



# Análisis Exploratorio de Datos

## Influencia del contexto ECONÓMICO sobre la EDUCACIÓN en Madrid

Autora:  
Soraya Malpica

# ¿Qué queremos descubrir?

- ¿Influye el nivel económico con los estudios?
- ¿Depende el distrito en dónde se viva en los estudios?

# Datos claves

## NIVELES DE ESTUDIO POR DISTRITO

[estadisticas.educa.madrid.org](http://estadisticas.educa.madrid.org)

- Niveles de primaria y ESO
- Cursos escolares (2014 y 2020)
- Total de alumnos matriculados
- Tasa de idoneidad
- Distritos

## NIVEL ECONÓMICO POR DISTRITO

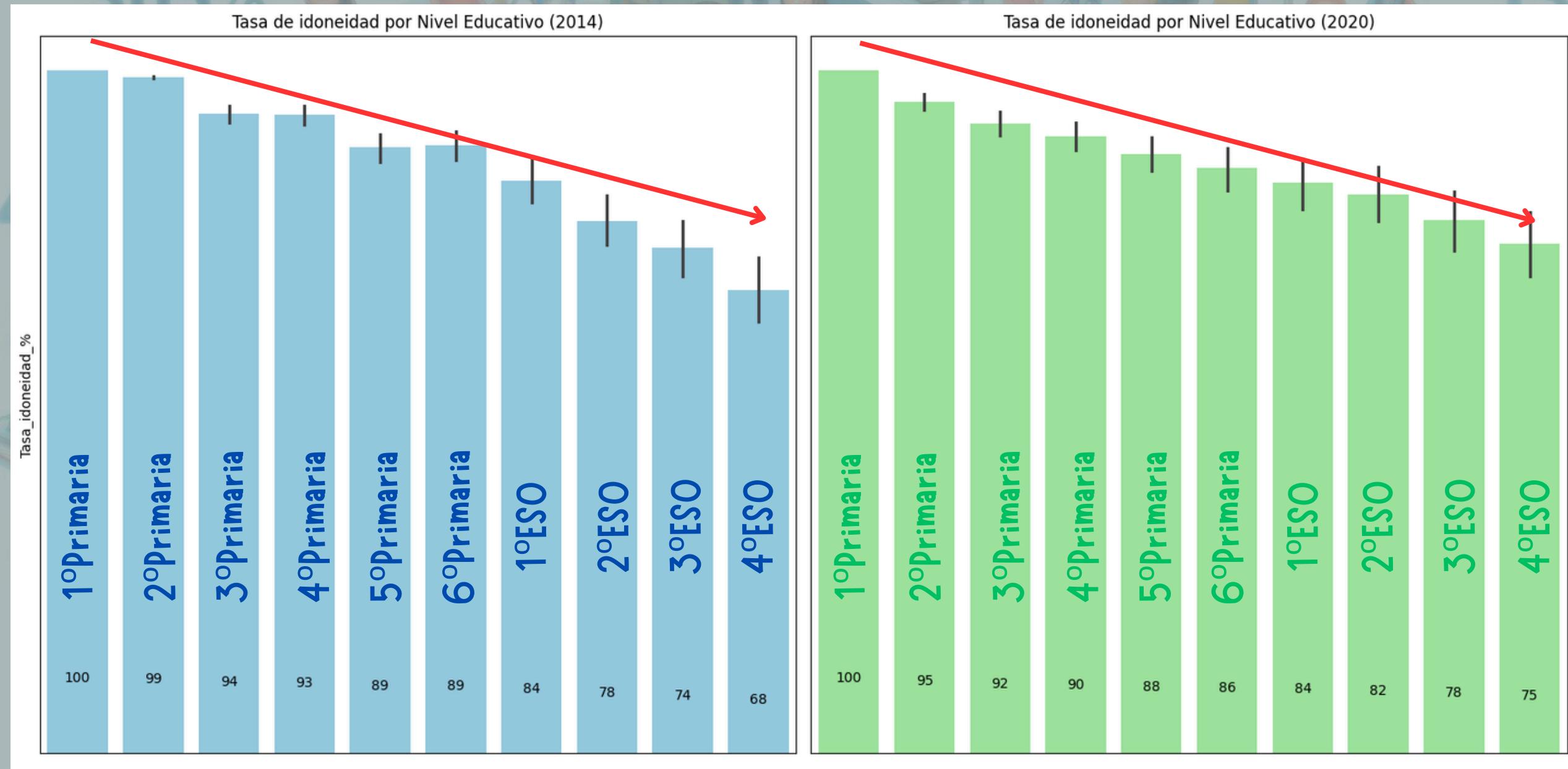
[datos.madrid.es](http://datos.madrid.es)

