

Tutorial: Descargar StarUML y Usar Archivos con Diagramas

Proyecto de Diagramación UML

Andrade Rios Jaime Gabriel
Charaja Quispe Manuel Eduardo Zeze
Gomez San Roman Rodrigo
Zeballos Huayna Diego Alonso
Zegarra Puma Franco Sebastián

April 26, 2025

Contents

1	Introducción	3
2	Pasos para Descargar e Instalar StarUML	3
2.1	Descarga	3
2.2	Instalación	4
3	Descargar el Archivo con Diagramas desde MediaFire	4
4	Abrir el Archivo en StarUML	4
5	Tipos de Diagramas en el Archivo	5
6	Referencias	6

1 Introducción

Este tutorial explica cómo descargar e instalar StarUML, así como abrir archivos de diagramas desde MediaFire. StarUML es una herramienta de modelado UML ampliamente utilizada para crear diagramas de casos de uso, secuencia y clases.

2 Pasos para Descargar e Instalar StarUML

2.1 Descarga

1. Abre tu navegador (Chrome, Firefox, etc.).
2. Ve al sitio oficial de StarUML: <https://staruml.io/>.
3. Haz clic en el botón **Download**.

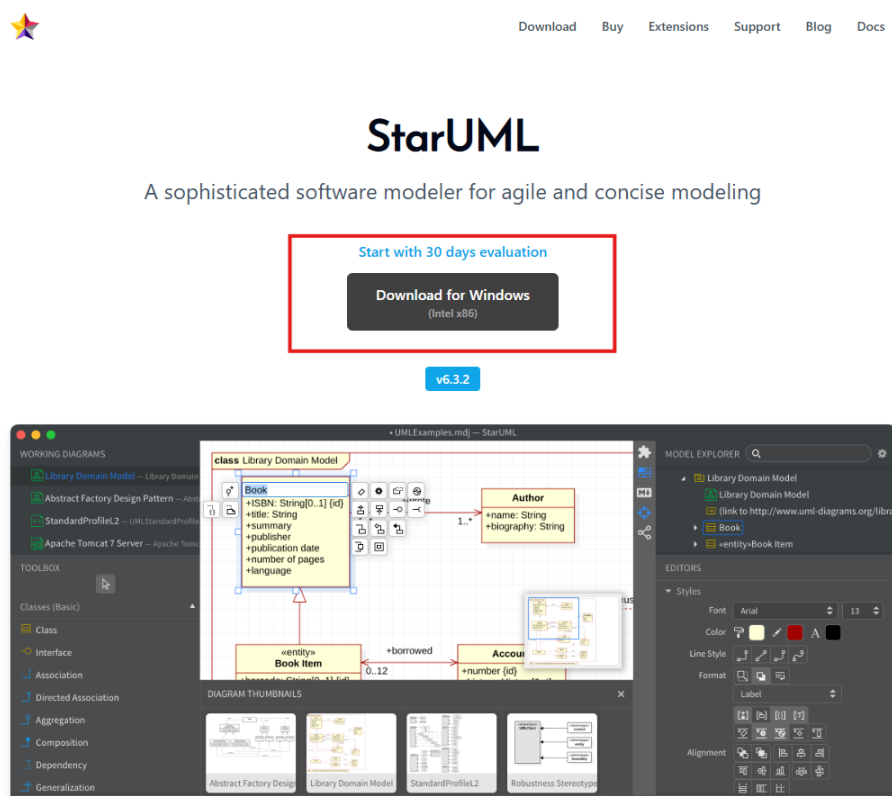


Figure 1: Botón de descarga en la página oficial de StarUML.

