

Solución de un error común de lectura de base de datos en R utilizando RStudio



Kenneth Roy Cabrera Torres

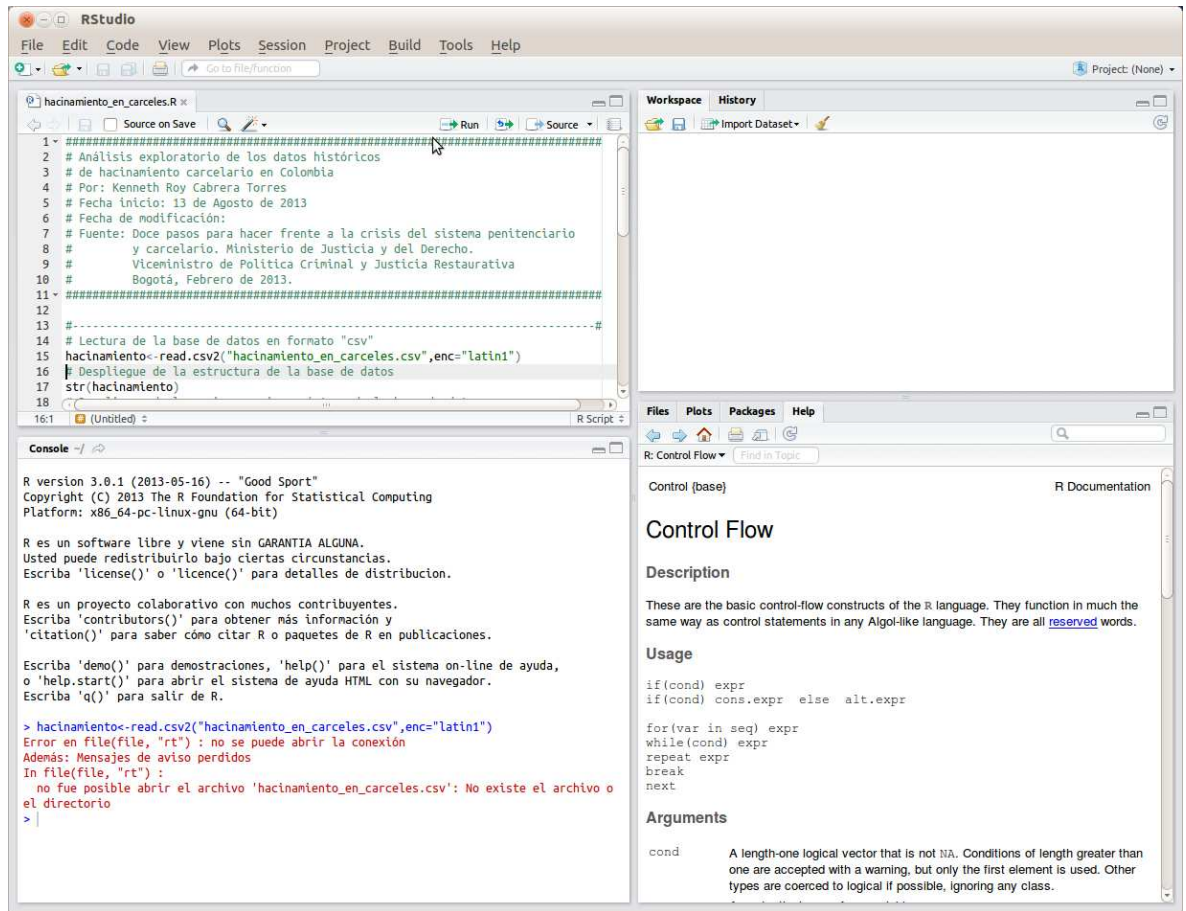
23 de agosto de 2013

Para los principiantes es frecuente que el RStudio aparentemente no lea la base de datos cuando se manda a ejecutar (“run”) una línea que comando que lee una base de datos.

