App de muestreo en Auditoria

Se desarrolló una App para la selección de una muestra financiera, así como la evaluación de la misma.

Se utilizó el framework de R Shiny, y los archivos o scrips para lo anterior son: *AppAuditSample**.R,* *body.R*, *header.R*, *Librerias.R*, *Parametros.R*, *server.R*, *sider.R* y el ui*.R*

Cada utiliza una estructura manual de un proyecto en R, y todos los archivos anteriores son consumidos por el archivo *AppAuditSample.R*

La carpeta Scripts\_dashboard posee los otros scripts mencionados anteriormente.

Todos los demás son los componentes requeridos para poder desplegar una aplicación de Shiny.   
  
Las librerías y sus versiones utilizadas en este proyecto son

jfa\_0.6.7 d3r\_1.0.1 htmltools\_0.5.6 sunburstR\_2.1.8 RcppRoll\_0.3.0

reactable\_0.4.4 ggplot2\_3.4.3 gt\_0.9.0 scales\_1.2.1 png\_0.1-8

shinyWidgets\_0.7.6 kableExtra\_1.3.4 forecast\_8.21 tidyr\_1.3.0 data.table\_1.14.8

stringi\_1.7.12 viridisLite\_0.4.2 formattable\_0.2.1 highcharter\_0.9.4 shinydashboardPlus\_2.0.3

janitor\_2.2.0 readr\_2.1.4 plyr\_1.8.8 DT\_0.28 dplyr\_1.1.2

readxl\_1.4.3 shinydashboard\_0.7.2 shiny\_1.7.5

También, en el script *Libreria.R*, se muestre mediante el session() todo lo referente al sistema y librerías utilizadas en la construcción de la App.

Finalmente, la carpeta de “data” posee dos archivos .csv para probar la funcionalidad de la App.