

TEMARIO

Armando Sánchez

Primavera 2024

Introducción

- ¿Qué es R?
- ¿Cómo surge R?
- HLL y LLL
- R y RStudio

Tipos de Dato

- Int
- Double
- Character
- Bool
- NA

Operadores Lógicos

- ==
- !=
- <=
- >=
- &
- —
- XOR
- %in%

R como calculadora

- Funciones

Estructuras de Datos

- Vector
- Lista
- Factor

Generar números aleatorios con R

- Sample
- d-
- q-
- p-
- r-

Estructuras de control

- If, else, else if
- For
- While
- Familia apply
- Ifelse

Graficar

- Plot
- Points
- Hist
- Ecdf

Estructuras de datos

- Matriz R $n \times n$
- Array R $n \times n \times n$
- Dataframe (dplyr)