

Estudios demográficos y socioeconómicos a través de un paquete de programas estadístico. SANTOS PRECIADO, J.M., GUTIÉRREZ PUEBLA, J. y RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, V. Educación Permanente, UNED, 206 p. Madrid

El campo de las Ciencias Sociales está integrado por una serie de asignaturas o materias como la Economía, Sociología, Geografía, Historia del Mundo Contemporáneo, etc., que necesitan, cada vez más, el uso de la estadística para el estudio de sus respectivos contenidos. Paralelamente, el desarrollo de los medios informáticos ha puesto al servicio de los profesionales de la enseñanza e investigación una herramienta de fácil manejo, que permite la selección, tratamiento y asimilación de la información de una manera rápida y eficaz.

El libro que presentamos forma parte del desarrollo de un curso de formación, dirigido a profesores de enseñanza medio o universitaria, con el objeto de cubrir los dos objetivos expuestos de forma complementaria e interrelacionada. Por una parte, poner en conocimiento las técnicas estadísticas más elementales para la organización y tratamiento de la información en los campos demográfico y socioeconómico, de manera que capacite, a los participantes en el mismo, para describir, con el mayor rigor posible, las complejas relaciones del mundo real, a la par que plantear hipótesis sobre problemas que permitan una comprobación posterior. La segunda finalidad, completamente ligada a la anterior, consiste en adiestrarles en el manejo de uno de los paquetes informáticos estadísticos más conocidos (el paquete de programas Statgraphics), como uno de los útiles que facilitan el tratamiento de la información de manera sencilla y eficaz.

El libro plantea, con la solidez científica precisa, pero sin exigir un conocimiento estadístico o informático que no sean sino incipientes, el aprendizaje de un amplio abanico de técnicas estadísticas descriptivas e inferenciales, con una orientación fundamentalmente práctica. Con este objetivo, el apartado teórico, reducido al mínimo, se ve acompañado de un extenso conjunto de ejercicios resueltos según una doble vía: de forma algebraica y mediante el uso del ordenador.