

## XLVIII Coloquio Argentino de Estadística

VI JORNADA DE EDUCACIÓN ESTADÍSTICA "MARTHA DE ALIAGA" 27 al 30 oct 2020

### Poster:

Incorporación de hijos de migrantes sur-sur en los segmentos del mercado de trabajo argentino

Maximiliano Iglesias, Pablo Sebastián Gómez



Esta obra está bajo una Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial 4.0 Internacional













# XLVIII Coloquio Argentino de Estadística.

#### "INCORPORACIÓN DE HIJOS DE MIGRANTES SUR-SUR EN LOS SEGMENTOS DEL MERCADO DE



# TRABAJO ARGENTINO" Maximiliano Iglesias Pablo Seba

miglesias@unc.edu.ar

Pablo Sebastián Gómez pablosgomez@unc.edu.ar

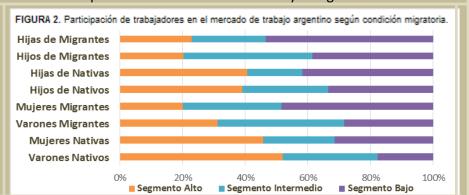


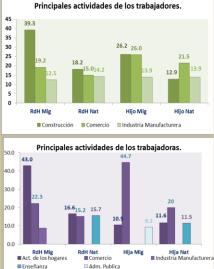
**Introducción.** Entre los temas de mayor relevancia en la dinámica migratoria, se ubica el análisis de la incorporación de los hijos de migrantes (o "segundas generaciones") en las sociedades receptoras. El **objetivo** de este trabajo es analizar los patrones generales de incorporación laboral de hijos de migrantes sur-sur en Argentina mediante el uso técnicas de aprendizaje automático no supervisado que permitan identificar los segmentos en el mercado de trabajo nacional.

Materiales. Los datos analizados corresponden a los diez centros urbanos con mayor residencia de migrantes Sur-Sur en la Encuesta Permanente de Hogares (4T, 2019). Los segmentos del mercado laboral y los perfiles ocupacionales de los diferentes grupos de análisis se obtuvieron mediante la técnica de agrupamiento K-Prototypes (Huang, 1998).

**Metodología.** El enfoque k-prototype tiene por objetivo la extensión del algoritmo k-means al dominio de valores mixtos través de una medida de disimilitud combinada, que integra los algoritmos k-means y k-modes (Huang, 1997) para permitir la agrupación de objetos descritos por atributos mixtos numéricos y categóricos.







**Resultados.** Considerando las variables jerarquía ocupacional, informalidad laboral, calificación ocupacional, tipo y tamaño de la empresa donde los trabajadores desempeñan sus tareas se distinguieron tres conglomerados en el mercado de trabajo argentino (figura 1). El primero contiene al 46% de los trabajadores y se caracteriza por

niveles socioeconómicos sustancialmente mayores a los otros dos segmentos que comprenden al 28% y 27% de los trabajadores, respectivamente. Los resultados obtenidos (figura 2) muestran diferencias en la incorporación de hijos de migrantes a estos segmentos respecto de sus padres y de los hijos de nativos. La incorporación se estructura en función de la interacción de los vectores generación y género. Las generaciones más jóvenes se incorporan en los segmentos más precarios y las mujeres se insertan mayoritariamente en los segmentos más bajos de la estructura laboral.