- Renta anual media por distritos
- Años de las rentas mostradas (2014 y 2020)

NEXT

Comenzamos analizando la tasa de idoneidad según la etapa educativa

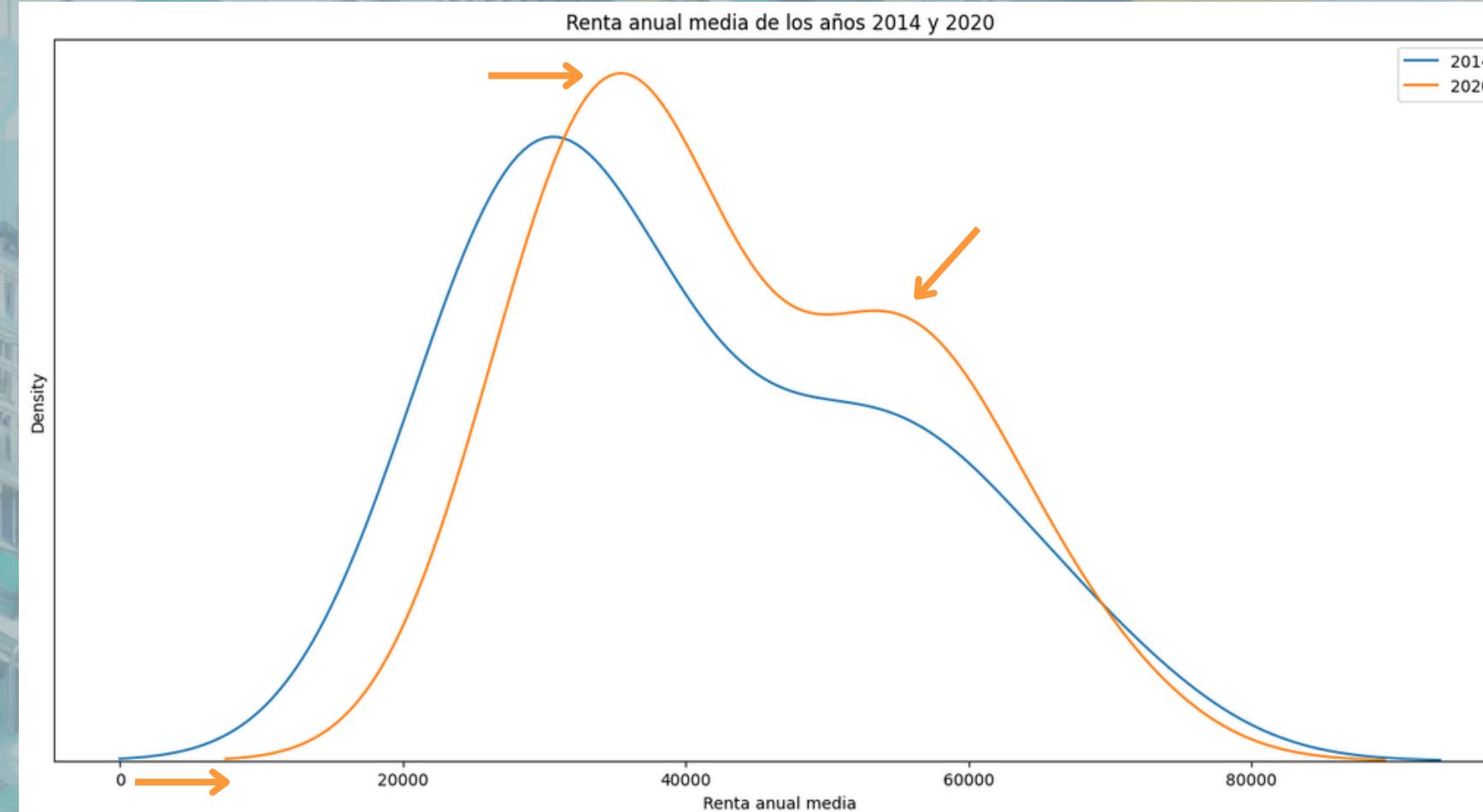
# Educación en números: Trayectorias educativas



