

Instalar HIDAP



Plataforma Interactiva de Análisis de Datos











Centro Internacional de la Papa
UNIDAD DE INVESTIGACIONES INFORMATICAS



Este documento contiene información útil para facilitar la instalación del Software HIDAP al usuario. Desde conceptos fundamentales como la descarga del aplicativo, preparación para la instalación, procedimiento de instalación paso a paso, evitando así tener algún problema a futuro.

Una vez finalizada la instalación como se describe en este documento, el usuario tendrá el Software HIDAP completamente funcional.



Tabla de Contenidos

Instalar HIDAP	3
Capítulo I: Introducción	3
Objetivo	3
Documentos relacionados	
Requerimientos del sistema	
Capítulo II: Descarga	
Capítulo III: Instalación	
. Instalación de "R-3.3.1-win.exe"	
Instalación de "HD2_Rtools33.exe"	
Instalación de "pandoc-1.17.2-windows.msi"	



Instalar HIDAP

Capítulo I: Introducción

Objetivo

Este documento pretende mostrar al usuario cómo instalar el software **HIDAP** (Plataforma Interactiva de Análisis de Datos) en un ordenador de escritorio o portátil.

Documentos relacionados

Id	Nombre	Descripción
01	Tutorial - Navegar HIDAP.pdf	Documento que muestra como navegar en
		las diferentes herramientas que presenta
		HIDAP

Requerimientos del sistema

Procesador de Ordenador:	Procesador compatible x86 de 2.33 GHz de velocidad o mayor o Procesador Intel® Atom™ de velocidad 1.6Ghz o mayor para netbooks	
Memoria del Ordenador:	1 GB de RAM o mayor	
Espacio libre en el disco duro:	3 GB de memoria de disco duro libre (por nivel)	
Sistema Operativo:	Windows 7, 8, 10 o mayor	
Tarjeta gráfica:	1024 x 768 Resolución de la Pantalla	
Software existente:	Microsoft Excel 2007 o superior	
Acceso a la red (opcional):	Conexión de alta velocidad (al menos 512kbps) una conexión lenta no es suficiente	

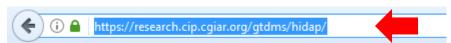


Capítulo II: Descarga

Para descargar el instalador del software **HIDAP**, seguir los siguientes pasos:

1. Desde un navegador Web de preferencia, ingresar al siguiente **enlace**:

https://research.cip.cgiar.org/gtdms/hidap/



2. Hacer clic en el botón "Descargar", ubicado en la sección Detalles de la página Web de HIDAP.

Details

Current version: HIDAP_v1.0

File Size: 274 MB

For 32/64-bit OS

For detailed info on what's new, read the changelog and the release notes.

Click the button to download the HIDAP software



To verify the file integrity follow these instructions.

3. El instalador se descargará en el ordenador de manera automática.





Capítulo III: Instalación

Para instalar el software **HIDAP**, siga los siguientes pasos:

1. Ubicar el instalador en el ordenador y hacer doble clic en él, para abrir el aplicativo



2. La siguiente ventana entrará en vista, hacer clic en el botón "Siguiente"





3. Leer el Acuerdo de licencia y hacer clic en el botón "Estoy de acuerdo"



4. Elegir los componentes seleccionando cada casilla, luego hacer clic en el botón "Siguiente"





5. Hacer clic en el botón "**Elegir ubicación**", luego seleccionar la ruta donde se instalará el software y hacer clic en el botón "**Instalar**"

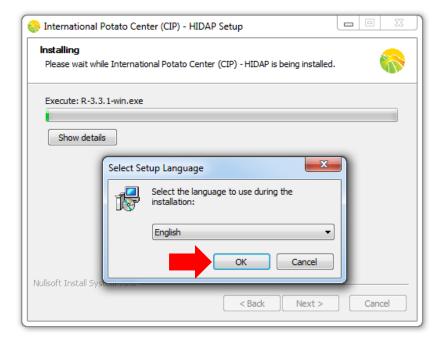


A continuación, se procede con la instalación uno a uno de los **componentes** necesarios:

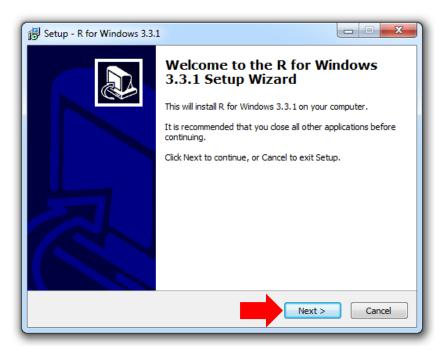


Instalación de "R-3.3.1-win.exe"

