

DERROTERO CURSO DE R

FASE 1. Instalar R y RStudio

- 1.1 Operadores
- 1.2 Tipos de datos
- 1.3 Espacio de trabajo
- 1.4 Directorio de trabajo
- 1.5 Ayuda
- 1.6 Instalar paquetes de R

FASE 2. Programación

- 2.1 Crear funciones
- 2.2 Condicional if else
- 2.3 Bucle for
- 2.4 Bucle while
- 2.5 Función apply
- 2.6 Función tapply
- 2.7 Función sapply

FASE 3. Importar y exportar datos

- 3.1 Leer archivos TXT
- 3.2 Importar archivos CSV
- 3.3 Leer Excel (XLS y XLSX)
- 3.4 Exportar datos

FASE 4. Gráficos básicos

- 4.1 Función plot
- 4.2 Gráfico de dispersión
- 4.3 Diagrama de barras
- 4.4 Histograma
- 4.5 Gráfico de densidad
- 4.6 Diagrama de cajas y bigotes
- 4.7 Exportar gráficos

FASE 5. Librerías para Ciencia de Datos

- 5.1 Tidyverse
- 5.2 Caret
- 5.3 Data.table