NEXT

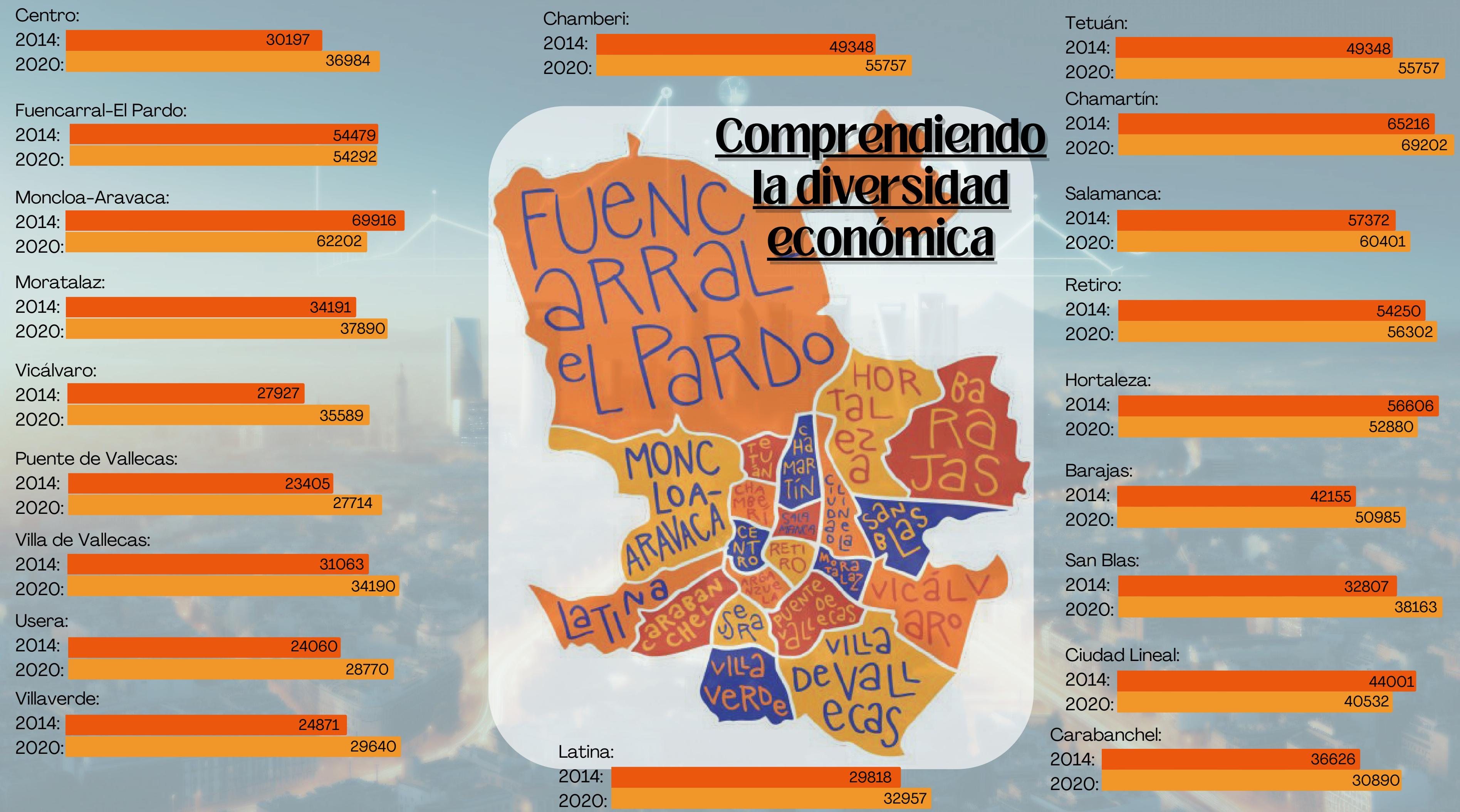
Esto es un análisis por niveles, pero... ¿influirá la renta de las familias?

