

| | | | | | | |
|----------------------------|--|--|---|--|--|--------------------------------------|
| Nombre | MagicDraw | PapyrusUML | Modelio | ArgoUML | StarUML | Draw.io |
| Licencia | paga | Gratuito | Open Source | Open Source | Privada, Personal \$99, Comercial \$129/usuario, Educational y Classroom \$69 | Gratuito |
| Version | 17.0.1 | 5.2.0 | 4.1.0 | 0.34 | 4.1.2 | 15.3.7 |
| Vigencia | | Indefinida | Indefinida | Indefinida | De por vida | No aplica |
| VersionUML | 2.5.1 | UML 2.5 | UML2 standards. | UML 1.4 standars | 2.X standar metamodel | 2 |
| Requisitos de instalación | Windows 98, Solaris, Linux, JavaVM 1.3 o superior, procesadorPentiumIII, 128MB RAM | Pentium IV 1 Ghz or higher Minimum 1GB memory, 3GB recommended 700 MB hard drive or more (*) Java 11 | Pentium IV 1 Ghz or higher Minimum 1GB memory, 3GB recommended (*) 700 MB hard drive or more (*) Java 8 (from Modelo 3.3) | Windows 98, Solaris, Linux, procesadorPentiumIII, 128MB RAM | Intel® Pentium® 233MHz or higherWindows® 2000, Windows XP™, or higherMicrosoft® Internet Explorer 5.0 or higher128 MB RAM (256MB recommended)110 MB hard disc space (150MB space recommended)CD-ROM driveSVGA or higher resolution monitor (1024x768 recommended) Mouse or other pointing device | Software Online |
| Compatibilidad | Sun Java Studio 8. Borland CaliberRM 6.0, 6.5 herramienta de requisitos. Oracle Workshop 8.1.2. E2E Bridge 4.0 IntelliJ IDEA 4.X or later. NetBeans 6.X or later. Eclipse 3.1 o superior (versión Java) IBM Rational Application Developer Borland JBuilder 8.0, 9.0, X, 2005, 2006, 2007 Built-in CVS interfaz para almacenar archivos de proyectos. | Java Studio 11. Eclipse 3.1 o superior (versión Java) | Windows 7/8/10 RedHat/CentOS 8 RedHat/CentOS 7 Debian 9/10 Ubuntu 16.04/18.04 MacOS X | Windows XP+ | MacOS 10.10+ Windows 7+ Ubuntu,Debian,Fedora,RedHat | Navegadores |
| Características Especiales | Crea el código de los diagramas, generación de reportes automatico, trabajo colaborativo | UML Modeler SysML 1.1 and 1.4 Java code generator XML import/export Ejecutor de modelos Sistemas de modelado en tiempo real MultiPlataforma Extensiones modulares | UML Modeler BPMN support integrated with UML Java code generator XML import/export HTML model publishing Extension system Scripting language support (Jython) | - Compatibilidad con el estándar XML: es posible utilizar los modelos creados con UML en otros programas. - Soporte para OCL. - Generación de código para los lenguajes Java, C++, C, PHP4 y PHP5. - Framework modular para ingeniería inversa. | Se puede trabajar en la misma UX en multiples plataformas, incluyendo MacOS,Windows y Linux | UML Modeler XML File HTML File |