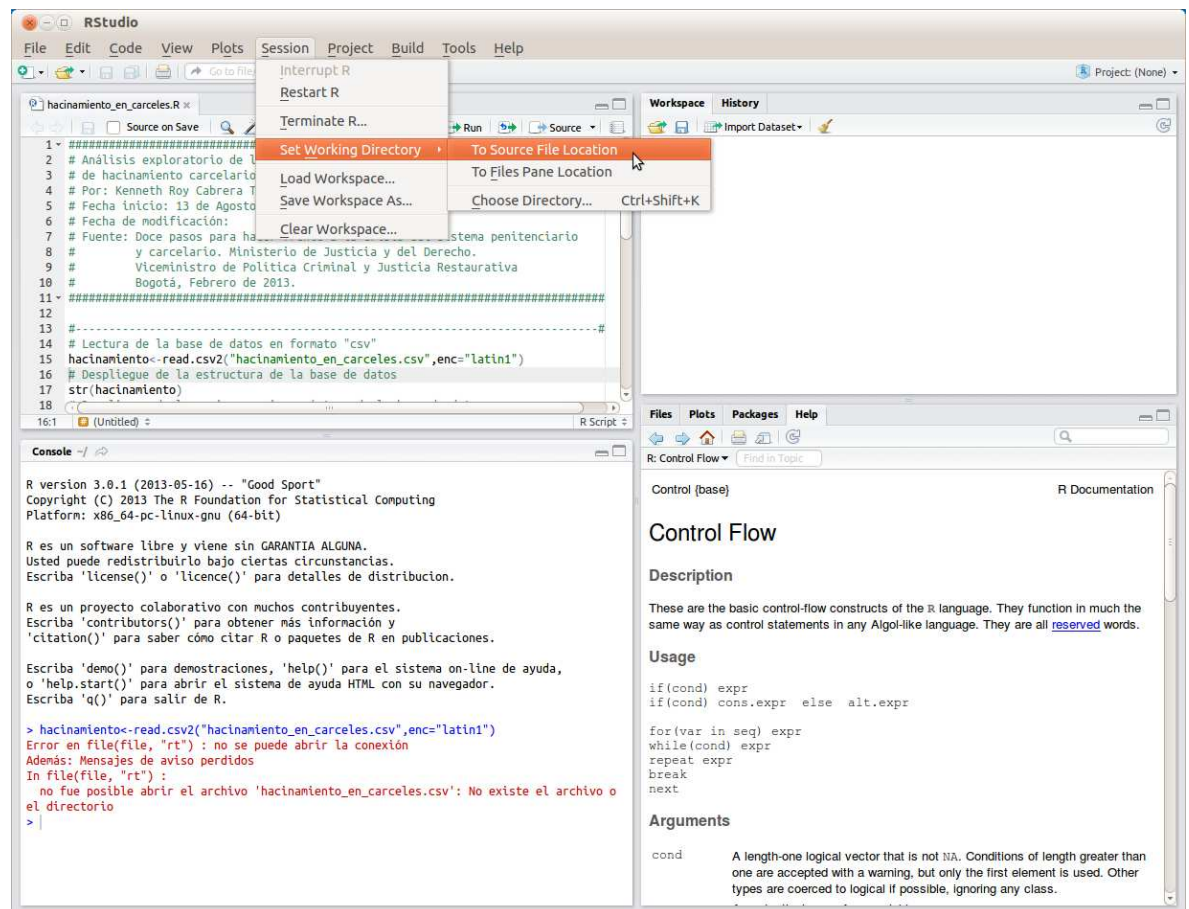
Esta solución aplica para las versiones R **version 3.0.1** y del RStudio **Version 0.97.551** o posteriores.

Primera condición para que funciona adecuadamente es que tanto el archivo que contiene los comandos es decir el “script”, guión o código deben estar en la misma carpeta o directorio en donde se encuentra la o las bases de datos asociadas.