# Evolución de la Renta Anual: 2014 vs 2020



NEXT

¿Cómo será este análisis diferenciándolo por distritos?

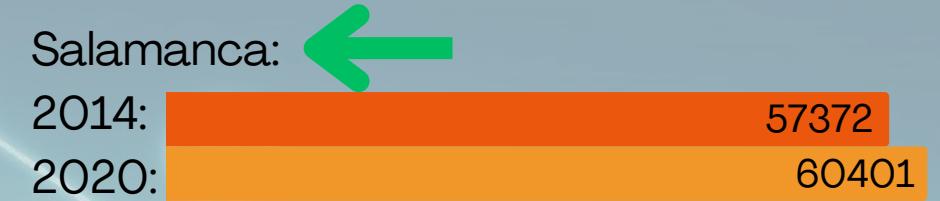
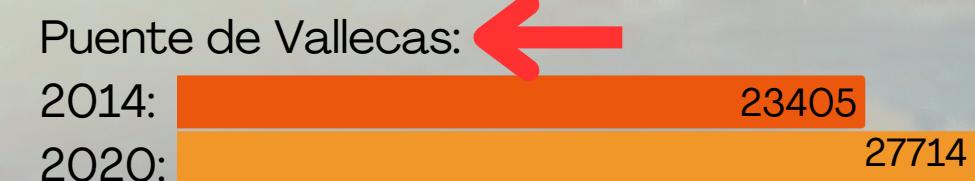


