

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 scripts 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.