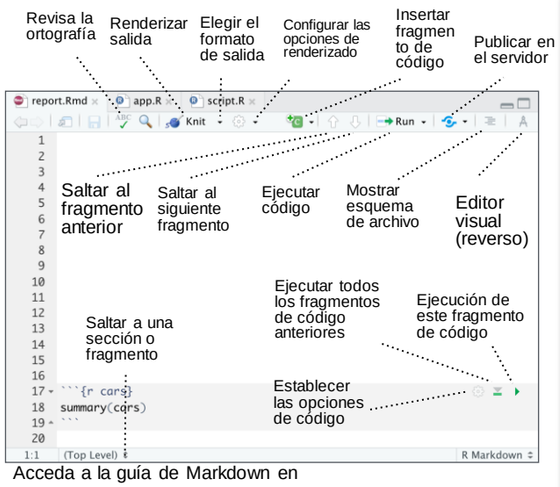
RStudio IDE : : GUÍA RÁPIDA

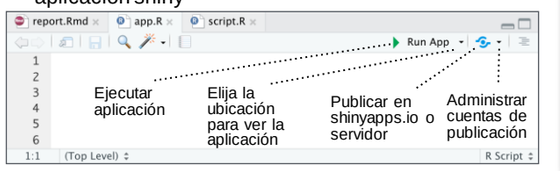
Documentos y aplicaciones

Abrir Shiny, R Markdown, knitr, Sweave, LaTeX, . Archivos Rd y más en el panel de código fuente

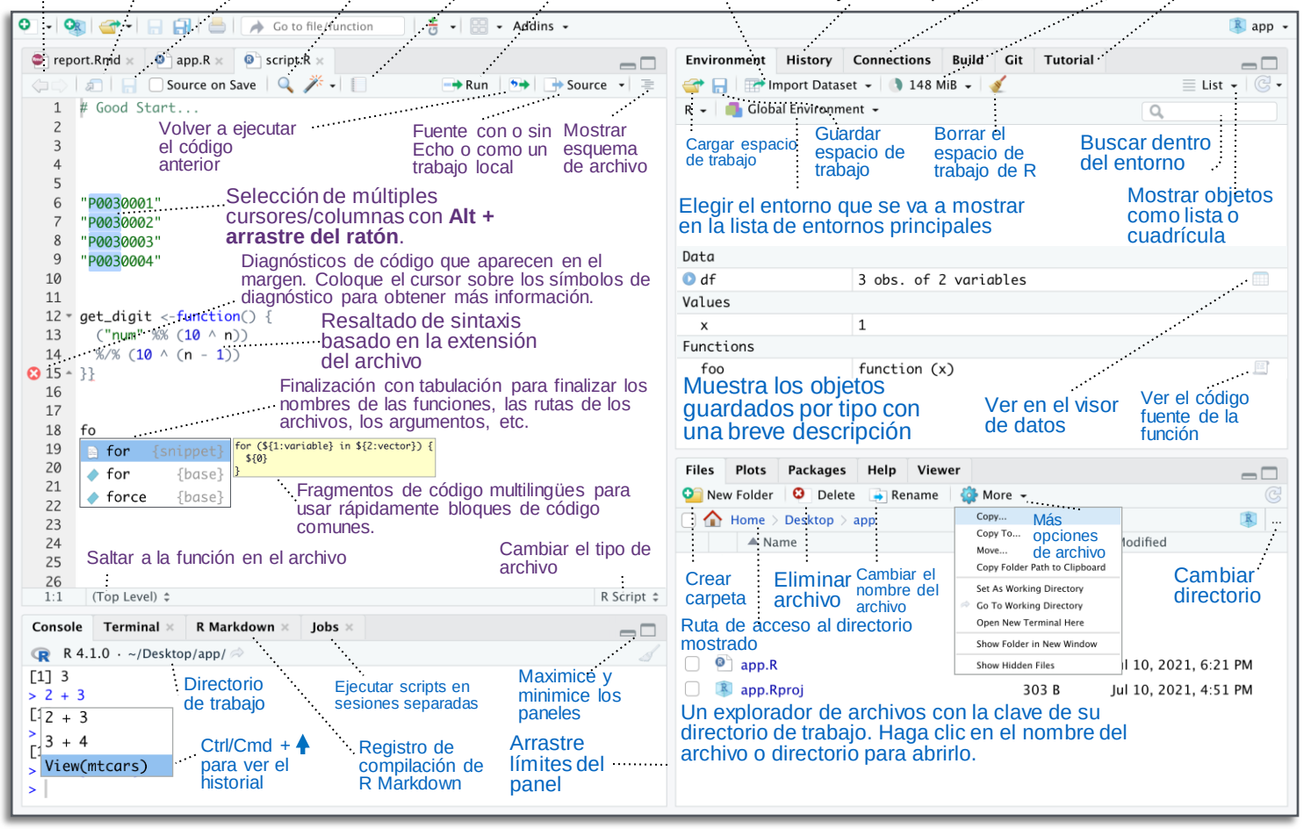


Acceda a la guía de Markdown en
Help > Markdown Quick Reference
Consulte el reverso para obtener más información sobre **Visual Editor**

