



## Crisis sanitaria, política y socioeconómica en América Latina y el Caribe: contribución de los estudios de población



Valparaíso (Chile), entre el 06 y el 09 de diciembre de 2022

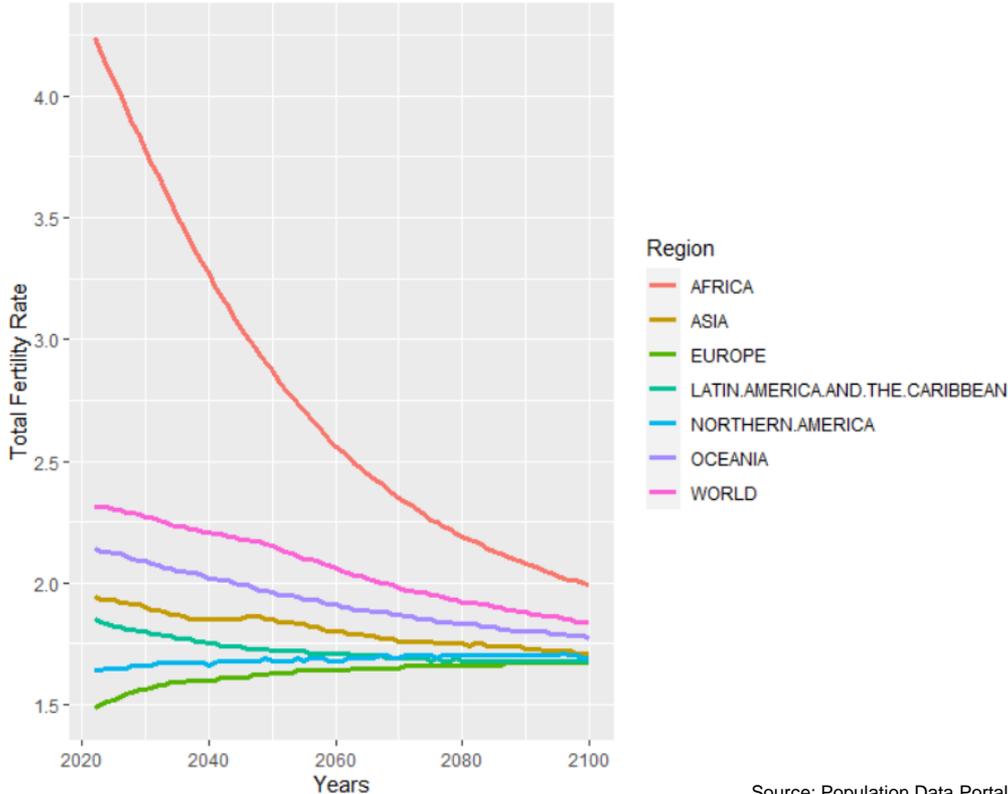
### **Plenaria 3. Los escenarios futuros de la demografía en América Latina. Fecundidad y relaciones familiares.**

*María Eugenia Cosío Zavala [maria.cosio@parisnanterre.fr](mailto:maria.cosio@parisnanterre.fr)*

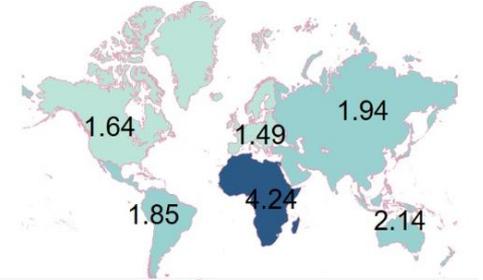
*Université Paris Nanterre CRESPPA-GTM*

# Proyecciones de TGF a futuro 2020-2100

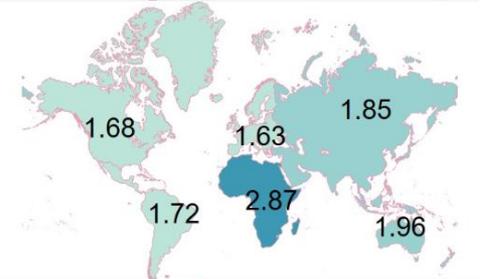
Total Fertility Rate by World Region  
Forecast 2020-2100



