



Barcelona 4-8 de setiembre de 2017

Métodos de investigación en Demografía Histórica para el tratamiento de datos censales y parroquiales

Objetivos

El objetivo del curso es proporcionar herramientas para la construcción de bases de datos agregados e individuales y su explotación estadística desde una óptica transversal (de momento) y/o longitudinal (reconstrucción de líneas de vida). El curso se divide en cuatro módulos: i) **Construcción de bases de datos**; ii) **Análisis Demográfico**; iii) **Series temporales**; y iv) **Estadística multivariable**. Cada módulo va acompañado de ejercicios prácticos con datos históricos de la *Catalonia Historical Population Sample* y del Banco de Datos Históricos del Centre d'Estudis Demogràfics. El curso contará con tres conferencias de especialistas internacionales en Demografía que presentarán sus investigaciones con los métodos trabajados durante el curso. Además se realizará un taller con fuentes primarias en un archivo histórico.

Destinatarios/as

Investigadores en Ciencias Sociales o Humanas con especial interés en la Demografía Histórica o la Historia de la Familia. No se requieren conocimientos previos sobre Demografía ni Estadística. Se ofertan **18 plazas**, a seleccionar según méritos curriculares.

Inscripción

La solicitud del curso se hará por vía telemática. Los aspirantes deben enviar su candidatura a secretaria@adeh.org junto a su *currículum vitae* y un breve resumen de su investigación y relación con el curso que se propone. **La fecha límite para la solicitud es el día 15 de julio de 2017**. Se dará prioridad a los estudiantes de máster y doctorado. Los alumnos deberán traer sus propios ordenadores.

Cuota inscripción: **75 euros (general)**
35 euros (socios de la ADEH). [¿Quieres ser socio de la ADEH?](#)

Ubicación

El curso tendrá lugar en el [Centre d'Estudis Demogràfics](#), ubicado en el campus de la Universitat Autònoma de Barcelona (Bellaterra, Barcelona).

Alojamiento

El alojamiento y el desplazamiento corren a cargo de los participantes. La Universitat Autònoma de Barcelona dispone de una residencia de estudiantes situada en el mismo campus con unos precios muy asequibles. [+Info](#)

PROGRAMA

Módulo I Construcción de base de datos

La progresiva introducción de las tecnologías de la información ha agilizado la recogida de datos demográficos y ha facilitado los procesos de armonización para su tratamiento estadístico, además de permitir la construcción de trayectorias vitales individuales con técnicas de vinculación nominal de registros como se tratará en este módulo. Asimismo se abordará el proceso de convergencia en los formatos de bases de datos históricos que se está viviendo en la actualidad en Europa.



Joana Maria Pujadas Mora, Doctora en Historia por la Universidad de las Islas Baleares (2009). Investigadora principal del área de Demografía Histórica del Centre d'Estudis Demogràfics. Ha realizado estancias predoctorales y postdoctorales en centros de investigación internacionales de gran prestigio: Cambridge Group for the History of Population and Social Structure (Inglaterra), Centre for Demographic and Aging Research y Max Planck Institute for Demographic Research (Suecia), University of Michigan (Estados Unidos).

Módulo II Análisis Demográfico

El objetivo es realizar una introducción a los métodos y técnicas propias del análisis demográfico. Entre otros aspectos se abordarán las diferentes perspectivas de análisis de los fenómenos demográficos, las técnicas de estandarización, la medida del crecimiento y del cambio en las estructuras demográficas, y la construcción e interpretación de indicadores básicos para el análisis de la mortalidad, la fecundidad y las migraciones.



Amand Blanes Llorens, Doctor en Demografía por la Universidad Autónoma de Barcelona (2007). Investigador del Centre d'Estudis Demogràfics y profesor asociado en el departamento de Geografía de la UAB. Investigador principal en proyectos del Plan Nacional I+D+i sobre longevidad, envejecimiento y estado de salud de la población. Ha coordinado diversos trabajos sobre estimaciones y proyecciones de población para organismos estadísticos de ámbito nacional e internacional.

Módulo III Series temporales

En este módulo se enseñará como suavizar series temporales a partir de métodos de medias y de medianas (análisis exploratorio de datos), análisis de la estacionalidad y obtención de la tendencia de evolución. A su vez, se exploran las relaciones en series temporales con el modelo lineal de regresión múltiple y extensiones.



Daniel Devolder, Doctor en Economía por el Instituto de Estudios Políticos de París (1994) y Licenciado en Informática por la Universidad de París VI. Es especialista en temas de fecundidad y simulación. Ha enseñado demografía y historia económica durante muchos años. Tiene especial interés por temas de demografía histórica: reconstrucción de familias y su análisis, ciclos demográficos, causas y efectos del modelo europeo de nupcialidad de Hajnal.

Módulo IV Estadística multivariable

Se ofrecerá una introducción práctica a los conceptos y técnicas para la construcción de un modelo de regresión logística. Esta técnica permite relacionar una variable dependiente categórica con varias variables independientes cuantitativas y/o binarias. Se introducirán los requisitos del modelo, el concepto de odds-ratio mediante ejemplos, la construcción de la variable dependiente, la selección de las variables independientes, la ecuación de regresión logística, la estimación de los parámetros, la interpretación de los coeficientes y la estimación de la bondad de ajuste mediante diferentes indicadores.



Joaquín Recaño Valverde, Doctor en Geografía por la Universitat de Barcelona (1995). Profesor titular del Departamento de Geografía de la Universidad Autónoma de Barcelona e investigador asociado del Centre d'Estudis Demogràfics. Ha trabajado en las universidades de Barcelona, Instituto de Demografía de Madrid (CSIC) e INED de París. Sus temas de mayor interés son las migraciones internas y la demografía espacial.



Pau Miret Gamundi, Doctor en Sociología por la UNED (2002). Investigador principal del área de Educación y Trabajo del Centre d'Estudis Demogràfics (desde 2010). Ha sido investigador Ramón y Cajal en el departamento de Geografía de la Universidad Autónoma de Barcelona (2005-2009). Ha realizado estancias en el Cathie Marsh Centre for Census and Survey Research de la Universidad de Manchester y en el departamento de Social Statistics de la Universidad de Southampton.

Conferencias

- **Anna Cabré**, Directora Honoraria del Centre d'Estudis Demogràfics y Catedrática Emérita de la Universitat Autònoma de Barcelona, España.
- **Elisabeth Engberg**, Directora del Centre for Demographic and Aging Research de la Umeå University, Suecia.
- **Antero Ferreira**, Investigador del CITCEM – Grupo de História das Populações da Universidade do Minho, Portugal.

Taller

- **Taller:** Visita guiada al [Archivo Comarcal del Baix Llobregat](#) a cargo de su directora **M. Luz Retuerta**.