RECURSOS INSTRUMENTALS PER LA RECERCA HISTÒRICA I

Codi: 22133

Prof.: Alejandro Andreassi Cieri

OPCIÓ: ESTADÍSTICA I INFORMÀTICA APLICADA A LA HISTORIA

1 Introducción

- 1.1 Función de la estadística en la historiografía.
- 1.2 La informática en el trabajo de los historiadores

2 EstadísticaEstadísticaEstadísticaEstadística

- 2.1 Organización y clasificación inicial de la información histórica.
- 2.2 Individuo, población, muestra.
- 2.3 Datos y variables
- 2.3.1 Datos primarios y su transformación. Escalas de medida.
- 2.3.2 Tipos de variables.

2.4 Estadística descriptiva

- 2.5 Las características de una variable
- 2.5.1 distribución de frecuencias
- 2.5.2 medidas de tendencia central y de dispersión.
- 2.5.3 tablas de contingencia.
- 2.5.4 representación gráfica de las variables.
- 2.5.5 series temporales: su tratamiento (tasa de crecimiento, tendencia central, fluctuaciones, indices y proporciones).

2.6 Estadística analítica

- 2.7 Inferencia estadística: error estándar, intervalo de confianza y probabilidad de error. Prueba de hipótesis y nivel de significación.
- 2.8 Estudio de la relación entre variables cualitativas (método de x^2).
- 2.9 Estudio de la relación entre variables cuantitativas (análisis de correlación y análisis de regresión simple).
- Informática (la aplicación de los diferentes recursos informáticos será paralela al desarrollo de cada uno de los apartados estadísticos y precedida de una introducción a los aspectos generales de utilización del software y el hardware)

1.0. 裁判罚 15、企业

structured at the

- 3.1 Ordenación y clasificación documental.
- 3.2 Organización de series.
- 3.3 Elaboración de gráficos.
- 3.4 Análisis de variables cuantitativas y cualitativas.
- 3.5 Procesamiento y edición de textos.
- 3.6 Intercambio de datos entre diferentes aplicaciones.
- 3.7 Internet: posibilidades que ofrece a la historiografía.
- 3.7.1 Acceso interactivo a ordenadores remotos: Telnet.
- 3.7.2 Exploración de Internet y utilización de información mediante menús: Gopher.
- 3.7.3 Exploración de Internet y utilización de información mediante hipertexto: el World Wide Web y el protocolo de comunicación HTTP.

4 Evaluación

La evaluación del curso se realizará mediante los siguientes procedimientos:

- Primer trabajo: práctica de procesamiento de texto.
- Segundo trabajo: aplicación de métodos estadísticos a diversas variables extraídas de una situación histórica concreta, y elaboración de conclusiones sobre la significación de las mismas en el ejemplo presentado. Implica la utilización de los recursos de la hoja de cálculo, además de los que provee la aplicación de procesamiento de texto.
- Examen.

5 Bibliografía

Blalock H.M., Social Statistics, New York, Mc Graw-Hill, 1972.

Cardoso C.F.S., Pérez Brignoli H., Los métodos de la historia, Barcelona, Crítica, 1981.

Floud R., Métodos cuantitativos para historiadores, Madrid, Alianza Editorial, 1983.

Heffer J., Robert J., Saly P., Outils statistiques pour les historiens, Paris, Publications de la Sorbonne, 1981.

Raso J.M., Martin Vide J., Clavero P., Estadística Básica para Ciencias Sociales, Barcelona, Ariel, 1987.

(Al comenzar el curso se entregará un listado de textos de referencia de los distintos recursos informáticos).