6. Hacer clic en el botón "**Aceptar**" para seleccionar el idioma inglés como guía durante el proceso de instalación de **R**

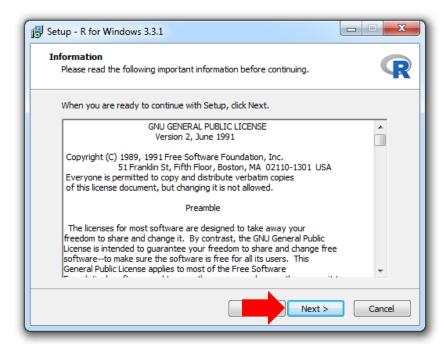


7. La ventana de Bienvenido a R entrará en vista, hacer clic en el botón "Siguiente"

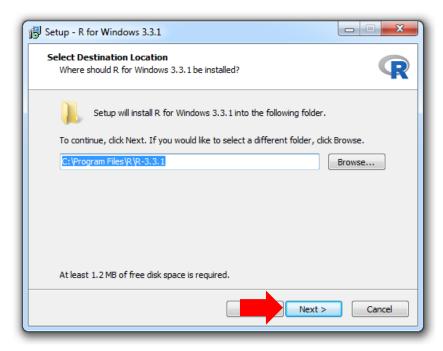




8. La ventana de Información entrará en vista, leer la Licencia General Publica GNU y hacer clic en el botón "Siguiente"

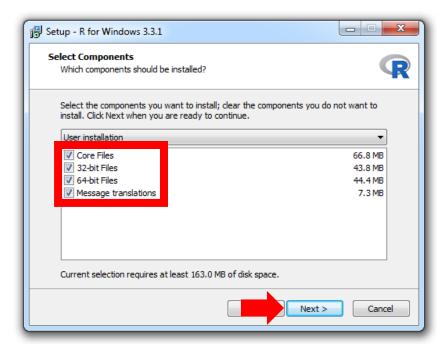


9. La ventana de Seleccionar Ubicación de Destino entrará en vista, hacer clic en el botón "Siguiente"

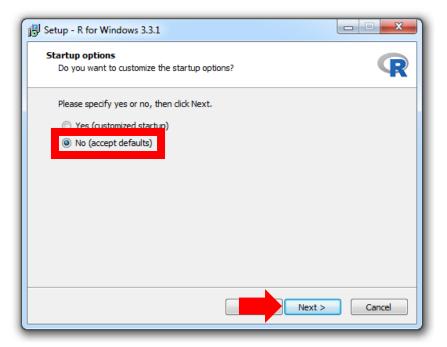




10. Elegir los componentes seleccionando cada casilla, luego hacer clic en el botón "Siguiente"

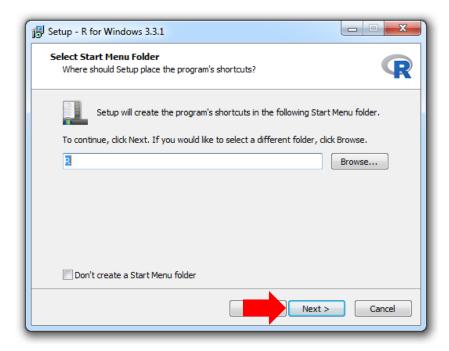


11. La ventana de **Opciones de Inicio** predeterminadas entrará en vista, seleccionar la opción "**NO**" y luego hacer clic en el botón "**Siguiente**"

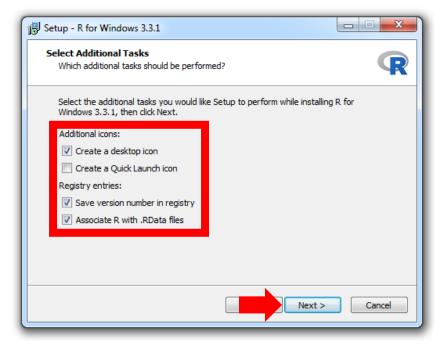




12. La ventana de Selección de Carpeta para el Menú Inicio entrará en vista, hacer clic en el botón "Siguiente"



13. Elegir los componentes seleccionando cada casilla, luego hacer clic en el botón "Siguiente"





14. La instalación de R para Windows comenzará, una vez terminado hacer clic en el botón "Finalizar"

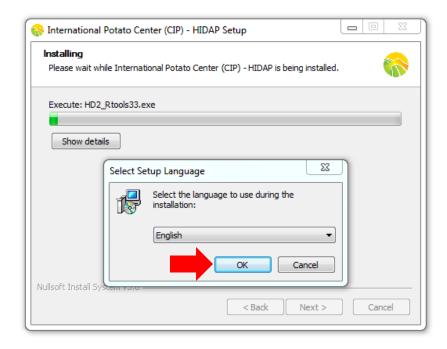




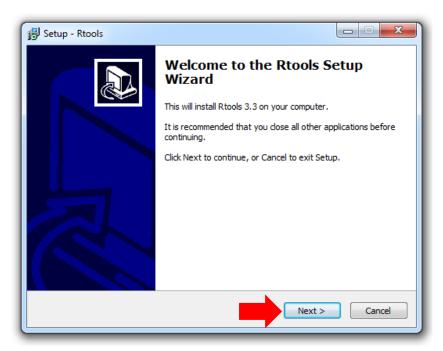


Instalación de "HD2_Rtools33.exe"