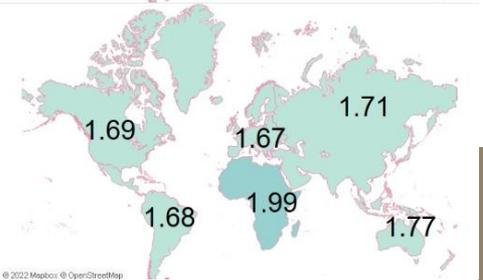
2022



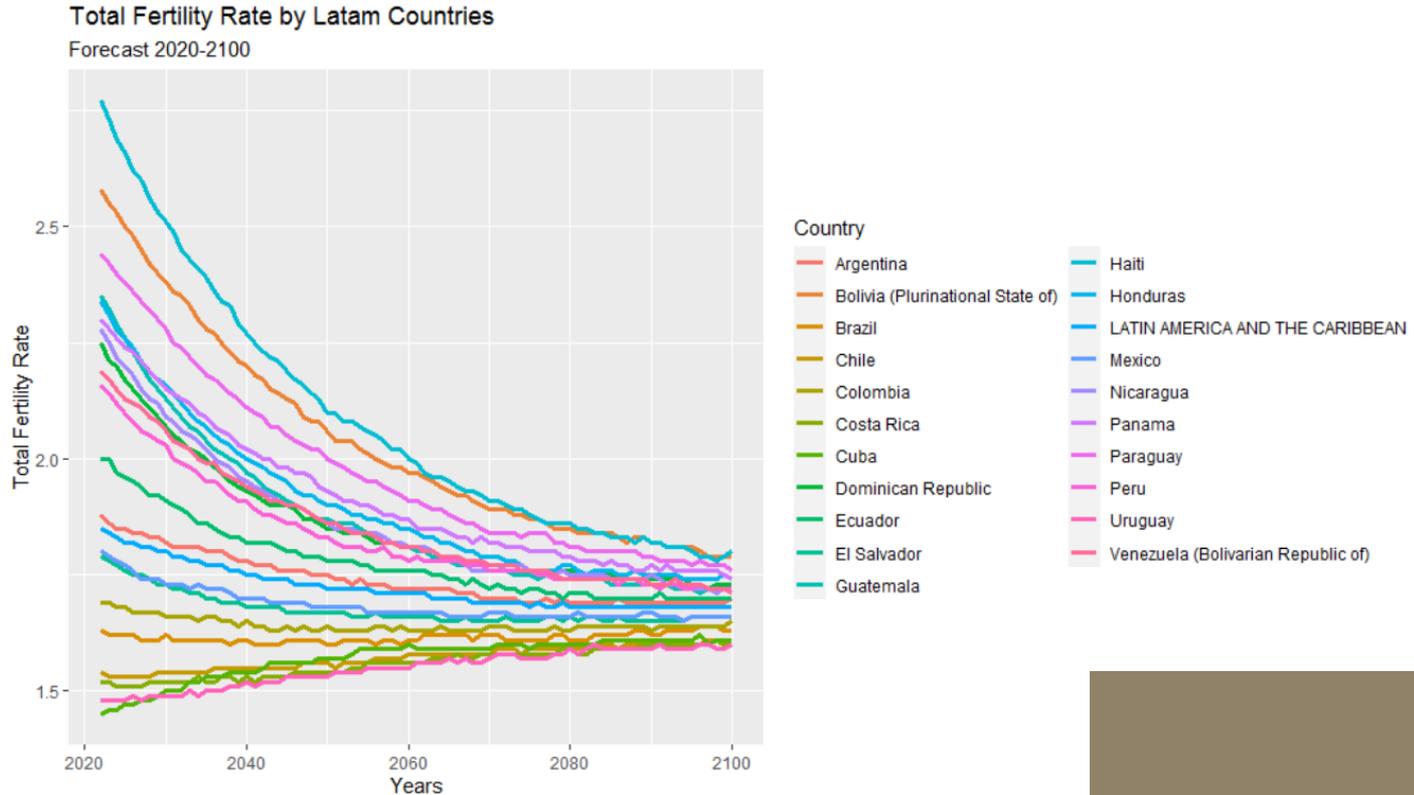
2050



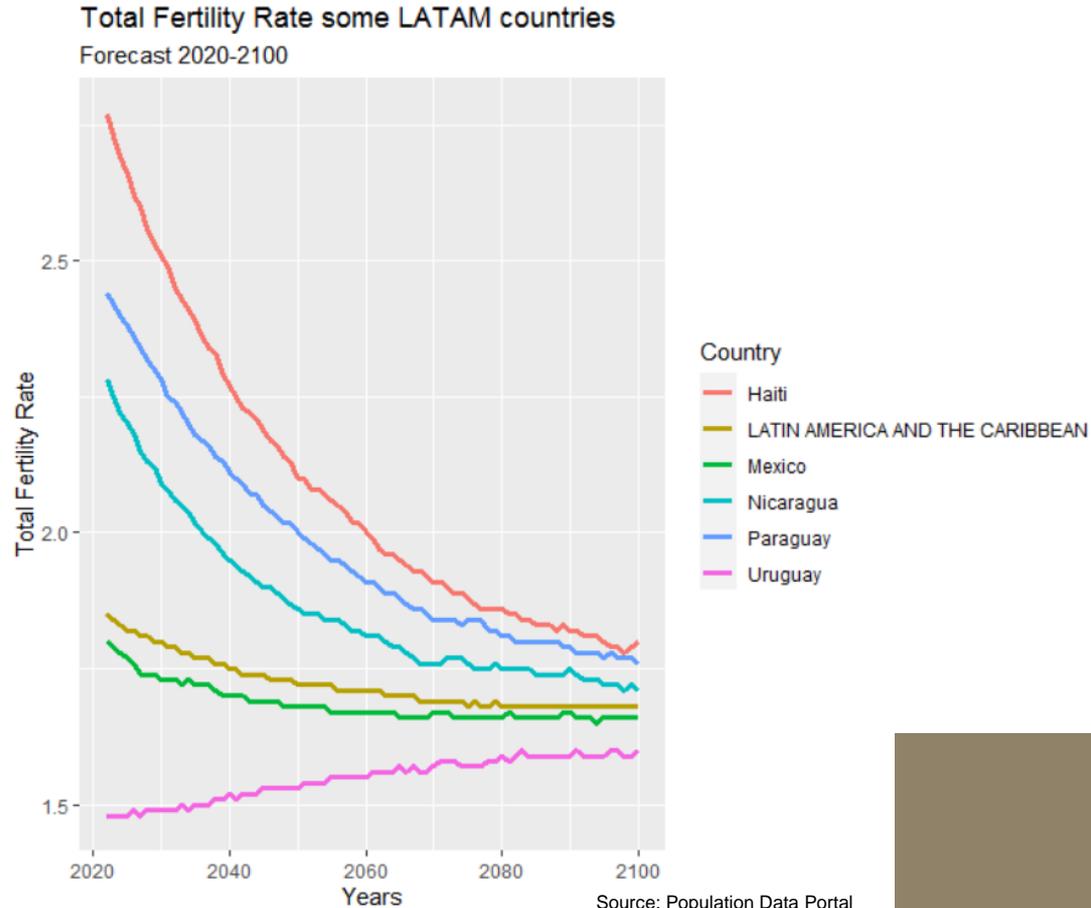
2100