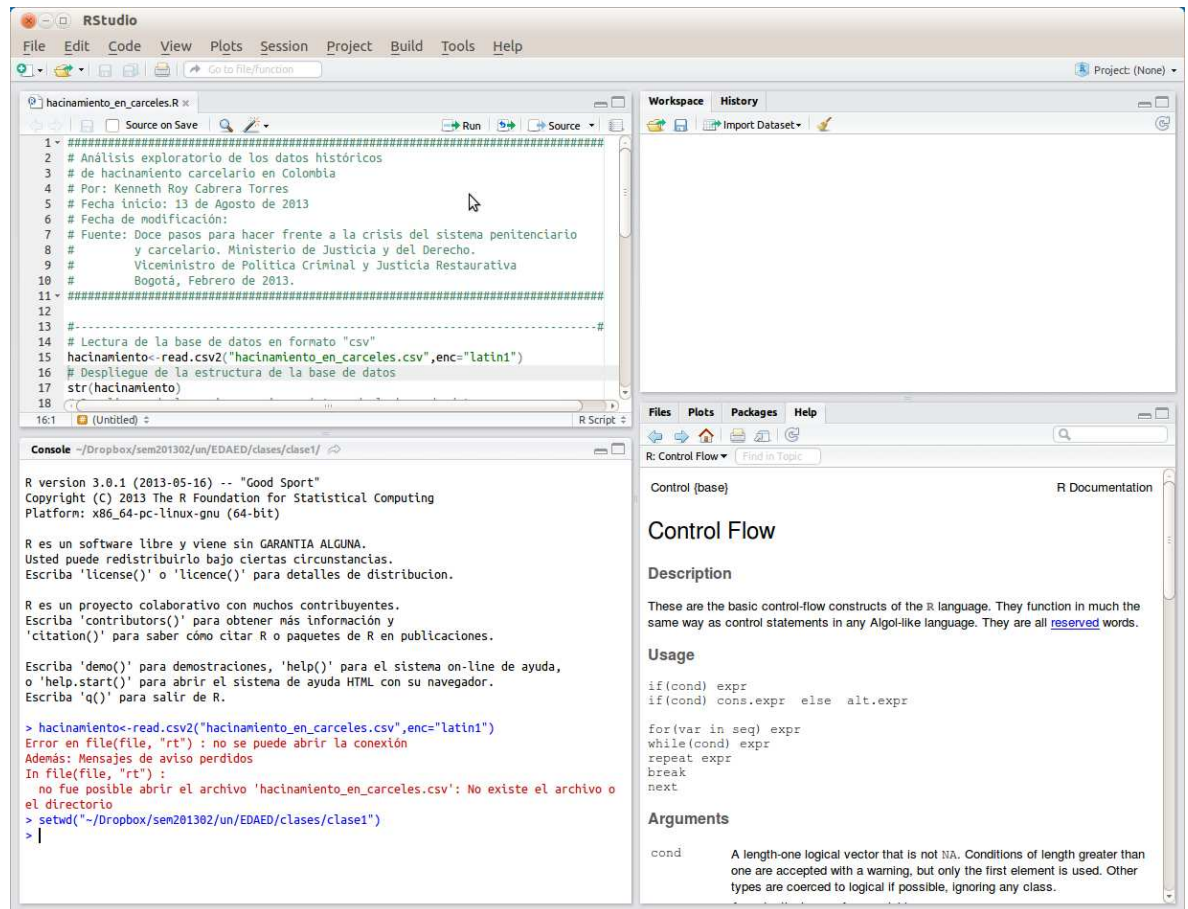
1. El error suele mostrarse de la siguiente manera:



2. Se selecciona **Session > Set Working Directory > To Source File Location** como aparece en la siguiente pantalla.



3. Aparece entonces un comando en la consola `setwd()` que es la función se permite establecer el directorio o carpeta de trabajo (set working directory).



4. Se debe de nuevo ejecutar la línea de lectura de la base de datos y de esta manera aparece en la ventana de **Workspace** la base de datos leída.

