

Bilbao, Friday August 3rd 2018

BCAM collaborator Carlos Kenig new head of the International Mathematical Union (IMU)

Kenig was appointed president for the period 2019-2022 during the IMU General Assembly in Sao Paolo, Brazil

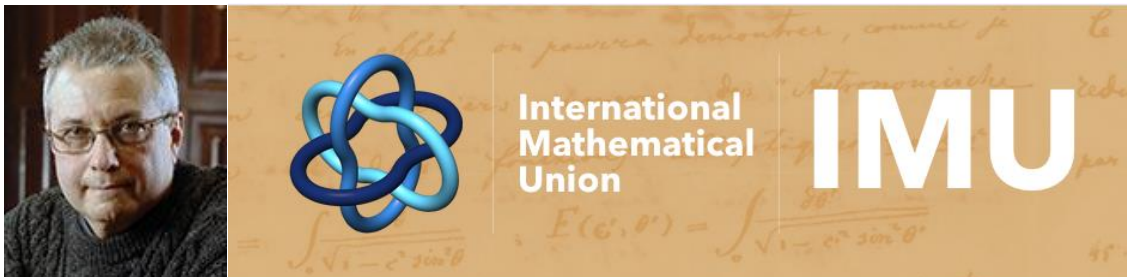
The [International Mathematical Union](#) has elected mathematician Carlos Kenig as its president for the next four years (2019-2022). The election took place at the [IMU General Assembly](#) in São Paulo (Brazil) last Monday, during the International Congress of Mathematicians (ICM2018).

Kenig, together with G. Ponce from the University of California at Santa Barbara, has been a long-time collaborator of BCAM's Scientific Director, [Luis Vega](#), and he has visited the center to work with the [Linear and Non-linear waves](#) research line on Vega's ERC project, [HADE](#) (Harmonic Analysis and Differential Equations: new challenges).

[Carlos Kenig](#) is known for his applications of tools and techniques of harmonic analysis to a number of different areas of partial differential equations. He was born in Buenos Aires, Argentina, in 1953. He obtained his PhD at the University of Chicago in 1978. After being an instructor at Princeton University and a professor at the University of Minnesota, Kenig returned to the University of Chicago in 1985, where he is currently a Louis Block Distinguished Service Professor in the Department of Mathematics. The collaboration with Luis Vega started in 1988 when Vega was hired as L. E. Dickson Instructor at UC. At that time Ponce was Assistant Professor in the same university. Since then, they have written almost 50 papers together.

Kenig was awarded the Salem Prize in 1984 and the Bocher Prize of the American Mathematical Society in 2008. He was an invited speaker at the International Congress of Mathematicians in 1986 and 2002 and a plenary speaker in 2010. Kenig is a Fellow of the American Academy of Arts and Sciences and of the American Mathematical Society. He is also a member of the National Academy of Sciences and a vice-president elect of the American Mathematical Society. In 2016 he was elected Doctor Honoris Causa by the University of the Basque Country (UPV/EHU).

On behalf of the [Basque Center for Applied Mathematics](#), we want to extend our sincerest congratulations on this achievement to Professor Kenig.



El colaborador del BCAM Carlos Kenig nuevo presidente de la Unión Internacional de Matemáticas (IMU)

Kenig fue nombrado presidente para el período 2019-2022 durante la Asamblea General de IMU en Sao Paulo, Brasil

La [Unión Matemática Internacional](#) ha elegido al matemático Carlos Kenig como su presidente para los próximos cuatro años (2019-2022). La votación tuvo lugar en la [Asamblea General del IMU](#) en São Paulo (Brasil) el pasado lunes, durante el Congreso Internacional de Matemáticos (ICM2018).

Kenig, junto con G. Ponce de la Universidad de California en Santa Bárbara, ha sido colaborador del Director Científico del BCAM, Luis Vega, durante mucho tiempo y ha visitado el centro para trabajar con la línea de investigación de ondas lineales y no lineales en el proyecto ERC de Vega, HADE (Harmonic Analysis and Differential Equations: new challenges).

[Carlos Kenig](#) es conocido por sus aplicaciones de herramientas y técnicas de análisis armónico a diferentes áreas de las ecuaciones diferenciales parciales. Nació en Buenos Aires, Argentina, en 1953. Obtuvo su doctorado en la Universidad de Chicago en 1978. Tras ser instructor en la Universidad de Princeton y profesor en la Universidad de Minnesota, Kenig volvió a la Universidad de Chicago en 1985, donde actualmente es *Professor Louis Block* en el Departamento de Matemáticas. La colaboración con Luis Vega comenzó en 1988 cuando este fue contratado como *L.E. Dickson Instructor* en la UC. En ese momento Ponce era Profesor Adjunto en la misma universidad. Desde entonces, han escrito casi 50 artículos juntos.

Kenig recibió el Premio Salem en 1984 y el Premio Bocher de la Sociedad Matemática Americana en 2008. Fue ponente invitado en el Congreso Internacional de Matemáticos en 1986 y 2002, y ponente principal en 2010. Kenig es miembro de la Academia Americana de Artes y Ciencias y de la Sociedad Matemática Americana. También forma parte de la Academia Nacional de Ciencias y es vicepresidente electo de la Sociedad Americana de Matemáticas. En 2016 fue nombrado Doctor Honoris Causa por la Universidad del País Vasco (UPV/EHU).

En nombre del [Basque Center for Applied Mathematics](#), nuestra más sincera enhorabuena al profesor Kenig por este gran logro.