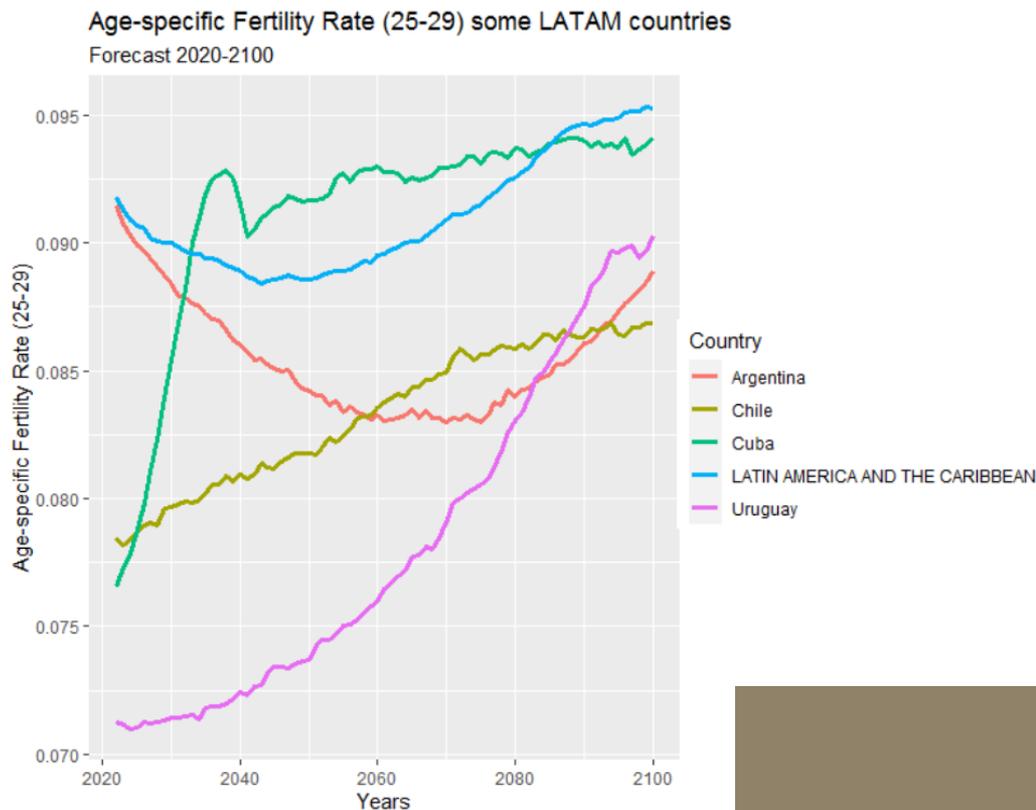
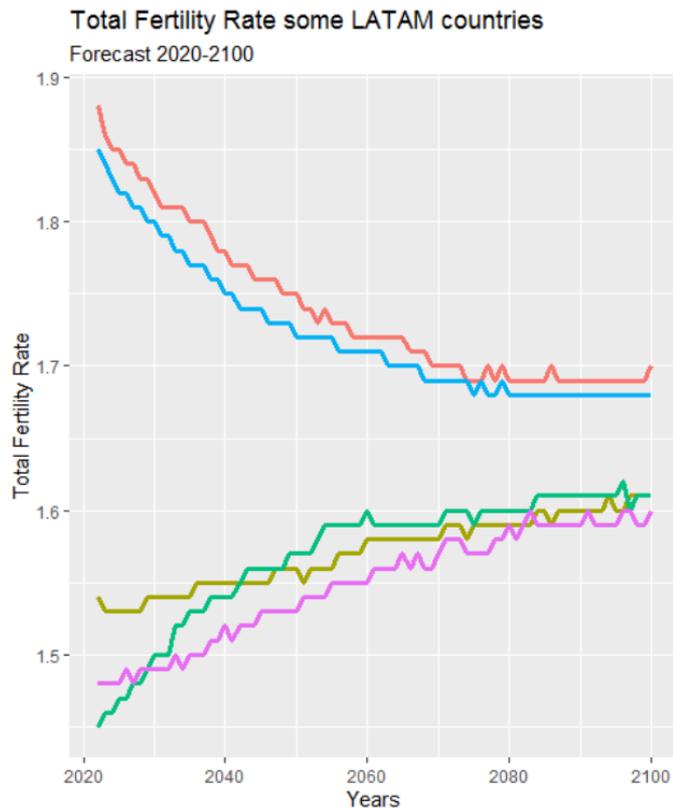
# Heterogeneidad de las TGF de países latinoamericanos 2020-2100



