

## EDITORIAL

En aquest primer número de **Qüestió** corresponent al 1996 s'introdueixen alguns canvis que el lector, segurament, ja ha apreciat a les cobertes i que reconeixerà en la distribució de les seccions. Aquestes modificacions corresponen a la línia de millora continuada empresa per la revista i afecten particularment a aspectes tant diversos com les entitats patrocinadores i col·laboradores, el caràcter i la composició del Consell Editor i d'altres càrrecs, o bé a la nova estructura i ampliació de les seccions de la revista. En aquest sentit, caldria destacar-ne els següents canvis.

- En l'edició dels tres números relatius al 1996 es desenvoluparà una nova estructura i denominacions de les seccions, tant en l'índex intern com en el sumari extern, les quals es publicaran per aquest ordre: "Estadística", "Investigació Operativa", "Estadística Oficial", "Biometria", "Novetats de software", "Secció docent i problemes" i, si s'escau, "Cursos i congressos d'estadística". En cada número de la revista les seccions d'Investigació Operativa, Estadística Oficial i Biometria hi seran presents en la mesura que es disposi d'un material suficient per publicar.
- S'introdueix, doncs, una nova secció denominada "Biometria" que pretén canalitzar, especialment, les aportacions de la "Región Española de la International Biometric Society". Aquest organisme esdevé oficialment una entitat col·laboradora de **Qüestió**. La incorporació d'avenços de l'estadística aplicada a la biologia representa una important novetat editorial, enunciativa fa un cert temps des d'aquestes mateixes pàgines.
- S'estableix una secció específica sobre "Investigació Operativa", separada de la secció corresponent a l'Estadística General. Aquesta decisió correspon a l'objectiu de potenciar la presència d'aquest camp de recerca que tanta importància té i ha tingut en els orígens i l'esdevenir de la revista i respon a una voluntat de reconeixement del seu desenvolupament històric, molt especialment vinculat a la UPC.
- Amb la resta de seccions puntuals es pretén fomentar tant la informació i avaluació del software estadístic i, en general, de l'estadística computacional, com la difusió d'activitats estadístiques formatives o divulgatives que es porten a terme al nostre país per part d'alguna de les entitats patrocinadores de **Qüestió**.
- Aquest desplegament suposa una amplitud de camps i d'activitats que ha exigit algunes ampliacions i modificacions en la col·laboració editorial. Així, en primer lloc s'ha passat del concepte de "Consell Editor" al d'"Editors Associats", que implica una major dedicació en els treballs editorials, especialment en la captació d'articles, comunicacions o informacions originals, la difusió de la revista i, sobretot, l'avaluació d'articles amb referees especialitzats en temps i àrees. En aquests sentit, és una gran satisfacció comunicar que els professors Fco. Ramón Fernández (Universidad de Sevilla), Josep Fortiana (Universitat de Barcelona), Guadalupe Gómez (Universitat Politècnica de Catalunya), Michael J. Greenacre (Universitat Pompeu Fabra), Wojtek J. Krzanowski (University of Exeter) i Jordi Ocaña (Universitat de Barce-

lona) s'incorporen en qualitat d'editors associats i, tant ells com els altres que ja hi col·laboraven, han expressat el seu interès per aquesta nova orientació.

- Igualment motivat per facilitar un funcionament adient i coordinat d'aquest nou sistema editorial, els professors Carles M. Cuadras, de la Facultat de Biologia de la UB, i Enric Ripoll, subdirector de l'Institut d'Estadística de Catalunya, han assumit la funció d'Editors Executius de les seccions acadèmiques i la secció d'Estadística Oficial, respectivament.

Quant al contingut, la present edició inclou un total de nou articles originals, quatre dels quals corresponen encara a la secció d'"Estadística General i Investigació Operativa", la qual, tal com ja s'ha anunciat, es desglossarà properament en dues seccions temàtiques formalment diferenciades. Els dos primers articles de la secció tracten sobre tècniques multivariants aplicades als processos estocàstics i a la representació de dades mitjançant dissimilaritats, respectivament. El tercer article és una contribució al mostreig estadístic en poblacions finites. Per últim, el quart article d'aquest bloc constitueix una aportació a la teoria de jocs amb restriccions definida per grafs, amb importants aplicacions a la sociologia política.

Pel que fa als articles inclosos a la secció de Biometria, en aquesta ocasió tenen un caràcter més aviat genèric. Així, el primer article està dedicat justament a la presentació d'aquesta entitat, mentre que els originals restants aporten algunes reflexions sobre l'ensenyament de la bioestadística en Biologia i Medicina, l'origen de les quals fou la celebració de la "Mesa Redonda sobre la problemàtica de la Bioestadística en Espanya", que tingué lloc durant la "5<sup>a</sup> Conferència Espanyola de Biometria" el mes de juny del 1995 a València.

D'altra banda, la "Secció Docent i Problemes" continua la seva activitat, després del parèntesi motivat per l'edició del volum de **Qüestió** dedicat al professor C.R. Rao, i ho fa mitjançant la publicació de tres nous enunciats de problemes i un darrer article sobre una forma elemental i didàctica d'analitzar algorismes.

Finalment, a la nova secció denominada "Cursos i congressos d'estadística", la revista es fa ressó d'algunes activitats estadístiques previstes per aquest estiu a Barcelona, on hi participen les dues universitats patrocinadores de **Qüestió** i el mateix Institut d'Estadística de Catalunya. Es tracta, en primer lloc i per ordre cronològic, de la impartició de tres cursos intensius aplegats a la Applied Statistics Week (Barcelona, 25-28 juny 1996) que organitza la Universitat Pompeu Fabra, amb la col·laboració de l'Institut Cartogràfic de Catalunya i l'Institut d'Estadística de Catalunya; en segon lloc, s'anuncia la 20th Biennial Conference of the Society for Multivariate Analysis in the Behavioral Sciences —SMABS'96— (Barcelona, 8-10 juliol 1996) que porta a terme ESADE i la Universitat Ramon Llull, amb la col·laboració de l'Institut d'Estadística de Catalunya. Finalment, també s'anuncia el XII Symposium on Computational Statistics 1996 —COMPSTAT'96— (Barcelona, 26-31 d'agost 1996) a càrrec del Dept. d'Estadística de la UPC, amb la col·laboració, entre d'altres, de la Universitat Autònoma de Barcelona, la Universitat de Barcelona i l'Institut d'Estadística de Catalunya.