

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

Barcelona, Formato híbrido, 19 de enero al 24 de febrero de 2023



Objetivo

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 cinco módulos: **i) Construcción de bases de datos; ii) Análisis Demográfico; iii) Regresión logística; iv) Series temporales; y v) Event History Analysis**. 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.

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.

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 **31 de diciembre de 2022**. Se dará prioridad a los estudiantes de máster y doctorado.

Coordinadora del curso: Joana Maria Pujadas-Mora.

Cuota inscripción: **100 euros (general)**

90 euros (socios de la ADEH). (<http://www.adeh.org/?q=es/contenido/hazte-socio>)

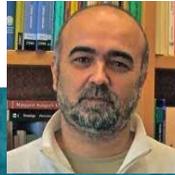
Ubicación

El curso tendrá lugar los jueves y viernes entre el 19 de enero y el 17 de febrero de 2023 en formato híbrido (de 15:00 a 19:00 (Barcelona GMT+2). Clases presenciales en Bellaterra (Universitat Autònoma de Barcelona) y online.



MÓDULO 1

Construcción de base de datos
Joana M. Pujadas-Mora



MÓDULO 2

Análisis demográfico
Julio Pérez Díaz



MÓDULO 3

Regresión logística
Joaquín Recaño

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). Profesora titular del Departamento de Artes y Humanidades de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC) e Investigadora principal del área de Demografía Histórica del Centre d'Estudis Demogràfics (CED). Ha realizado estancias en el Cambridge Group for the History of Population and Social Structure (Inglaterra), Centre for Demographic and Aging Research, Center for Population Studies (Suecia) y Inter-University Consortium for Political and Social Research (EEUU). Investigadora Principal de proyectos de investigación en Humanidades Digitales.

Coordinadora del curso.

El objetivo es realizar una introducción a los métodos y técnicas propias del análisis demográfico. Entre otros aspectos se abordaran 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.

.....
Julio Pérez Díaz es demógrafo, doctor en sociología, actualmente científico titular del CSIC, Jefe del Departamento de Población del IEGD-CSIC y miembro de la Comisión de Área "Sociedad "". Estudia las políticas de población, el envejecimiento demográfico y la sociología de la vejez. Edita una web propia sobre Demografía, <http://apuntesdedemografia.com/>, en la que pueden consultarse online sus publicaciones, proyectos y actividades académicas, además de materiales docentes. Es uno de los autores de la "Teoría de la Revolución Reproductiva" como marco explicativo de la modernización demográfica.

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 Paris. Sus temas de mayor interés son las migraciones internas y la demografía espacial.



Joaquín Ruiz García
Asistente de docencia



Miquel Valls Fígols
Asistente de docencia



Jaume Vendrell Condeminas
Asistente de docencia



MÓDULO 4

Series temporales
Sebastián Ruiz

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.

.....
Sebastián Ruiz, Santacruz. Doctor en Demografía por la UAB. Graduado como Estadístico de la Universidad Nacional de Colombia. Posee una maestría en demografía de la Universidad de Estocolmo. Ha sido coordinador de proyecciones en el Departamento Administrativo Nacional de Estadística de Colombia (DANE) y docente en la Universidad Externado de Colombia de los módulos de mortalidad y estadística. Sus líneas de investigación se han centrado en el estudio de la estimación de la mortalidad, y más recientemente en los aspectos metodológicos para el estudio de sistemas migratorios



MÓDULO 5

Event History Analysis
Pau Miret

La metodología longitudinal abre una nueva perspectiva de análisis de los datos históricos demográficos. Así, el análisis de la historia de acontecimientos permite estudiar de forma dinámica las pautas en que sucede un fenómeno determinado. En este módulo se presentan los conceptos básicos para este análisis: población en exposición, duraciones truncadas, tasa de exposición, etc. Tomando como base de datos una selección de las biografías recogidas en las historias de vida en Sant Pere de Riudebitlles durante los siglos XVII a XVIII, se discutirá hasta dónde se puede alcanzar con esta metodología.

.....
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.

Sede del curso: Centre d'Estudis Demogràfics, Asociación de Demografía Histórica
C/ Ca n'Altayó s/n Campus Universitat Autònoma de Barcelona

www.ced.uab.es

www.adeh.org