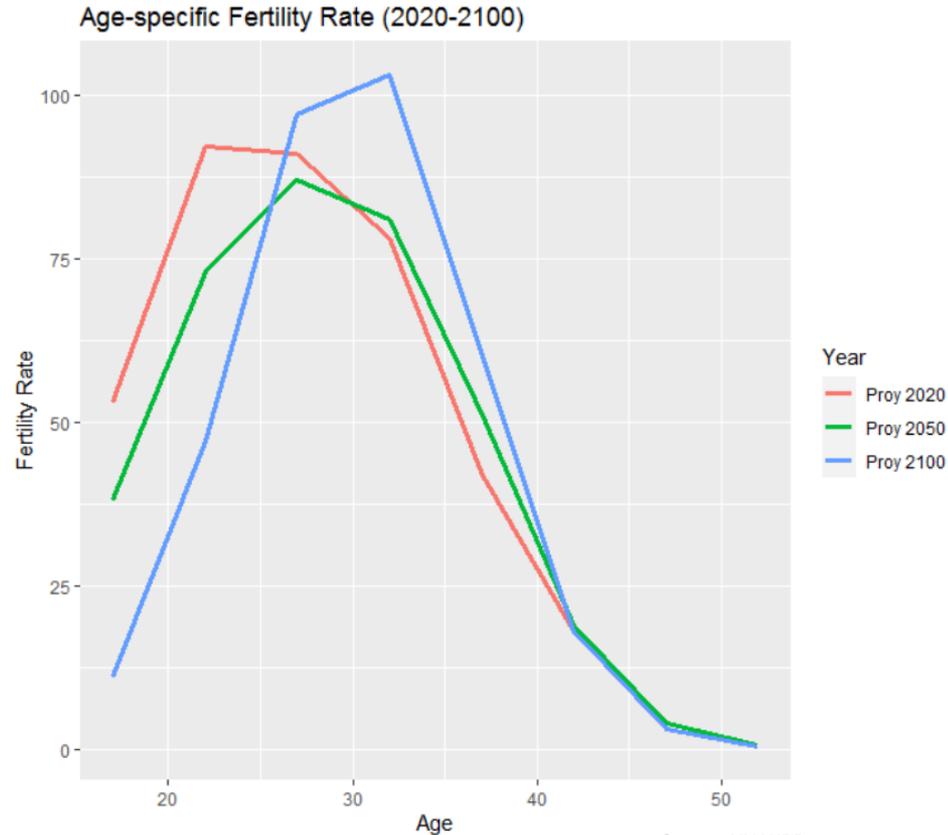
# TFR de países seleccionados 2020-2100



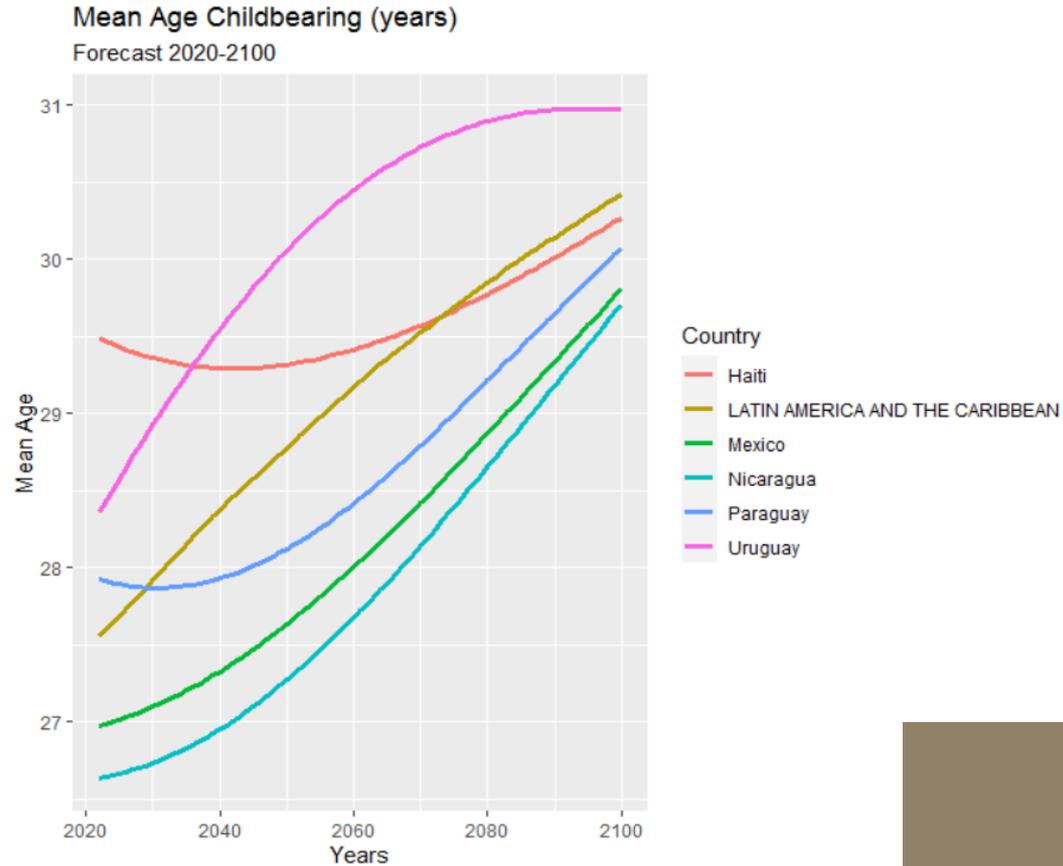
# Países con fecundidad más baja en las proyecciones TFR 2020-2100



# Proyecciones del calendario de fecundidad (WPP 2022)



# Proyecciones de calendario de fecundidad



# ¿Se cumplirían las proyecciones?

Siempre es posible que las proyecciones no se cumplan. ¿Qué eventos futuros podrían modificar estas proyecciones? ¿Cuáles procesos estructurales emergentes podrían modificar estas proyecciones?

¿Se cumplirían las proyecciones?

Las explicaciones teóricas



**Eventos coyunturales**

Como el Covid 19, efecto temporal de baja y recuperaciones



**Variables Intermediarias**

Las variables intermedias tienen que ver con la postergación matrimonial, el calendario de los nacimientos (tempo) y uso de métodos anticonceptivos



**Teorías Explicativas**

- Influencia de la escolaridad (Bongaarts, 2003)
- Costos de oportunidad (Becker, 1981)
- Valores posmodernos e individualismo, STD (Van de Kaa, 2001)
- Cambios en relaciones y roles de género. Políticas famil. (McDonald, 2000)
- Desventajas socioeconómicas en el curso de vida (O'Rand y Henretta, 1999)
- La difusión de valores y prácticas, curva en U (Esping-Andersen y Billari, 2015)
- La incertidumbre económica y social (Vignoli et al., 2020)

# Las explicaciones teóricas cambian con el tiempo

Reconsiderar en ALC las teorías elaboradas para sociedades muy diferentes



Países nórdicos con sociedades ricas, igualitarias y políticas familiares

Pero ha aumentado la polarización social de la fecundidad a pesar de igualdad de género (Myrskylä, 2022)

Menor acceso, difusión y uso de métodos anticonceptivos en ALC



Persistencia del ideal de familias de dos hijos en Europa (Sobotka y Beaujouan, 2014)

