Proyecciones Poblacionales para Argentina
ONU versus INDEC (1992-2024)

Andreozzi, L.[(1)], Torres, E.[(2)] y González M.[(2)]
(1) IITAEE (UNR) – CONICET (2) CIECS (CONICET) - UNC

CTeI 2026

UNR

Introducción

Las proyecciones poblacionales son insumo clave para políticas públicas, pero distintos métodos y fuentes producen resultados que difieren y cambian entre ediciones. Este trabajo compara las proyecciones de la ONU y el INDEC para Argentina (1992-2024) y evalúa cuánto varían entre sí, especialmente a partir de la incorporación del Censo 2022.

¿Por qué elegir ONU e INDEC?

- ONU**:** Es el referente internacional estándar para comparaciones globales y pionero en la implementación de modelos probabilísticos bayesianos.
- INDEC: Es el organismo oficial de estadística nacional en Argentina y la referencia obligada para la planificación y diseño de políticas locales.

Objetivo General

Comparar las proyecciones oficiales de la ONU y del INDEC para Argentina (1992–2024) y evaluar el impacto que genera la incorporación de los datos de la última ronda censal.

Metodología

- **ONU** utiliza un Modelo Jerárquico Bayesiano (MJB). Este paradigma "comparte fuerza estadística". Ediciones analizadas (17 ediciones): 1992, 1994, 1996, 1998, 2000, 2002, 2004, 2006, 2008, 2010, 2012, 2015, 2017, 2019, 2022 y 2024.
- **INDEC** aplica la metodología determinista clásica de cohorte-componentes ajustada al nivel local (con horizontes de hasta 50 años). Ediciones analizadas (4 ediciones pos-censales): 1995 (Censo 1991), 2001 (Censo 2001), 2013 (Censo 2010) y 2025 (Censo 2022).

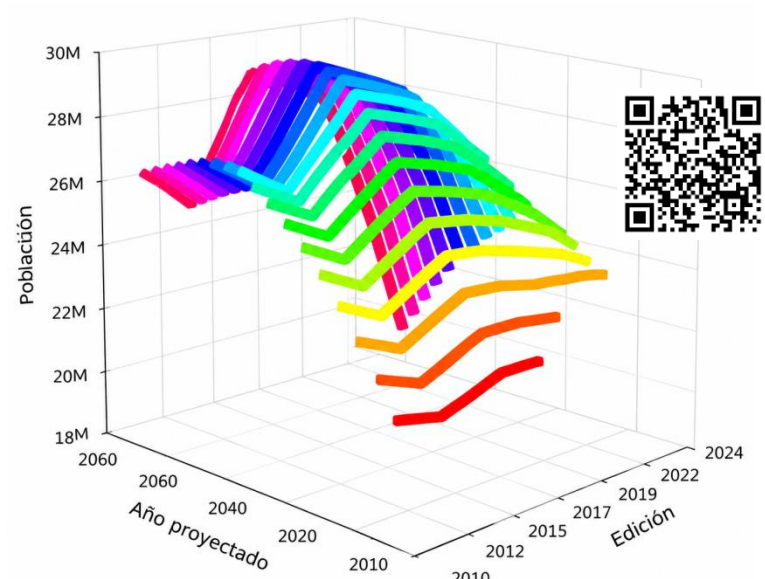
Resultados

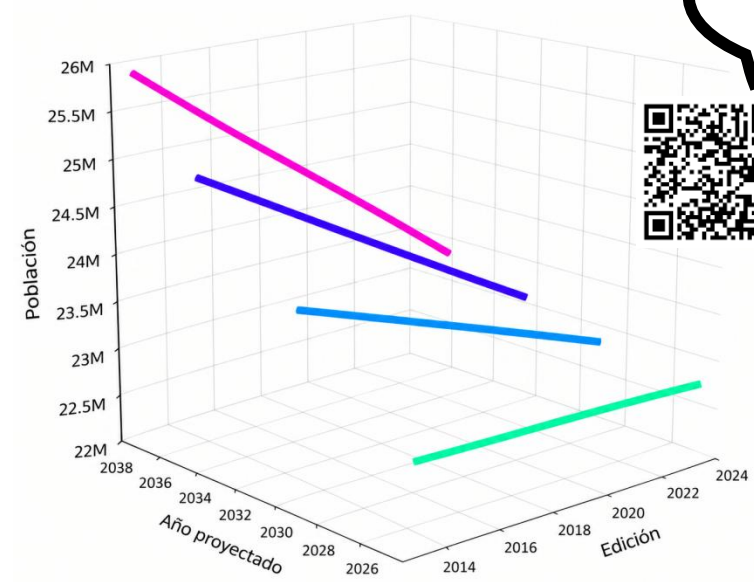
Tabla 1. Comparativo de aspectos destacados INDEC vs. PPM.

