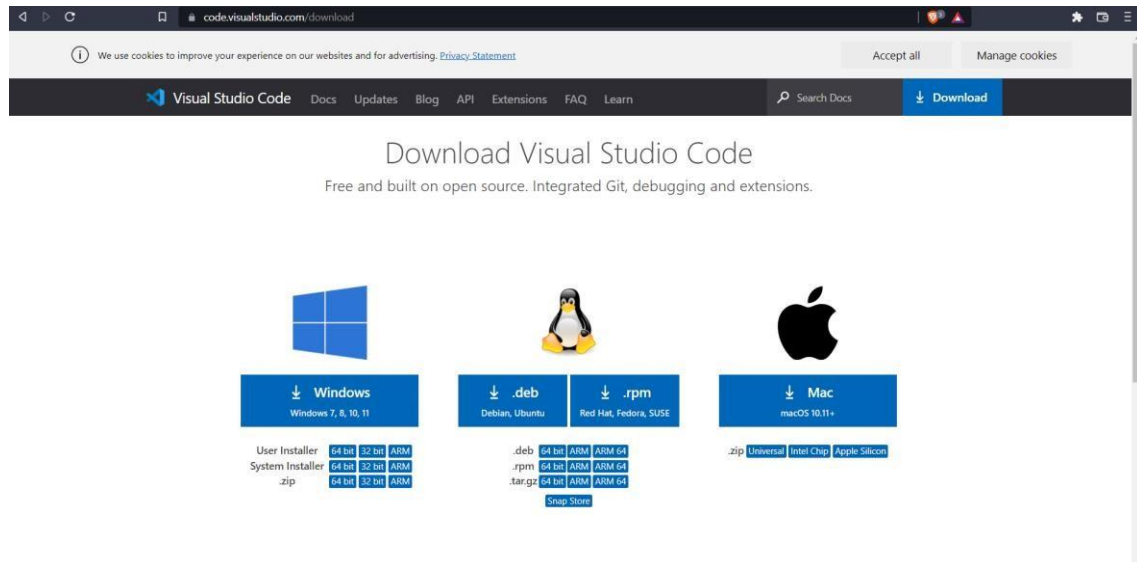
The screenshot shows the Python.org website. The header includes the Python logo, navigation links (Python, PSF, Docs, PyPI, Jobs, Community), a search bar, and social media links. The main content area features a large banner for downloading the latest version for Windows, with a button for 'Download Python 3.10.2'. Below the banner, there are links for other operating systems and development versions. At the bottom, there is a table titled 'Active Python Releases' with columns for version, maintenance status, first released, end of support, and release schedule.

Python version	Maintenance status	First released	End of support	Release schedule
3.10	bugfix	2021-10-04	2026-10	PEP 619
3.9	bugfix	2020-10-05	2025-10	PEP 596

Se pulsa a “Download Python 3.10.2”, desde ahí se ejecuta el .exe, y ya sigue las instrucciones del asistente.

Instalación VisualCode

Se accede a la página web oficial de VisualCode: <https://code.visualstudio.com/download> Y se pulsa según el sistema operativo que se posea.



Se descargará un .exe, y se ejecuta siguiendo las instrucciones del asistente.

Instalación librerías

Se deberá acceder al terminal del sistema después de descargar Python, y ya se podrán descargar sus librerías, exactamente se deberá de descargar usando: “-pip install X” sustituyendo la X por el nombre de la librería, y se necesitarán estas librerías:

- pyside6
- reportlab
- pdfcrow
- pyqtgraph

Instalación SimpleGames

Se descargará desde el repositorio del github: <https://github.com/danielmera2912/DIPractica5> el zip del proyecto, se descomprimirá, deberá abrirse la carpeta desde Visual Code, se buscará “trabajo.py” y se deberá dar a ejecutar.

Instalación Desatendida

En la carpeta “Output”, se deberá abrir el archivo llamado “instalar.bat”, y ya se encargará de instalar el programa sin tener que tocar nada.