La fecundidad se reduce mucho y después aumenta (curva en U) (Esping-Andersen y Billari 2015). Excepciones en Europa del Este (Sobotka Berghammer, 2021)



Desfase entre los cambios de los roles femeninos (escuela, trabajo) y las instituciones; los valores masculinos no se adaptan al mismo ritmo a esos cambios (Esping-Andersen y Billari, 2015)

En ALC ideal de hijos entre 2.2 y 3.7 (DHS Brasil y Guatemala)

# ¿Se cumplirían las proyecciones en ALC?

## Variables intermedias de la fecundidad



### Postergar el calendario de la fecundidad

Reducción TGF en ALC se produjo sin un retraso de la edad a la primera unión y a la primera maternidad (Ajustar por tiempo)



### Reducir las desigualdades

Tasas elevadas de fecundidad adolescente (53 p. 1000 a los 15-19 años en 2021) provienen de las desigualdades económicas, sociales y de género



### Aumentar la edad al primer hijo

En ALC, la edad al primer hijo ha aumentado en sectores socioeconómicos más educados, pero minoritarios en muchos países



### Pandemia Covid-19

Con la epidemia de Covid-19, las dificultades económicas y familiares de las mujeres aumentaron en los sectores medios-bajos (CEPAL, 2022) lo que frena el aumento de la escolaridad media superior



### Sistema Educativo

Citando Esteve y Flores, 2014: “el sistema educativo no se ha transformado en un mecanismo de igualación de oportunidades en todos los grupos sociales, sino que sus resultados en términos de calidad y eficiencia se encuentran estrechamente relacionados al nivel socioeconómico y cultural de los hogares de origen”



### Determinantes de la fecundidad

La fecundidad depende de los años de escolaridad, pero también de otros factores socio-económicos, de género, culturales, regionales, étnicos, religiosos