Aspecto	INDEC	PPM
Grado de incertidumbre	Escenarios determinísticos	Intervalos probabilísticos
Datos de entrada	Nivel local	Nivel mundial; 237 países
Nivel de complejidad	Bajo	Alto
Máximo horizonte informado	50	100

Gráfico 2. Proyecciones post 2010, ONU versus INDEC (varones)

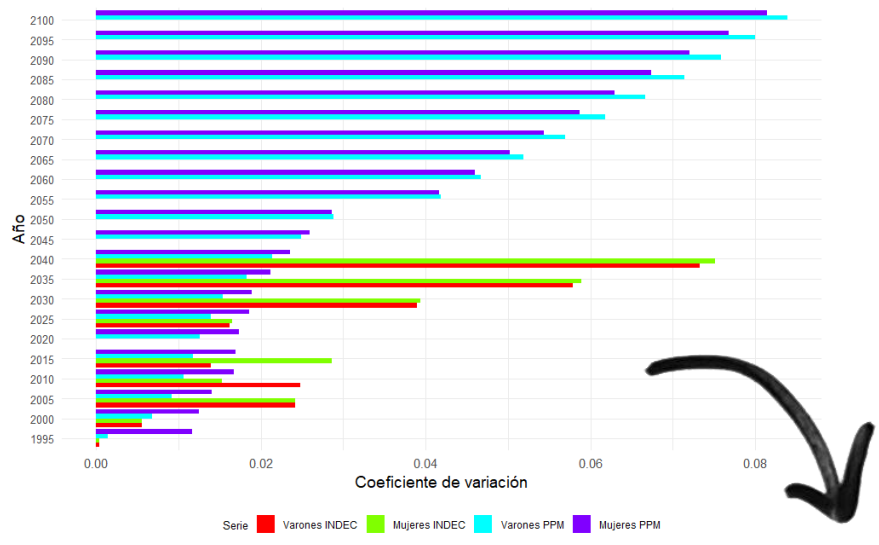
QR!





ONU: Mayor volatilidad a partir de 2012 y, desde la edición 2015, una clara tendencia a la baja en las proyecciones a largo plazo (horizonte hacia 2100). **INDEC:** La edición 2025 (basada en el Censo 2022) presentó un quiebre radical respecto a la de 2013: pasó de proyectar un crecimiento elevado a mostrar una curva prácticamente plana (pendiente nula), reajustando drásticamente el tamaño poblacional futuro.
Para **2040, ONU** pronostica **47.817.644** versus **47.514.116** de **INDEC.**

Gráfico 3. CV por año. ONU versus INDEC (1996-2100)



- La incertidumbre crece con el horizonte. ONU crece de forma suave y sostenida. INDEC crece mucho más rápido. INDEC alcanza a corto plazo el coeficiente que ONU alcanza a largo plazo
- Comportamiento similar por género

Conclusiones

Se observa variabilidad entre ediciones, medida por el coeficiente de variación. Sin embargo, este mide la **consistencia** entre ediciones y no su exactitud.

Ambas fuentes muestran una disminución de la relación de **dependencia** de menores de 14 años al

incorporar el último censo, mientras que la relación correspondiente a personas de 65 años y más se mantiene estable

Es necesario evaluar la incertidumbre a través de los intervalos probabilísticos de la ONU y los escenarios alto, medio y bajo del INDEC,

Por último, es clave **contrastar** las proyecciones de ediciones anteriores con el conteo del Censo 2022, a fin de valorar su exactitud y el margen de error efectivo de cada método.