RStudio reconoce que los archivos denominados **app.R**, **server.R**, **ui.R**, y **global.R** pertenecen a una aplicación shiny



Editor de código fuente

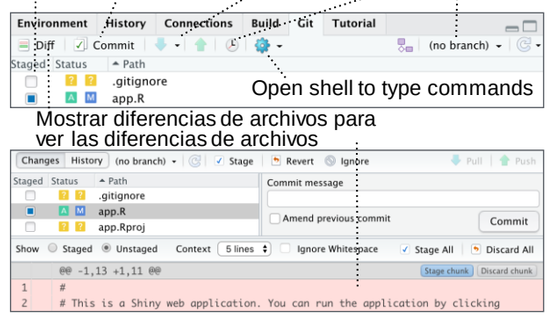


Tab Panes

Versión Control

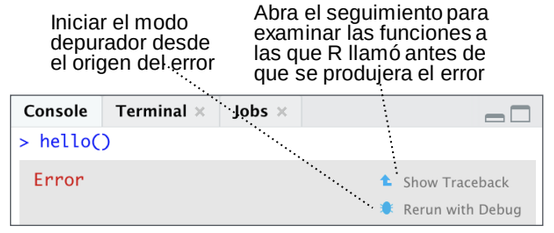
Enciéndalo en **Tools > Project Options > Git/SVN**

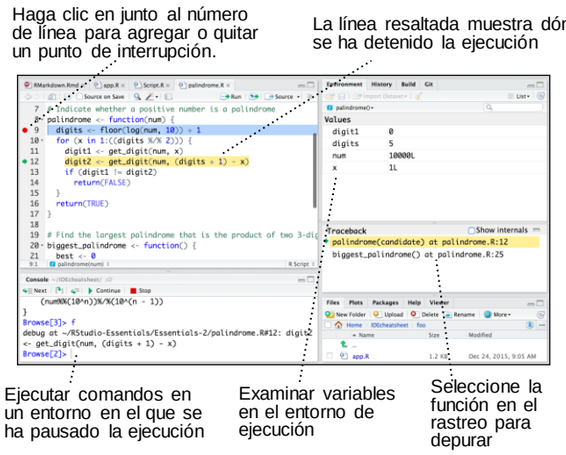
A Añadido · M Modificado · ? Sin seguimiento
D Borrado · R Renombrado

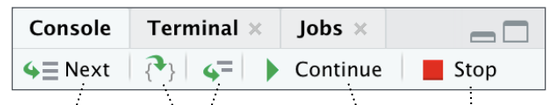


Modo de depuración

Use debug(), browser() o un punto de interrupción y ejecute el código para abrir el modo depurador.







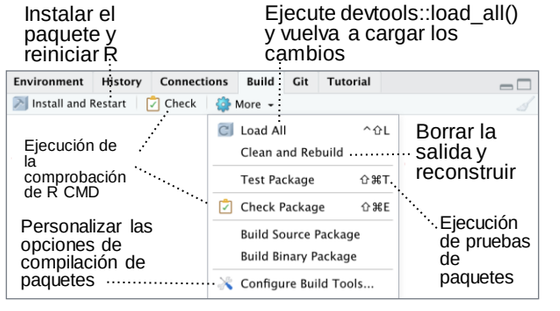
Desarrollo de Paquetes

Cree un nuevo paquete con
File > New Project > New Directory > R Package

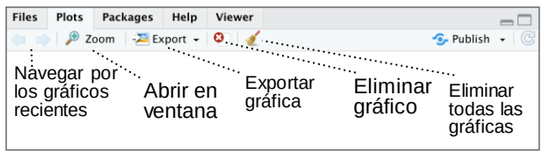
Habilite la documentación de roxygen con
Tools > Project Options > Build Tools

Guía de Roxygen en **Help > Roxygen Quick Reference**

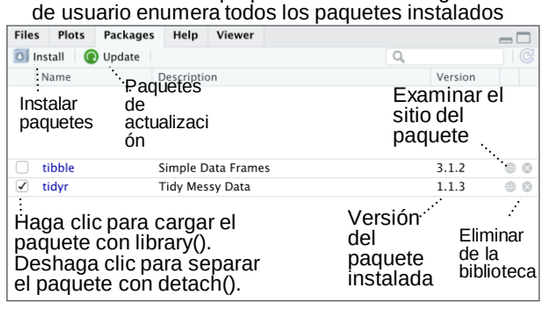
Consulte la información del paquete en el **Build Tab**



