

Proyect

Cristopher Barrios

16/2/2023

librerias

```
library(haven)
library(stats)
library(dplyr)
```

```
##
```

```
## Attaching package: 'dplyr'
```

```
## The following objects are masked from 'package:stats':
```

```
##
```

```
##      filter, lag
```

```
## The following objects are masked from 'package:base':
```

```
##
```

```
##      intersect, setdiff, setequal, union
```

```
library(ggplot2)
```

datos

```
M2009 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2009.sav")
M2010 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2010.sav")
M2011 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2011.sav")
M2012 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2012.sav")
M2013 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2013.sav")
M2014 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2014.sav")
M2015 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2015.sav")
M2016 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2016.sav")
M2017 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2017.sav")
M2018 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2018.sav")
M2019 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2019.sav")
M2020 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2020.sav")
M2021 <- read_sav("Matrimonios/Matrimonio2021.sav")
```

Nacimiento

```
N2009 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2009.sav")
N2010 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2010.sav")
N2011 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2011.sav")
N2012 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2012.sav")
N2013 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2013.sav")
N2014 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2014.sav")
N2015 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2015.sav")
N2016 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2016.sav")
N2017 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2017.sav")
N2018 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2018.sav")
N2019 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2019.sav")
N2020 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2020.sav")
N2021 <- read_sav("Nacimientos/Nacimiento2021.sav")
```

Divorcios

```
D2009 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2009.sav")
D2010 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2010.sav")
D2011 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2011.sav")
D2012 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2012.sav")
D2013 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2013.sav")
D2014 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2014.sav")
D2015 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2015.sav")
D2016 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2016.sav")
D2017 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2017.sav")
D2018 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2018.sav")
D2019 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2019.sav")
D2020 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2020.sav")
D2021 <- read_sav("Divorcios/Divorcio2021.sav")
```