# Comprendiendo la diversidad económica

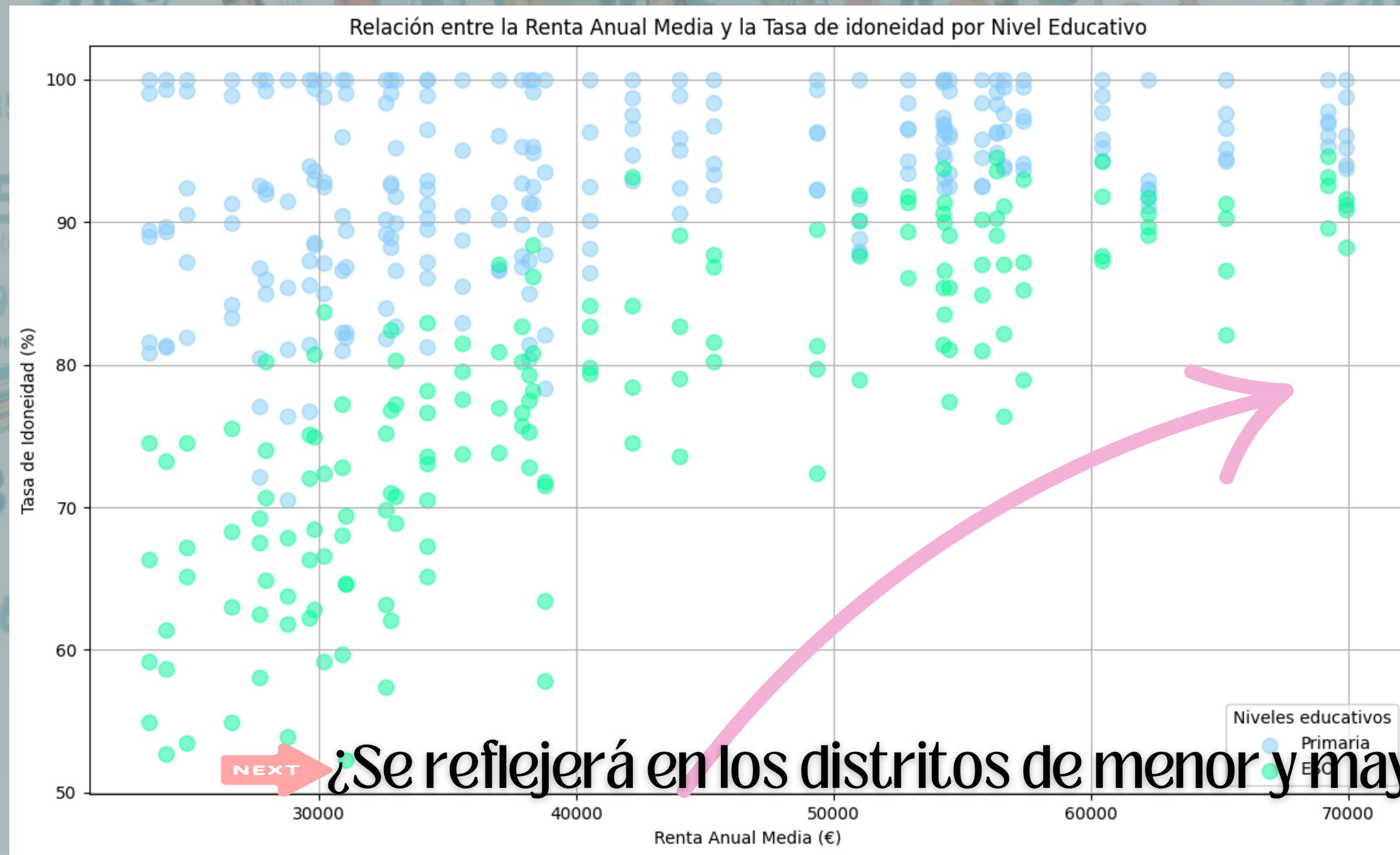


NEXT

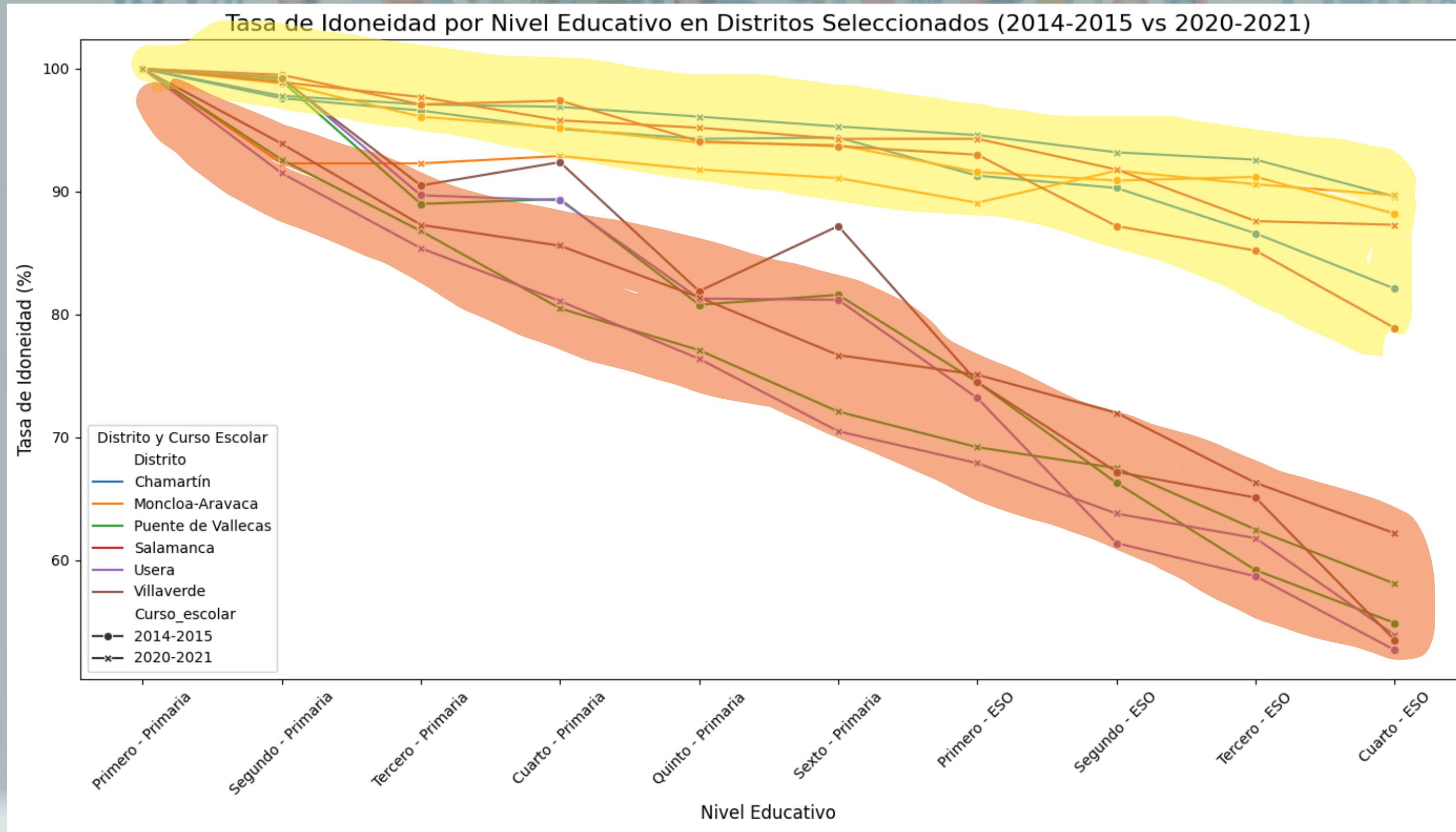
¿Influenciará la tasa de idoneidad con la renta?



