

Talleres de Verano. Métodos de población y territorio CEDUA 2024

¿Cómo entender y utilizar las proyecciones de población?

Dr. Víctor M. García Guerrero

Requerimientos técnicos:

- Salón de cómputo
- Software: Excel, Word, navegador de internet (Firefox de preferencia) y RStudio

Requisitos para tomar el taller:

- No se requieren conocimientos previos, aunque manejo de conceptos básicos de demografía es deseable.
- Tener conocimientos básicos de estadística.
- El taller está dirigido a usuarios y potenciales usuarios de información demográfica como las proyecciones de población
- Personas que utilizan, presentan y comunican resultados de las estimaciones y proyecciones de población.
- Puede ser de interés no sólo para estudiantes (licenciatura, maestría o doctorado) e investigadores, sino también para periodistas, funcionarios públicos y otras personas que trabajen presentando y escribiendo sobre información cuantitativa.
- Tener conocimientos básicos de Excel o algún lenguaje de programación aunque esto último no es necesario.

Programa y objetivos:

El taller brindará herramientas para que los alumnos puedan entender y comunicar resultados de las proyecciones de población de manera efectiva. Por ello, se concentrará en la interpretación, presentación y redacción de resultados que pueden presentarse en cuadros, gráficos, o mapas.

Día 1. Principios básicos de la información cuantitativa en demografía

Día 2. Fuentes de información sobre proyecciones de población

Día 3. Métodos para realizar proyecciones de población y análisis de supuestos.

Día 4. Cómo interpretar y presentar los resultados

Día 5. Realización de un informe en el que se interpreten y comuniquen resultados de proyecciones demográficas.

Bibliografía

García Guerrero, VM (2014). Proyecciones y Políticas de Población en México, Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales, El colegio de México.

Preston, Heuveline y Guillot (2001). Demography. Measuring and Modeling Population Processes, Blackwell Pu.

Lutz, Vaupel, Ahlburg (1998). Frontiers of population forecasting, Population Council, New York.

Shripad, Tuljapurkar. (2006). Population Forecasts, Fiscal Policy, and Risk. Research Papers in Economics,

Yan-fen, Zhang., Ying-chao, Li., Wei-qiang, Chen. (2011). Study on population forecast model in planning of land use.. Asian Agricultural Research, doi: 10.22004/AG.ECON.113485

Nathan, Keyfitz. (1982). Can Theory Improve Population Forecasts.

Acerca de proyecciones demográficas: Antecedentes y metodología, Centro Latinoamericano de Demografía, CEPAL. Disponible en:
<https://www.cepal.org/es/subtemas/proyecciones-demograficas/acerca-proyecciones-demograficas-antecedentes-metodologia>