

# Añadir leyendas a los gráficos

Téllez Gerardo Rubén

8/5/2021

#Añadir elementos al gráfico

- **legend(posición, legend=“...”)**: para añadir una leyenda
  - La posición indica donde queremos situar la leyenda. Para ser o bien las coordenadas de la esquina superior izquierda de nuestra leyenda, o bien una de las palabras siguientes.
    - \* “bottom” | “bottomright” | “bottomleft”
    - \* “top” | “topright” | “topleft”
    - \* “center” | “right” | “left”
  - Queremos identificar a las curvas en la leyenda

```
x = seq(0, 2*pi, 0.1)
plot(x, sin(x), type="l", col="blue", lwd=3, xlab="x")
lines(x, cos(x), col="green", lwd=3)
lines(x, tan(x), col="purple", lwd=3)

legend("bottomleft",
      col=c("blue", "green", "purple"),
      legend=c("Seno", "Coseno", "Tangente"),
      lwd=3,
      bty = "n"
)
```

