

Área Académica de Computación y Electrónica Licenciatura en Ciencias Computacionales Programación Orientada a Objetos

INSTALACION DE NETBEANS IDE 8.2 Programación Orientada a Objetos

Elaboró: M.C.C. Iliana Castillo Pérez

Fecha de elaboración: septiembre/2019

• Descargar NetBeans IDE, para ello se accede a la página de Netbeans. En la nueva ventana que se nos muestra, nos ubicamos en la parte superior derecha y escogemos la versión de este IDE que vamos a descargar e instalar dando clic sobre ella:

Seleccionaremos el idioma que queremos que tenga nuestro entorno de desarrollo integrado.



• Seguidamente escogemos la plataforma y/o sistema operativo con el cual cuenta la máquina donde instalaremos NetBeans IDE.

Es importante recalcar, que en las opciones que se nos muestran en la lista desplegable "Plataforma", encontramos la posibilidad de descargar este entorno de desarrollo en una versión portable.



Seleccionar el paquete que vamos a descargar, y esto dependerá sobre qué lenguajes trabajamos o qué tipo de proyectos realizamos, ya que algunos paquetes no contienen ciertas tecnologías. Procederemos a dar clic sobre el botón "Download" del paquete "All".

Luego de obtener el archivo ejecutable del IDE, procederemos a descargar el Java Development Kit o Kit de Desarrollo Java; ya que sin este no podremos instalar NetBeans; por lo cual, nos dirigiremos nuevamente a nuestra página de Recursos Web, y damos clic en el link "Java Development Kit":

En la página que se nos mostrará en una nueva pestaña del navegador web, ubicaremos la sección y/o elemento "Java SE 7" y damos clic en el botón "Download" del JDK, el cual nos va a redirigir a una nueva página:



El siguiente paso, será ubicar el archivo a descargar y que sea compatible con nuestro sistema operativo, en este caso "Windows x86" y así seguidamente dar clic sobre el enlace de descarga de este recurso:

Product / File Description	File Size	Download
Línux x86	119.67 MB	1 1 jdk-7u67-linux-i586.rpm
Linux x86	136.94 MB	jdk-7u67-linux-i586.tar.gz
Linux x64	120.98 MB	jdk-7u67-linux-x64.rpm
Linux x64	135.78 MB	idk-7u67-linux-x64.tar.gz
Mac OS X x64	186.01 MB	jdk-7u67-macosx-x64.dmg
Solaris SPARC (SVR4 package)	138.77 MB	1 jdk-7u67-solaris-sparc.tar.Z
Solaris SPARC	98.61 MB	jdk-7u67-solaris-sparc.tar.gz
Solaris SPARC 64-bit (SVR4 package)	23.99 MB	1 jdk-7u67-solaris-sparcv9.tar.Z
Solaris SPARC 64-bit	18.39 MB	1 jdk-7u67-solaris-sparcv9.tar.gz
Solaris x64 (SVR4 package)	24.74 MB	jdk-7u67-solaris-x64.tar.Z
Solaris x64	16.35 MB	jdk-7u67-solaris-x64.tar.gz
Solaris x86 (SVR4 package)	139.39 MB	1 jdk-7u67-solaris-i586.tar.Z
Solaris x86	95.47 MB	1 jdk-7u67-solaris-i586.tar.gz
Windows x86	127.98 MB	1 jdk-7u67-windows-i586.exe
Windows x64	129.7 MB	1 jdk-7u67-windo -x64.exe

Una vez tengamos el JDK, vamos a dar doble clic sobre el archivo ejecutable:

🚺 Instalador de NetBeans	(minute)		
	Bienvenido al instalador de NetBeans IDE 7,4		
	El instalador instalará el IDE NetBeans, con los siguientes packs y runtimes. Haga dic en Personalizar para seleccionar los paquetes a instalar y runtimes.		
	IDE Base Java SE Java EE Java EE HTMLS Java Card ¹⁰⁰ 3 Connected C/C++ Groovy PHP Caracteristicas a petición Tiempos de ejecucion GlassFish Server Open Source Eo	58on 4.0	
1 NetBeans IDE	Personalizar	Tamaño de la instalación: 712,5 MB	
	70	Siguiente> Cancelar	

Jnit Contrato de Licencia	NotDoone.upr
Lea cuidadosamente el siguiente acuerdo de licencia.	P NELDEANS IDE
Unit	
Common Public License - v 1.0	E
HE ACCOMPANYING PROGRAM IS PROVIDED UNDER THE TERMS OF THIS COMMON PUBLI ICENSE ("AGREEMENT"). ANY USE, REPRODUCTION OR DISTRIBUTION OF THE PROGRAM CONSTITUTES RECIPIENT'S ACCEPTANCE OF THIS AGREEMENT.	c i
DEFINITIONS	
Contribution" means:	
 in the case of the initial Contributor, the initial code and locumentation distributed under this Agreement, and in the case of each subsequent Contributor: 	
changes to the Program, and	-
init es un framework Java para test unitarios	
) Acepto los términos del contrato de licencia. Instalar JUnit	
No instalar JUnit	

Una vez tengamos el JDK, vamos a dar doble clic sobre el archivo ejecutable:

Instalador de NetBeans	
Instalación completa Haga dick en Terminar para terminar la instalación de NetBeans IDE.	1 NetBeans IDE
Instalación se ha completado con éxito.	
Para iniciar el IDE, utilice el menú Inicio o el icono del escritorio de NetBeans.	
Para cambiar los componentes instalados y añadir plugins NetBeans, utilice Adminis integral de NetBeans IDE.	trador de plugin que es una parte
Apoye al proyecto NetBeans proporcionando datos de uso de manera anónima	1900
 Si acepta participar, el IDE mantendrá un seguimiento de las característia La recolección anómina de datos serán enviados a la base de datos de es netbeans.org 	s que más usa tadísticas de uso en el servidor
Las estadísticas de uso ayudarán a entender mejor los requerimientos de usua futuras versiones. No podemos y no haremos ingeniería inversa para recolecta específicos que conciernen a sus proyectos. Ver para <u>más información</u> .	rio y priorizar las mejoras en r datos para buscar detalles
	Terminar

Datos de contacto

M.C.C. Iliana Castillo Pérez Profesora-Investigadora Área Académica de Computación y Electrónica Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo Correo-e: <u>ilianac@uaeh.edu.mx</u> Teléfono: 771 7172000 ext. 6734