# Métodos y datos: Intensidad y calendario

## Datos longitudinales

Faltan datos para medir correctamente la fecundidad y las variables explicativas fundamentales

## Orden de Nacimiento

Solo Chile está en la Human Fertility Database, y en la Human Fertility Collection solo Chile, Cuba y Uruguay tienen datos por orden de nacimiento

## Faltan en ALC en general:



### Nacimientos de generaciones

Datos de descendencias según las cohortes de nacimiento, la edad, el estado matrimonial, el orden de nacimiento



### Datos de historias familiares

VARIABLES PARA SEGUIR, EN CADA AÑO/EDAD, LA TRAYECTORIA REPRODUCTIVA SEGÚN LAS DISPARIDADES SOCIALES A LO LARGO DE LAS HISTORIAS FAMILIARES, POR ESCOLARIDAD, ESTRATO SOCIAL, ACTIVIDAD ECONOMICA REMUNERADA Y NO REMUNERADA, LUGAR DE RESIDENCIA, ARREGLOS FAMILIARES



### Estudios regionales

Hay estudios pero solo para algunos países .  
Unos ejemplos: Uruguay: Nathan, 2015; México: Páez y Zavala, 2016

**1**

**Impacto desigualdad social  
en la fecundidad  
adolescente**

**2**

**Convergencia de fecundidad,  
segmentada por categoría  
socio económica**

**3**

**Postergación de la edad a la  
maternidad y paternidad**

**4**

**Mayor equidad de género a  
nivel familiar y social**

**5**

**Políticas familiares, de  
cuidados, conciliación  
familia-trabajo**

**Eventos futuros y  
procesos  
estructurales que  
podrían modificar  
las proyecciones**



# Familias en ALC

¿Cómo cambiarán las relaciones y formas familiares en que se realizará la reproducción de la población?

¿De qué se habla? (UNESCO, 1988) Gran heterogeneidad ALC



Organización familiar, arreglos familiares, hogares, grupos domésticos, unidades familiares



Dinámicas familiares, funciones, estructuras, roles, lazos de parentesco



Valores, apoyos, transferencias, reproducción, producción



Aislamiento individual, inserción laboral precaria, desamparo social (Castel, 2001)



Adaptaciones y estrategias de sobrevivencia (Torrado, 1981)

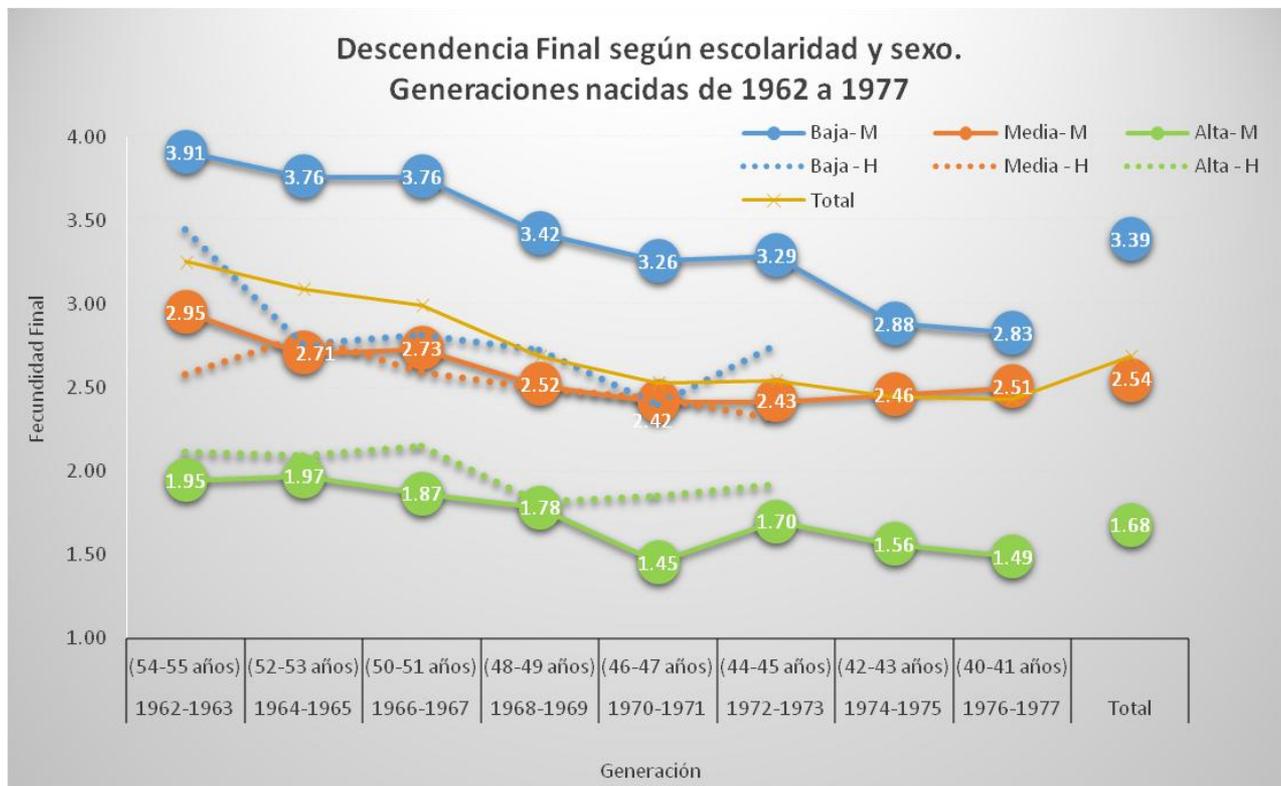


Revolución de género, completa, incompleta (Goldstein, 2009)



