



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ACATLÁN

Proyecto Demografía Matemática

López Hernández Alejandro
Montoya Franco Luis Angel

Profesor
Ramos López Aram Isai

2 de noviembre de 2017

Resumen

El objetivo de este proyecto es usar datos poblacionales del estado de Chihuahua para analizarlos y a partir del análisis poder corregirlos y estudiar la estructura poblacional, posteriormente usando las defunciones durante el año 2015 en Chihuahua causadas por agresiones, estimar el efecto que tienen sobre nuestra población (${}_uAV_j$).

Introducción

Distribución de la población por grupos etarios

Desegregación y preferencia al declarar edades

Impacto de los homicidios en la esperanza de vida

Conclusiones

Referencias

- [1] JACOB S. SIEGEL y DAVID A. SWANSON, *The Methods And Materials Of Demography*, Segunda edición, Elsevier Academic Press, USA, 2004.
- [2] *Eduardo E. Arriaga Los Años Vida Perdidos: Su Utilización Para Medir El Nivel y Cambio de la Mortalidad*, U.S. BUREAU OF THE CENSUS
- [3] Defunciones registradas durante el año 2015 (Consultado el 29 de Octubre de 2017) <https://datos.gob.mx/busca/dataset/estadistica-de-defunciones-registradas/resource/c346a78b-d91c-431c-8d2b-2f0831d3163c> Consultado el 29 de Octubre de 2017
- [4] Datos poblacionales de la encuesta intercensal 2015 (Consultado el 29 de Octubre de 2017) <http://www.beta.inegi.org.mx/proyectos/enchogares/especiales/intercensal/>
- [5] Proyecciones de población de la CONAPO (Consultado el 31 de Octubre de 2017) <http://www.conapo.gob.mx/es/CONAPO/Proyecciones>
- [6] Repositorio en GitHub con todos los procedimientos usados en este documento <https://github.com/aleespa/Demografia>