

Homenaje a Carmen Cadarso Suárez en el Congreso SEIO 2022 Granada, 10 de junio de 2022

Por Wenceslao González-Manteiga (Universidade de Santiago de Compostela):



Carmen fue mi segunda estudiante de doctorado. Defendió su tesis doctoral en el año 1990. Desde el primer momento, siempre me dijo que quería orientar su actividad científica y académica al ámbito de la Bioestadística. En su tesis doctoral se trabajó en la extensión natural del estimador de Kaplan-Meier, con la información de covariables, y desde el punto de vista no paramétrico. Esta extensión tuvo y tiene un impacto muy grande en trabajos posteriores desde que apareció publicado en el *Journal of Nonparametric Statistics* en el año 1993. Desde entonces Carmen desarrolló una actividad de máximo nivel, con buenos avances metodológicos y sobre todo con una visión adelantada a su tiempo, de gran colaboración transversal con los estadísticos que estábamos en la Facultad de Matemáticas y con prácticamente todas las unidades asociadas a la Facultad de Medicina.

A lo largo de los más de 30 años desde entonces, siempre tuve una maravillosa relación con Carmen. Trabajamos en publicaciones posteriores relacionadas con el Análisis de Supervivencia, con la estimación y contrastes en los modelos aditivos generalizados y en la extensión de las curvas ROC, con covariables funcionales. Trabajo este último publicado en la prestigiosa revista *Biostatistics* en el año 2012.

Colaboré con ella como coautor y como supervisor y director de tesis doctorales y de varios cursos organizados para la Facultad de Medicina entre otras actividades.

Carmen además de tener una actitud muy transversal y de apoyo a todo el ámbito Biomédico, en nuestra Universidad de Santiago de Compostela, llevó a cabo una actividad de internacionalización en sus colaboraciones científicas, formando una red de trabajo con muchos

colegas de la escuela belga, francesa, alemana y portuguesa principalmente.

También tuvo como objetivo participar en la transferencia del conocimiento de la Bioestadística tanto en el ámbito divulgativo, con la participación de los muchos de sus cursos impartidos a todos los niveles, como en la transferencia en términos de asesoría estadística a colegas de la Universidad y de la empresa en general.

Formó parte de mi grupo de investigación durante unos años, para luego independizarse científicamente, con liderazgo de proyectos competitivos a nivel autonómico, nacional e internacional.

Desde el año 2012 lideró el grupo de Bioestadística y ciencia de datos biomédicos conformado a su estilo con investigadores de diversas disciplinas de la Biomedicina, con un grupo de doctorandos y doctores entusiastas de la Bioestadística y en contacto permanente con personas relacionadas, con la transferencia, con la empresa Biostatech, con la que colaboró muy activamente y con investigadores de máxima calidad científica. A citar por ejemplo y especialmente a Francisco Gude de la Unidad de epidemiología del hospital clínico universitario y a sus colaboradores internacionales y amigos: Geert Molenberghs, Luis Meira Machado, Thomas Kneib, y un muy largo etc de personas relevantes.

Ya más recientemente se incorporó a Citmaga, el centro de investigación e Tecnoloxía Matemática de Galicia, recién creado a principios de año.

Desgraciadamente, estas discontinuidades que nos da la vida, no le permitieron seguir este momento tan excelente de su vida y de su gran desarrollo profesional y académico.

Carmen deja una trayectoria de más de 30 años de docencia, 'de más de doscientas publicaciones, coordinación de importantes proyectos y de redes de investigación.

Carmen, ha sido una gran discípula, una magnífica compañera de nuestro departamento de Estadística, Análisis Matemático y Optimización, una excelente investigadora y sobre todo una gran persona. DEP.