Ausencia de políticas familiares de conciliación trabajo-cuidado

# Un estudio de caso: México



Se ha podido combinar fecundidad, familia, educación y variables explicativas en México con las encuestas ENADID y las encuestas biográficas EDER de 1998, 2011 y 2017 (incluyen a la fecundidad de los varones)

# México. Nupcialidad Fecundidad

Han aumentado las proporciones de uniones libres en el siglo XXI en sectores de mayor escolaridad y también en zonas urbanas y metropolitanas, aunque son más altas las proporciones entre menor escolaridad (Pérez Amador, 2022). Entre 2014 y 2018 no han evolucionado (16 a 18%. ENADID 2018)



“los mayores niveles de instrucción propician que las mujeres retrasen el establecimiento de una unión” (Mier y Terán, 2016).



Fecundidad de las uniones libres y matrimonios son equivalentes (Quilodrán, Arrieta, 2022)



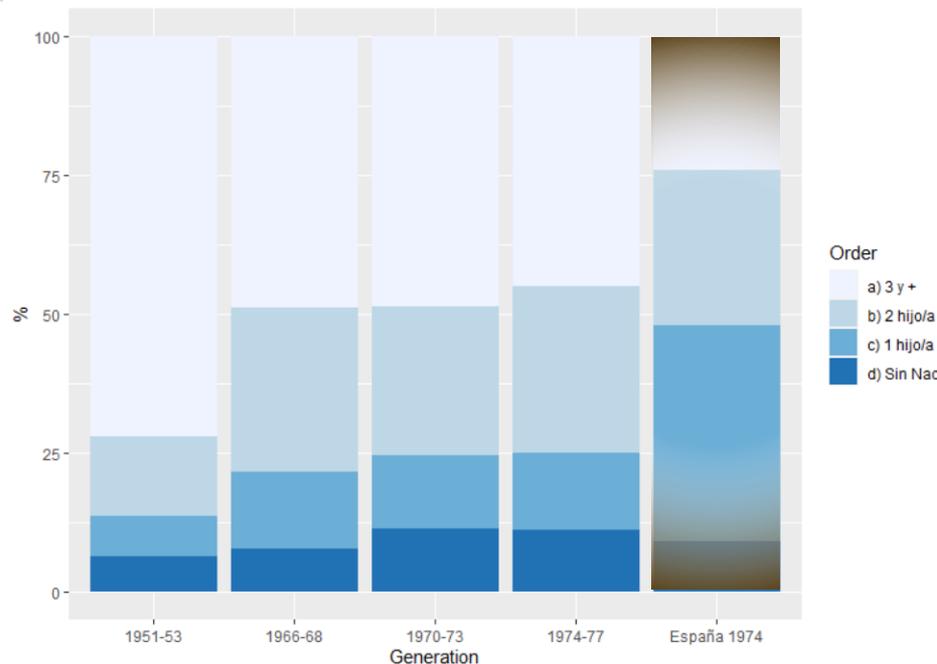
Se transforman a lo largo del tiempo en matrimonios o separaciones y las familias monoparentales son una etapa de transición, que dura pocos años (EDER, 2011 y 2017)



## México y España. Tamaño de la familia según orden de nacimiento. Generaciones 1953-1977

Mexico and Spain. Birth order distribution

Women born between 1951-1977



# México.

## Un solo hijo



La propensión a tener un solo hijo se duplica entre las generaciones 1962-1963 y 1976-1977 (Paéz, Zavala, 2022)