RStudio abre gráficos en un panel Gráficos dedicado



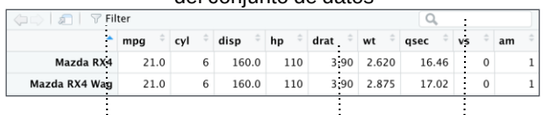
El administrador de paquetes de la interfaz gráfica de usuario enumera todos los paquetes instalados



RStudio abre la documentación en un panel de ayuda dedicado

El panel Visor muestra contenido HTML, como aplicaciones Shiny, informes de RMarkdown y visualizaciones interactivas

View(<data>) Abre una hoja de cálculo como una vista del conjunto de datos



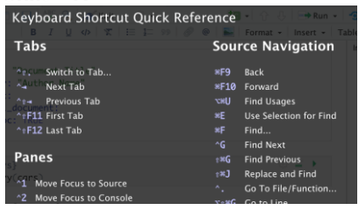
Atajos de teclado

EJECUCIÓN DE CÓDIGO	Windows/Linux	Mac
Buscar historial de comandos	Ctrl+↑	Cmd+↑
Interrumpir comando actual	Esc	Esc
Limpiar consola	Ctrl+L	Ctrl+L
NAVEGAR CÓDIGO		
Ir a Archivo/Función	Ctrl+.	Ctrl+.
ESCRIBIR CÓDIGO		
Intentar completación	Tab o Ctrl+Space	Tab o Ctrl+Space
Insertar <- (operador de asignación)	Alt+-	Option+-
Insert |> o %>% (operator de canalización)	Ctrl+Shift+M	Cmd+Shift+M
(Des)Comentar selección	Ctrl+Shift+C	Cmd+Shift+C

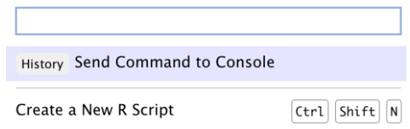
CREAR PAQUETES	Windows/Linux	Mac
Cragar Todos (devtools)	Ctrl+Shift+L	Cmd+Shift+L
Probar Paquete (Desktop)	Ctrl+Shift+T	Cmd+Shift+T
Documentar Paquete	Ctrl+Shift+D	Cmd+Shift+D

DOCUMENTOS Y APLICACIONES	Windows/Linux	Mac
Knit/Renderizar Documento (knitr)	Ctrl+Shift+K	Cmd+Shift+K
Insertar fragmento (Sweave & Knitr)	Ctrl+Alt+I	Cmd+Option+I
Ejecutar desde el inicio hasta la línea actual	Ctrl+Alt+B	Cmd+Option+B
MÁS ATAJOS DE TECLADO		
Ayuda de los métodos abreviados de teclado	Alt+Shift+K	Option+Shift+K
Mostrar paleta de comandos	Ctrl+Shift+P	Cmd+Shift+P