# Progresión educativa y los niveles económicos de las familias

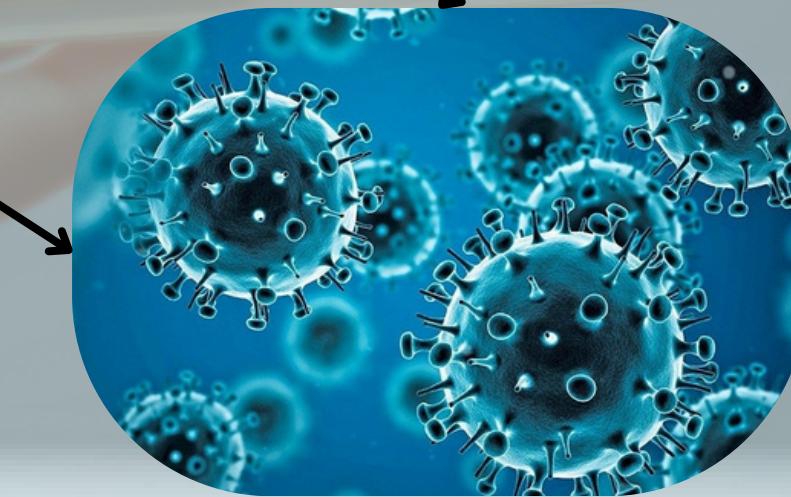
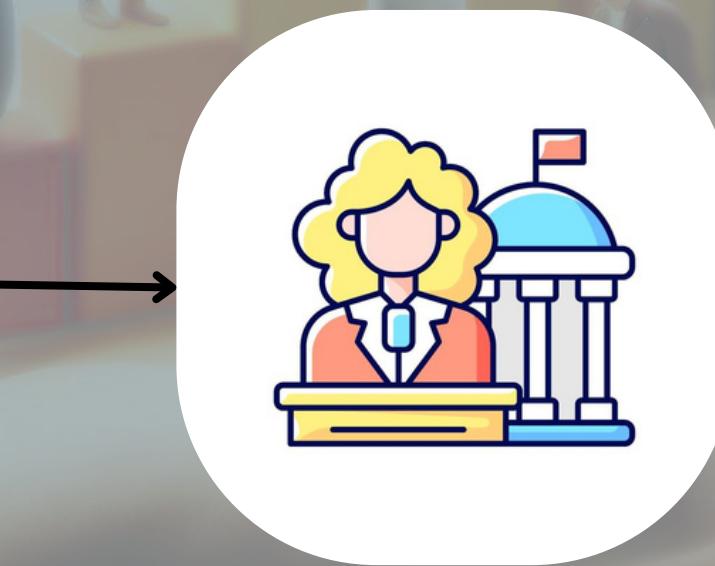


# Progresión educativa y los niveles económicos de las familias



# Sintetizando el análisis

- ¿Influye el nivel económico con los estudios?