15. Hacer clic en el botón "**Aceptar**" para seleccionar el idioma inglés como guía durante el proceso de instalación de **Rtools**

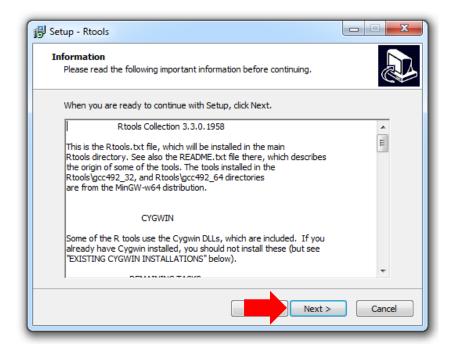


16. La ventana de Bienvenido a Rtools entrará en vista, hacer clic en el botón "Siguiente"

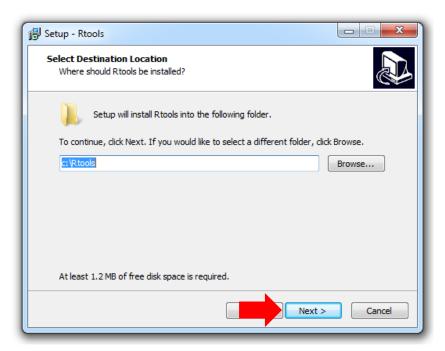




17. La ventana de Información entrará en vista, leer la Colección de Rtools y luego hacer clic en el botón "Siguiente"

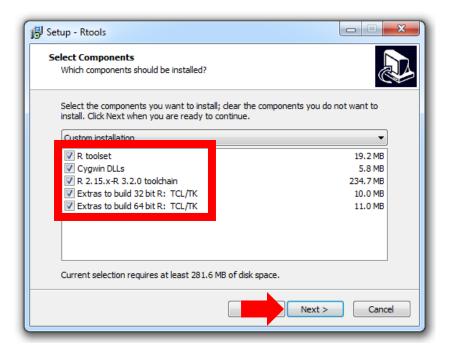


18. La ventana de **Seleccionar Ubicación de Destino** entrará en vista, hacer clic en el botón "**Siguiente**"

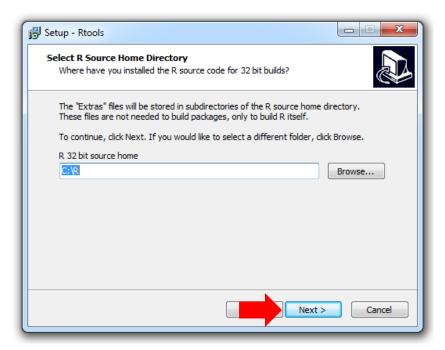




19. Elegir todos los componentes seleccionando cada casilla, luego hacer clic en el botón "Siguiente"

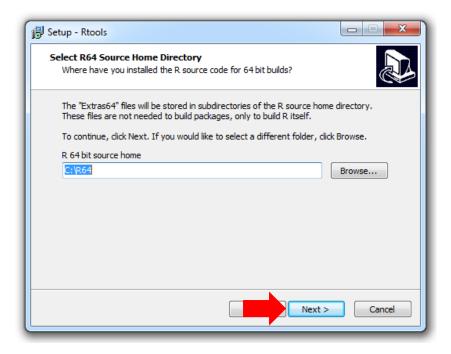


20. La ventana de Selección del directorio de R entrará en vista, hacer clic en el botón "Siguiente"

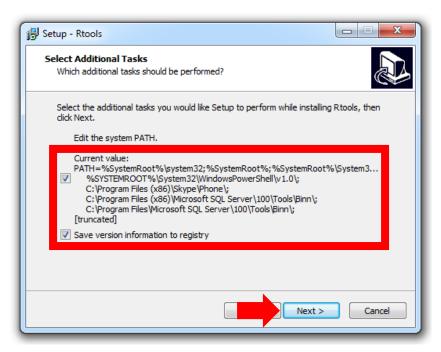




21. La ventana de Selección del directorio de R64 entrará en vista, hacer clic en el botón "Siguiente"

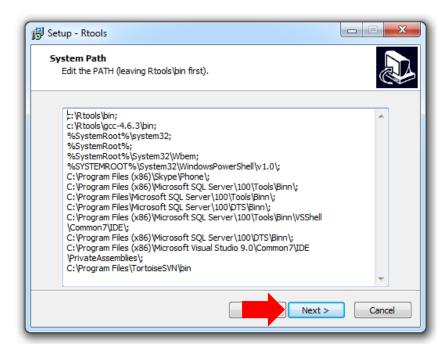


22. Elegir todos los componentes seleccionando cada casilla, luego hacer clic en el botón "Siguiente"

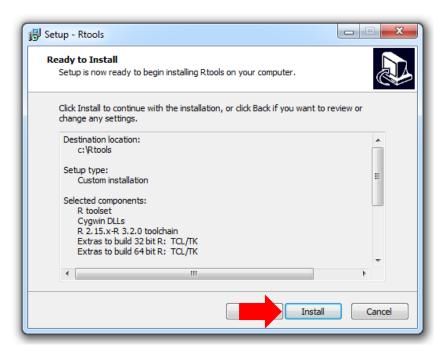




23. La ventana de Ruta del Sistema entrará en vista, hacer clic en el botón "Siguiente"

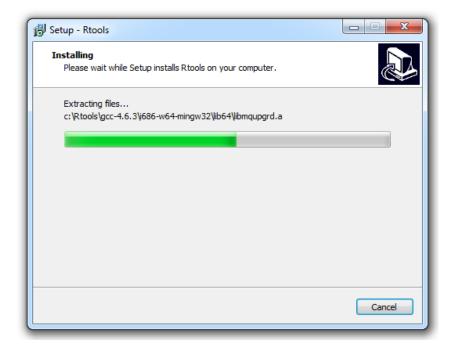


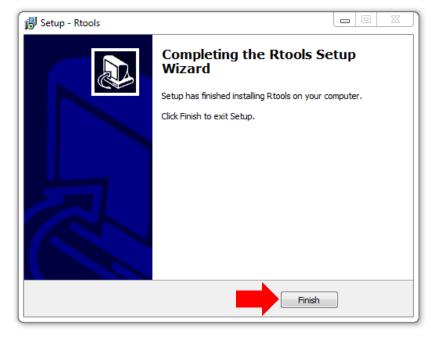
24. A continuación, hacer clic en el botón "Instalar"





25. La instalación de Rtools comenzará, una vez terminado hacer clic en el botón "Finalizar"





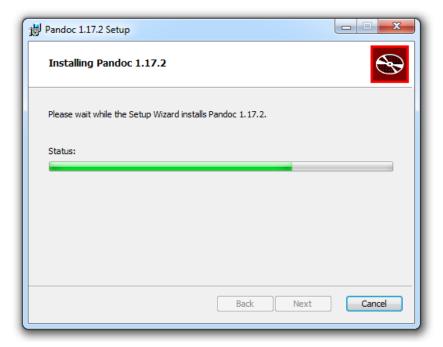


Instalación de "pandoc-1.17.2-windows.msi"

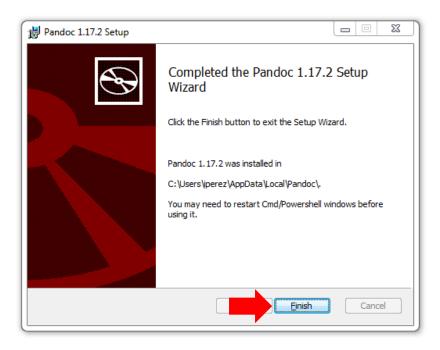
26. Leer la Licencia General Publica GNU y hacer clic en la casilla "Acepto los términos del acuerdo de licencia" e "Instalar para todos los usuarios de este ordenador", luego hacer clic en el botón "Instalar"



27. La instalación de Pandoc comenzará, una vez terminado hacer clic en el botón "Finalizar"







A continuación, se reanuda con la instalación de HIDAP:

28. La instalación de **HIDAP** reanudará automáticamente, la ventana del Símbolo del Sistema entrará en vista, una vez terminado la instalación hacer clic en el botón "**Finalizar**"

```
package 'agricolae' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'algDesign' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'backports' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'backports' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'backge' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'bitops' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'brapp' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'brapps' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'car' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'car' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'checkmate' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'checkmate' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'checkmate' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'coda' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'colorspace' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'combinat' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'countrycode' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'crayon' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'crayon' successfully unpacked and MD5 sums checked package 'data.table' successfully unpacked and MD5 sums checked
```



