Práctica No. 1. Creación y Manejo de Proyectos en NetBeans

Una vez abierto el entorno de desarrollo de **NetBeans**, se creará un nuevo proyecto.



Seleccionar Java y posteriormente Java Application y presionar Next

New Project		×
Steps 1. Choose Project 2	Choose Project Categories: Java JavaFX JavaFX JavaFX Java EE Maven NetBeans Modules B-J) Samples	Projects: Projects: Java Application Java Class Library Java Project with Existing Sources Java Free-Form Project
	Description: Creates a new Java SE application in in the project. Standard projects use an I your project.	a standard IDE project. You can also generate a main class DE-generated Ant build script to build, run, and debug
	< Back	Next > Finish Cancel Help

Escribir el nombre de la aplicación (en este caso **Practica01**) y la ruta del directorio de trabajo (se dejará la que aparece por defecto), se dejará marcada la opción **Create Main Class** y se escribirá como nombre **Practica01.Principal** y dar clic en **Finish**.

teps	Name and Location		
. Choose Project . Name and Location	Project <u>N</u> ame:	Practica01	
	Project Location:	C:\Users\Equipo de trabajo\Documents\WetBeansProjects	r <u>o</u> wse
	Project Fol <u>d</u> er:	Jsers\Equipo de trabajo\Documents\NetBeansProjects\Practica01	
	Use Dedicated	Folder for Storing Libraries	
	Libraries Folde	r: B	ro <u>w</u> se
		Different users and projects can share the same compilation libraries (see Help for details).	
	🔽 <u>C</u> reate Main C	lass practica01.Principal	

Se habrá creado el proyecto y la clase principal y se presentará el entorno de trabajo.

Borrar un Proyecto

Para eliminar un proyecto, se selecciona en el área de navegación de proyectos y se presiona la tecla de Suprimir o se da clic derecho y se selecciona **Delete**.

Un proyecto se puede eliminar por completo (borrando los archivos) o solamente eliminarlo del área de navegación. Para esto se deberá marcar o dejar desmarcada la opción de **Also delete sources**...



Exportar un Proyecto en NetBeans

Para guardar un proyecto, se cuenta con la opción File \rightarrow Export Project \rightarrow ToZip...

Export Project(s)	to ZIP	×
Root Project:	Sep Practica01	•
Other Directory:	Er Er	owse
Build <u>Z</u> IP:	C: Users Equipo de trabajo (Desktop) (Practica0 1.zip	owse
	Export	Cancel

En donde se selecciona el proyecto y la ruta destino y se da clic en **Export**. Se habrá creado el archivo comprimido.

Otra opción es solamente copiar la carpeta del proyecto completo. Para conocer la ruta en donde se están creando los proyectos, dar clic derecho sobre el nombre del proyecto y seleccionar **Properties**.

 Ources 	Project Folder: C: \Users\Equipo de trabajo\Documents\WetBeansProjects\Practica01				
O Libraries	Source Package Folders:				
···· · Compiling	Package Folder	Label	Add Folder		
 Packaging Documenting 	src	Source Packages	Remove		
 Run Application 			Move Up		
 Web Start 			Move Down		
		· •	Remove		
			Move Down		
	Source/Binary Format: JDK 7	▼	Includes/Excludes		

Abrir un Proyecto en NetBeans

Para importar un proyecto en NetBeans, se debe asegurarse que no exista un proyecto con el mismo nombre en el directorio de trabajo. Se descomprimirá o se copiará la carpeta del proyecto en algún directorio (puede ser en el de trabajo de NetBeans) y se realizan los siguientes pasos.

Seleccionar File \rightarrow Open Project y seleccionar la ruta y el proyecto a cargar y seleccionar Open Project. Se habrá cargado el proyecto en el área de trabajo.

Open Project				
9	Buscar en: Docu	mentos	•	D 🗈
Elementos	🕀 🌐 Agencia			Project Name:
recientes	😥 🍈 AgenciaD	eConsulta		Practica01
	🕀 💩 CardTeste	er		
	🕀 💩 CardTeste	er2		Open <u>R</u> equired Projects:
-	🕀 🍝 ExamenN	arcisismo		
Escritorio	🕀 🍥 JavaAppli	cation 1		
	🗄 📗 JavaAppli	cation6		
	🕀 👝 MundoMa	rvel		
	+ Narcisismo			
Documentos	🕀 📥 Narcisismo	Pestannas	E	
	+ Narcisismo	Prueba		
	🕀 🌰 Plantillas	2		
	🕀 🌰 PlantillasP	rofesor		
Equipo	+ 🍝 Practica0			
	🕀 🍈 PrimeraAp	licacion	-	
<u> </u>	Nombre de Archivo:	C:\Users\Equipo de trabajo\Docume	ents WetBeansProject	ts\Practica01
Red	Archivos de Tipo: Project Folder			- Cancelar