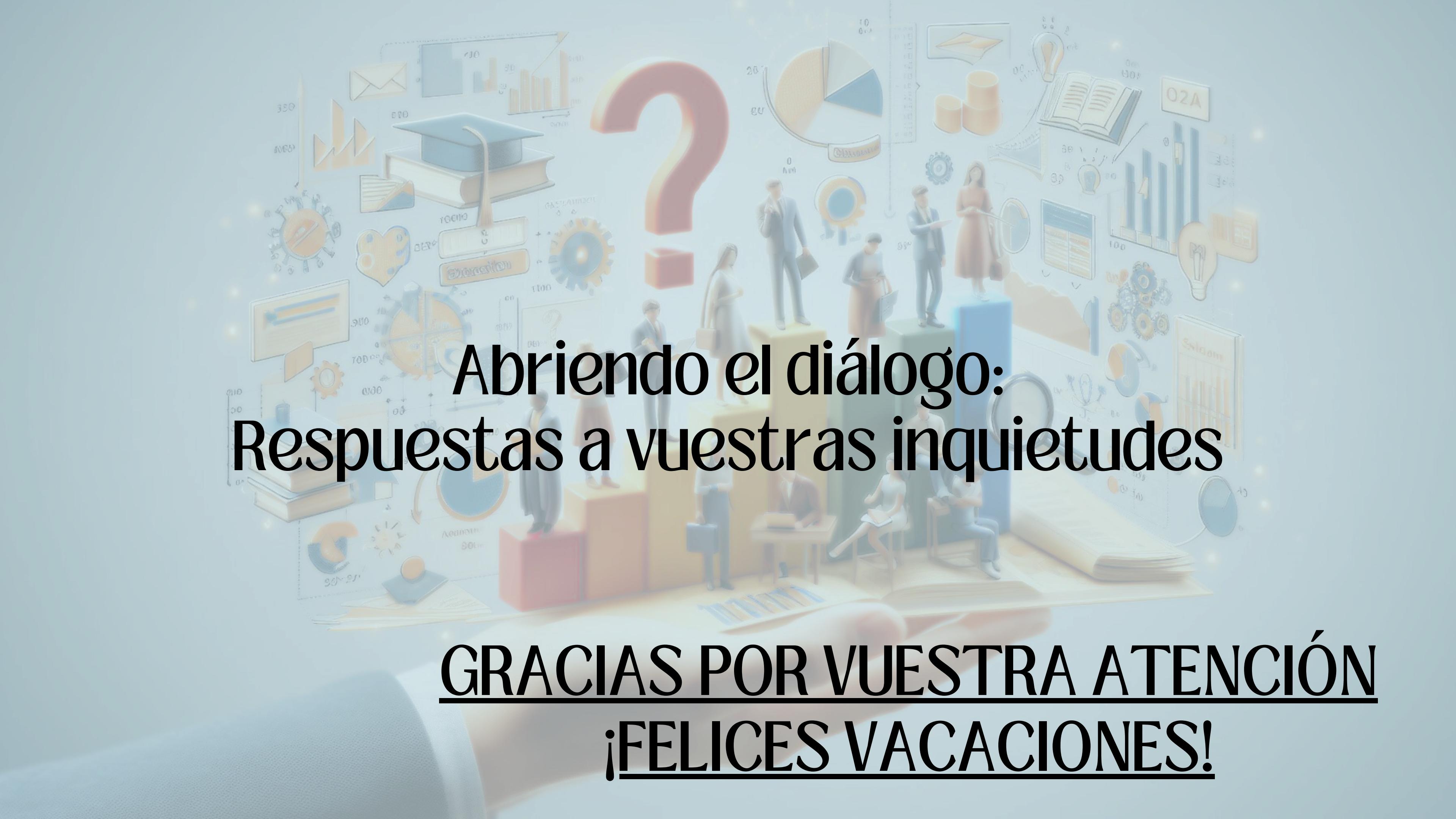


# Sintetizando el análisis

- ¿Depende el distrito en dónde se viva?



Yes



**Abriendo el diálogo:  
Respuestas a vuestras inquietudes**

**GRACIAS POR VUESTRA ATENCIÓN**  
**¡FELICES VACACIONES!**