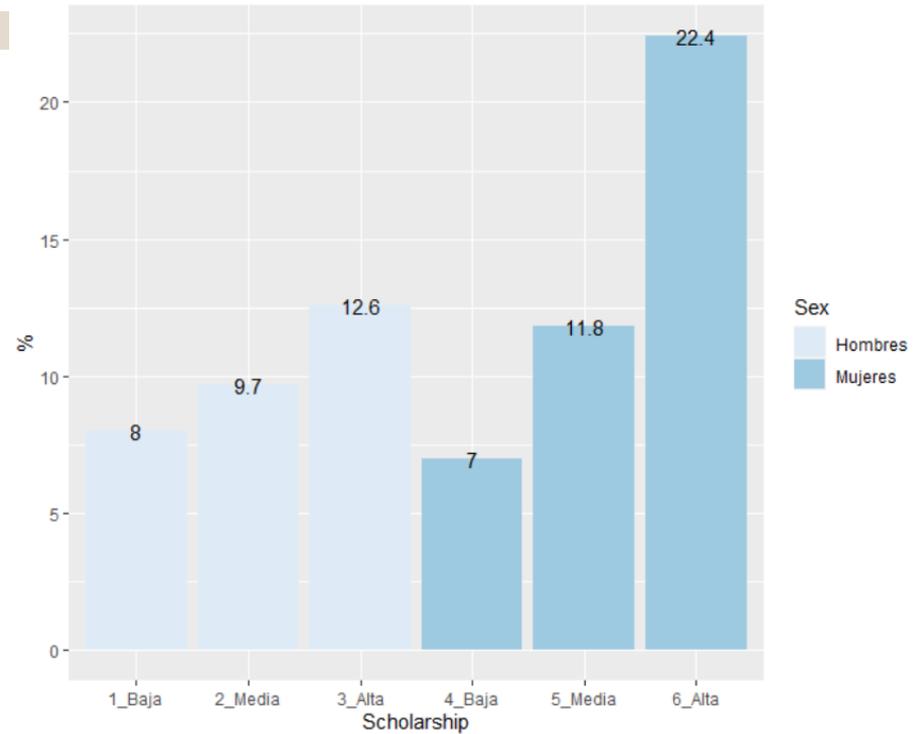


La proporción es mayor entre personas con una alta escolaridad



Pero una vez que se controla por las demás variables, el nivel de escolaridad no resulta significativo según el origen social (Paéz, Zavala, 2023)

### Porcentaje \* de Mujeres (Hombres) con un hijo a los 40 (45) años de edad según escolaridad



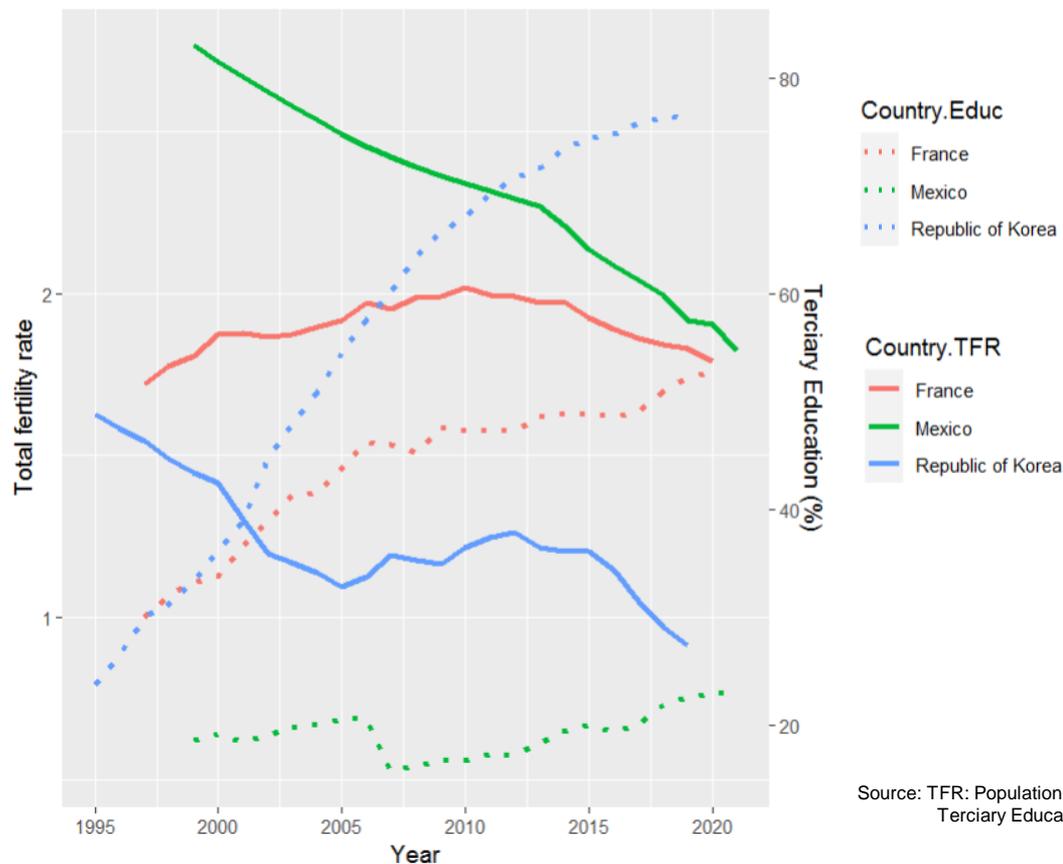
Source: EDER 2017

\* Porcentaje calculado respecto del número total de mujeres (hombres) reportado por cohorte de nacimiento

# Fecundidad y Educación Terciaria

Mexico, France and Korea 1995-2021

Total fertility rate and Woman (25-34) Tertiary Education



Source: TFR: Population Data Portal  
Tertiary Education: OECD Portal

# Gracias

Los escenarios futuros de la  
demografía en América  
Latina: Fecundidad y  
relaciones familiares.

María Eugenia Zavala

