

```

# Datos
Mes <- seq(1, 12, 1)
Sueldo1 <- c(1250, 1480, 1320, 1710, 1540, 1830, 1600, 1720, 1950,
1610, 1870, 2020) # Sueldo 1
Sueldo2 <- c(1050, 1200, 1380, 1120, 1450, 1600, 1720, 1530, 1880,
1950, 2080, 1860) # Sueldo 2

# Calcular las medias de cada sueldo
media_Sueldo1 <- mean(Sueldo1)
media_Sueldo2 <- mean(Sueldo2)

# Crear el gráfico base para Sueldo 1
plot(
  Mes, Sueldo1,
  type = "b",
  col = "violet",
  xlab = "Mes",
  ylab = "Sueldo (€)",
  main = "Evolución anual del sueldo",
  pch = 1,
  ylim = c(min(c(Sueldo1, Sueldo2)), max(c(Sueldo1, Sueldo2))) #
Ajustar los límites del eje Y
)

# Agregar la línea para Sueldo 2
lines(
  Mes, Sueldo2,
  type = "b",
  col = "blue",
  pch = 2
)

# Agregar la línea de la media de Sueldo 1
lines(
  Mes, rep(media_Sueldo1, length(Mes)),
  col = "violet",
  lty = 2,
  lwd = 2
)

# Agregar la línea de la media de Sueldo 2
lines(

```

```
Mes, rep(media_Sueldo2, length(Mes)),
col = "blue",
lty = 2,
lwd = 2
)

# Agregar una leyenda
legend(
  x = "topright",
  legend = c("Sueldo 1", "Sueldo 2", "Media Sueldo 1", "Media Sueldo
2"),
  col = c("violet", "blue", "violet", "blue"),
  lty = c(1, 1, 2, 2),
  pch = c(1, 2, NA, NA),
  title = "Sueldo"
)
```