

Título del taller:
Métodos de estimación de la migración internacional en Latinoamérica a partir del registro de control de fronteras

Organizadores: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) de Colombia

Profesor(es): Joaquín Recaño Valverde (Universidad Autónoma de Barcelona) y Carolina Sánchez Barriga (DANE)

Auspicio: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)

1. Objetivos del taller

El objetivo del taller es presentar una metodología de estimación de los flujos de emigración e inmigración internacional a partir del registro de control de fronteras de Colombia que gestiona la agencia gubernamental Migración Colombia. Esta metodología puede ser exportada a otros países con mínimas adaptaciones a las peculiaridades de la información recogida. El tipo de registros que recoge información sociodemográfica y administrativa de los pasajeros internacionales que entran o salen de un país ofrece indudables ventajas frente a fuentes como los censos, incapaces de captar los cambios cíclicos de la migración internacional puesto que recogen información cada 10 años y no flujos de carácter anual e inoperantes para la estimación del componente emigratorio. Precisamente, la óptica inmigratoria que proporcionan los censos no responde en la actualidad a las necesidades de información de la mayoría de países latinoamericanos para los cuales la emigración exterior constituye desde hace unas décadas uno de los determinantes de su evolución demográfica. El método que desarrollaremos reconstruye, a partir de la información individualizada previamente anonimizada, los itinerarios de viaje de las personas. Posteriormente se determina el estatus migratorio de cada una de ellas mediante la aplicación de diferentes algoritmos de cálculo que estiman el rango temporal de estancia o ausencia del país, lo que nos permite aplicar con suma precisión la definición de migración internacional que establece Naciones Unidas. La descripción de las características de la base de datos, los diferentes aspectos de la metodología (conceptos, algoritmos, ventajas y limitaciones), la reconstrucción de los flujos migratorios y sus características, la relación entre viajes internacionales y migración y la evaluación del nivel de confiabilidad del método de estimación a través de los flujos de emigración/inmigración registrados en los países de origen y destino de las migraciones internacionales son algunos de los aspectos discutidos en este taller.

2. Idioma en que será conducido el taller: español

3. Lugar y fecha:

Instalaciones de la Facultad de Ciencias Sociales de la PUC- Perú
12 de Agosto de 2014

4. Duración:

7 horas Mañana y tarde

5. Número máximo de participantes: 20 ← Indicar el número máximo de participantes.

6. Requisitos indispensables para participar del *workshop*:

a) Descripción del nivel mínimo de conocimiento que deben tener los participantes
Conocimientos básicos de Estadística, Demografía y nociones sobre fenómenos migratorios

b) Descripción del equipo necesario: laptops? Software que debe estar anticipadamente en los laptops?

Software de carácter general (Hoja de cálculo) y paquete estadístico SPSS (no es imprescindible)

7. Programa detallado y horarios

8:30 - 12:30 (Pausa de 20 minutos a las 10:20)

I – Tema 1: Fundamentos del método de análisis

- Tema 1.1. Definición de conceptos básicos: Stock vs flujos, viajeros vs migrantes internacionales.
- Tema 1.2. Algoritmos para la estimación de la migración internacional a partir de las fuentes de control de fronteras: estrategias de anonimización de datos reconstrucción de itinerarios de viaje, secuencias coherentes y definición de migración internacional.
- Tema 1.3. Ventajas y limitaciones de las fuentes de control de fronteras para la estimación de la emigración internacional.

II – Tema 2: Resultados de la experiencia colombiana

- Tema 2.1. Resultados sobre la emigración e inmigración exterior.
- Tema 2.2. Potencialidades de explotación de esta información.

14:00 - 17:00 (Pausa de 15 minutos a las 15:30)

III – Tema 3: Evaluación de los resultados con bases de datos sobre inmigración y emigración

- Tema 3.1. Definición de los métodos de evaluación de la calidad de la estimación: temporalidad, cobertura y estructura demográfica
- Tema 3.2. Fuentes para la evaluación de la calidad de la estimación de la emigración e inmigración internacional. ¿Dónde y cómo?

8. Notas importantes:

1. Las solicitudes serán aceptadas conforme orden de llegada.
2. Es indispensable haberse inscrito en el VI congreso de ALAP para participar del taller
3. Todas las actividades del día 12 de Agosto deben terminar a las 17:00. A las 18:00 horas empiezan las sesiones inaugurales del VI congreso de ALAP

Bibliografía que debe ser leída con anticipación:

Naciones Unidas (1999). *Recomendaciones sobre Estadísticas de las Migraciones Internacionales*. Revisión 1. Informes Estadísticos. Serie M, nº 58, Rev. 1. Departamento de Asuntos Económicos y Sociales. División de Estadística. Naciones Unidas, Nueva York

Recaño, J.; Sánchez, C. y Rivera, V. N. (2014) “Una metodología para la estimación de la emigración internacional a partir del registro administrativo de control de fronteras de Migración Colombia”, *Notas de Población*, No. 97, pp. 155-204

Bibliografía complementaria

Mccann, P.; Poot, J. y Sanderson, L. (2010). “Migration, relationship capital and international travel: theory and evidence”, *Journal of Economic Geography*, 10, pp. 361-387

De Beer, J., Raymer J., Van Der Erf, R y Van Wissen L. (2010). “Overcoming the problems of inconsistent international migration data: A new method applied to flows in Europe”. *European Journal of Population* 26:459-481.

Maguid, A. (2009). “El estudio de la emigración internacional mediante los censos realizados en los países de origen: evaluación de resultados y recomendaciones”, *Notas de Población* No. 88, pp. 135-161

Martínez, J. (2009). “Medición e información sobre la migración internacional a partir de los censos: lecciones, desafíos y oportunidades” *Notas de Población* No. 88, pp. 97-133