4. Elige tu sistema operativo:
 - Windows: StarUML Setup .exe
 - macOS: StarUML .dmg
 - Linux: .AppImage o .tar.gz

2.2 Instalación

1. Una vez descargado, abre el instalador.

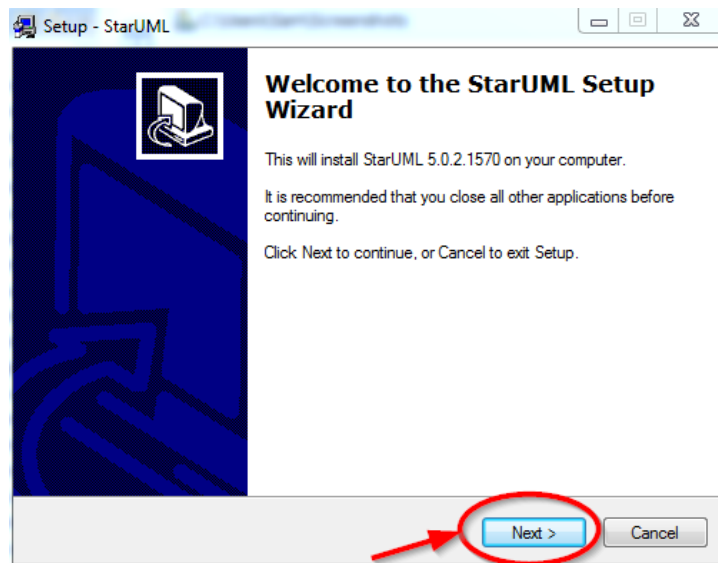


Figure 2: Ejemplo de instalador de StarUML.

2. Sigue los pasos para instalar el programa.

3 Descargar el Archivo con Diagramas desde MediaFire

1. Ve al siguiente enlace de MediaFire: <https://www.mediafire.com/folder/wjh1ahy5qc4gm/Diagramas>.
2. Haz clic en el botón **Download** o **Descargar**.
3. Espera que se descargue el archivo .mdj.

4 Abrir el Archivo en StarUML

1. Abre StarUML.
2. Ve a **File ¿ Open Project** o presiona **Ctrl + O**.

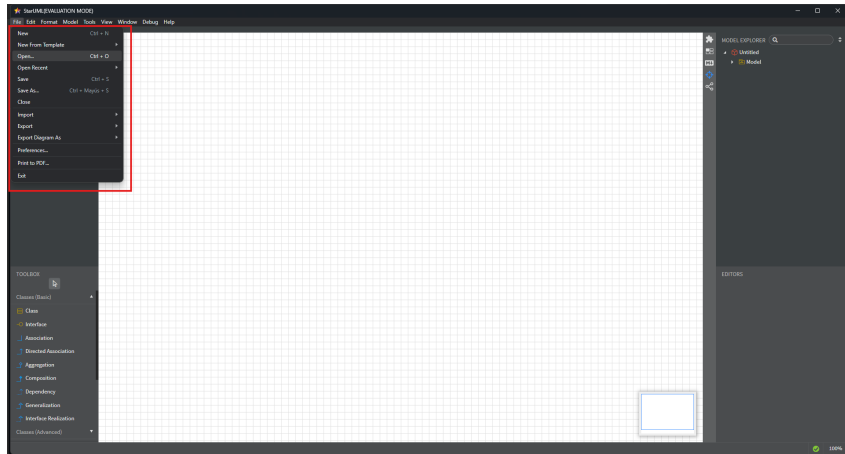


Figure 3: Opción para abrir un proyecto en StarUML.

3. Busca el archivo .mdj descargado desde MediaFire.
4. Haz clic en **Abrir**.

5 Tipos de Diagramas en el Archivo

- **Diagramas de casos de uso:** Representan funcionalidades del sistema y los actores involucrados.
- **Diagramas de secuencia:** Muestran el flujo de mensajes entre objetos o clases en un escenario.
- **Diagramas de clases:** Visualizan cómo están estructuradas las clases y sus relaciones.

6 Referencias

- Sitio oficial de UML: <https://www.uml.org/>.
- Especificación UML de OMG: <https://www.omg.org/spec/UML/>.