

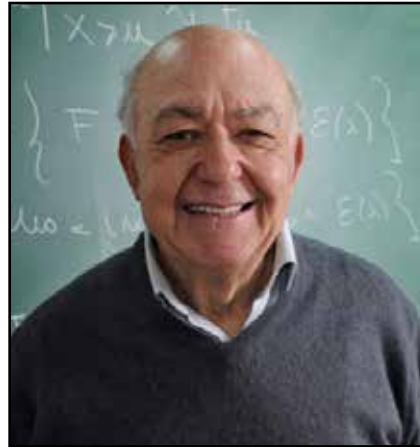
Víctor J. Yohai

por Ruben H. Zamar

Comenzaré esta semblanza diciendo que admiro mucho a Víctor por su inteligencia e integridad. Su amor por la Estadística (y el tango) fueron, para mí, muy contagiosos. Sus consejos y su ejemplo tuvieron una marcada influencia en mi carrera y en la de muchos otros colegas.

Conocí a Víctor en Recife en 1979 cuando visitó el Departamento de Estadística de la Universidad de Pernambuco, donde yo trabajaba. Víctor trajo a Recife sus ideas sobre Robustez y desde entonces quede apasionado con esa disciplina. Un año después nos encontramos nuevamente en el IMPA, Río de Janeiro, y fue allí cuando me aceptó como su alumno de doctorado y me propuso un tema para mi tesis doctoral (regresión ortogonal robusta). Con su ayuda, conseguí una beca para continuar mis estudios en la Universidad de Washington en Seattle (EEUU). Mi doctorado se desarrolló en el tema propuesto inicialmente por Víctor, bajo su supervisión y la de Doug Martin. Ese fue el comienzo de nuestra colaboración que mejor puede describirse como una larga aventura intelectual.

Víctor es muy reconocido a nivel nacional e internacional, especialmente en el área de Estadística Robusta que actualmente lidera a nivel mundial. Algunas de sus pu-



blicaciones son actualmente pilares básicos de la Estadística Robusta. Sus estimadores S y MM, para dar ejemplos, son métodos fundamentales en inferencia robusta y están implementados en muchos paquetes estadísticos tales como R, SPlus, Matlab, SAS, etc. Los estimadores MM son muy apreciados porque combinan un alto nivel de robustez y eficiencia. En general sus contribuciones (más de 100, y aumentando) son una bella combinación de importantes ideas prácticas y elegantes derivaciones matemáticas.

La mayoría de los investigadores en robustez consideraba satisfactorio obtener estimadores robustos que alcanzan un 95% de eficiencia bajo el modelo normal. ¡Pero no Víctor, que es muy ambicioso cuando se trata de Estadística! El se propuso alcanzar la máxima eficiencia (100%) y desarrollo métodos robustos que pueden alcanzar ese objetivo. Esos métodos son basados en un intere-

sante concepto de filtro que tendrá, en mi opinión, mucha utilidad en la moderna teoría de robustez.

Los que tuvimos la suerte de trabajar con Víctor pudimos ver en acción su tremendo poder creativo y escuchar (varias veces) su famosa frase "creo que tengo una idea...". Víctor recibió muchos premios y reconocimientos por sus brillantes ideas. Por ejemplo, en el año 2011 recibió el *Mahalanobis Award*, instituido por el Gobierno de la India y otorgado, cada dos años, por el Instituto Internacional de Estadística (ISI) a un estadístico que reside en un país en vías de desarrollo. En el año 2013 le fue otorgado el Premio "Konex de Platino" en Matemática.

Víctor es muy apreciado por su liderazgo y tenacidad. Consiguió crear, desde cero, el Grupo de Estadística en la UBA. Tuvo un gran número de alumnos incluyendo Ricardo Maronna, Ricardo Fraiman, Graciela Boente, Jorge Adrover, Ana Bianco, entre otros, que representan importantes exponentes de la Estadística en Argentina y son reconocidos a nivel internacional.