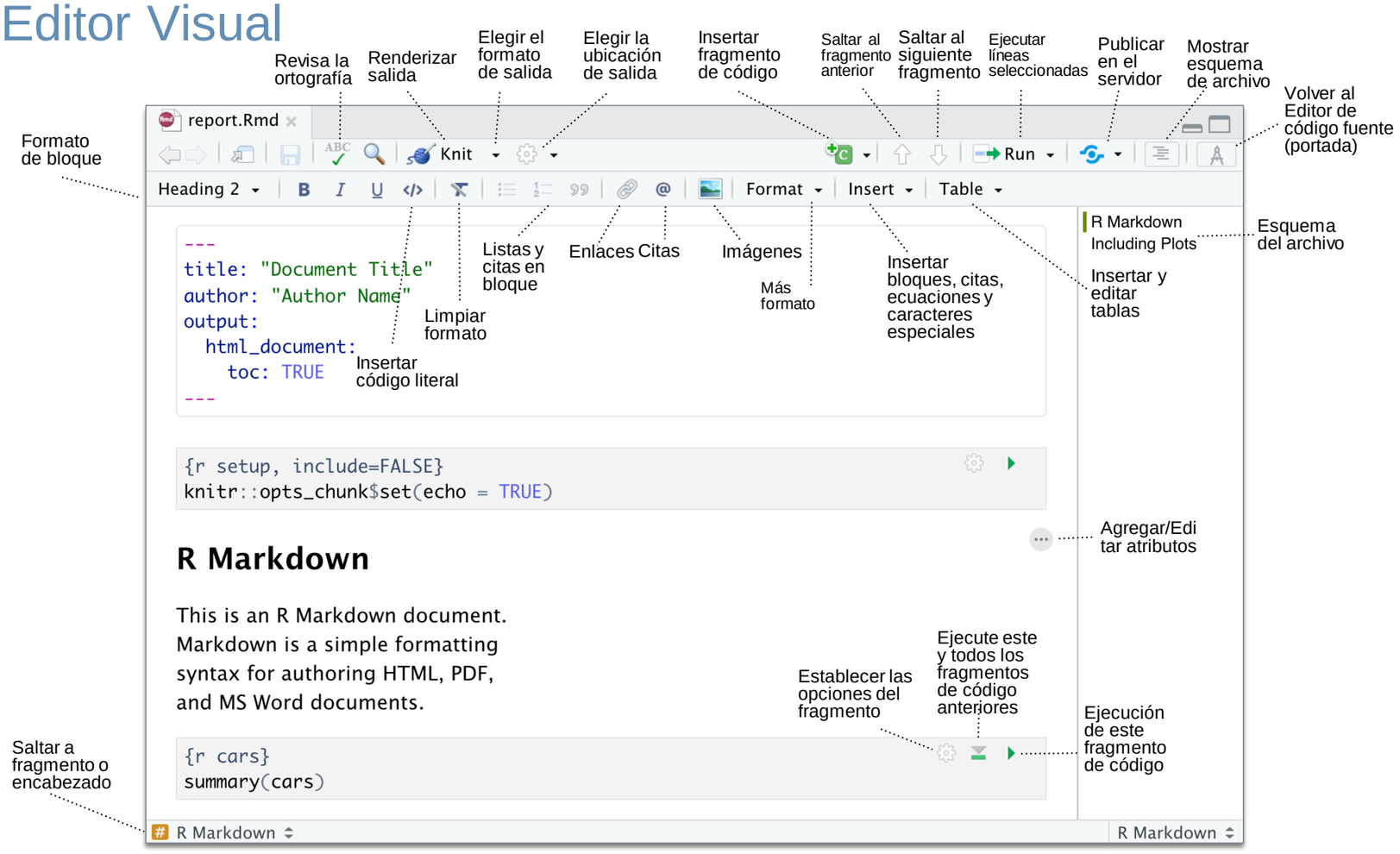
Vea la referencia rápida de métodos abreviados de teclado con **Tools > Keyboard Shortcuts** o **Alt/Option + Shift + K**



Busque atajos de teclado con **Tools > Show Command Palette** o **Ctrl/Cmd + Shift + P**.



Editor Visual



Posit Workbench

¿POR QUÉ POSIT WORKBENCH?

Amplíe el servidor de código abierto con una licencia comercial, soporte y más:

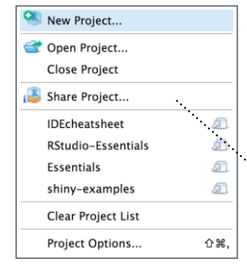
- abrir y ejecutar varias sesiones de R a la vez
- Ajuste sus recursos para mejorar el rendimiento
- Herramientas administrativas para la gestión de sesiones de usuario
- Colabora en tiempo real con otros usuarios en proyectos compartidos
- cambiar fácilmente de una versión de R a una versión diferente
- Integración con sus prácticas de autenticación, autorización y auditoría
- trabajar en el IDE de RStudio, JupyterLab, Jupyter Notebooks o VS Code

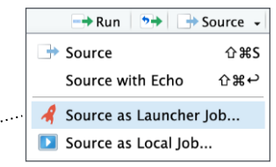
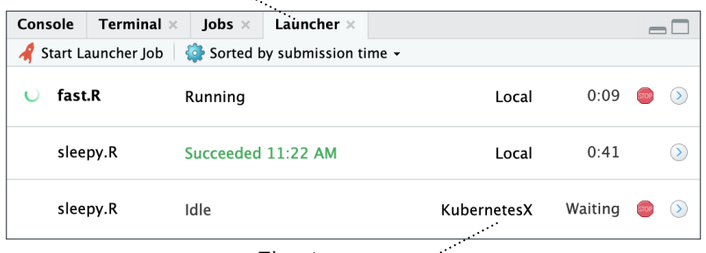
Descargue una evaluación gratuita de 45 días en posit.co/products/enterprise/workbench/

Compartir proyectos

File > New Project

RStudio guarda el historial de llamadas, el espacio de trabajo y el directorio de trabajo asociados a un proyecto. Vuelve a cargar cada uno cuando vuelve a abrir un proyecto.



Ejecutar trabajos remotos

Ejecución de R en clústeres remotos (Kubernetes/Slurm) a través del iniciador de trabajos