

Félix del TESO and Marina MURILLO, Vicent CASELLES Mathematical Research Award Félix del TESO and Marina MURILLO, Premio Vicent CASELLES de Investigación en Matemáticas

- *The BBVA Foundation and the Royal Spanish Mathematical Society have awarded the 2017 Vincent CASELLES Mathematical Investigation Award to six young mathematicians under 30 years, among them Felix del TESO y Marina MURILLO / La Fundación BBVA y la Real Sociedad Matemática han concedido el premio de Vicent CASELLES de investigación Matemática a seis matemáticos de menos de 30 años, entre ellos, Felix del TESO y Marina MURILLO*
- *Since 2015, the awards recognize the success in work, such as the obtained by the mathematician Vincent CASELLES, stimulating the research of Spaniards (or trained in Spain) mathematicians, with a 2,000 euros each prize. / Desde el 2015, los premios reconocen el éxito en el trabajo, como el obtenido por el matemático Vicent CASELLES, estimulando la investigación de matemáticos españoles o formados en España premiándolos con 2.000 euros a cada uno.*



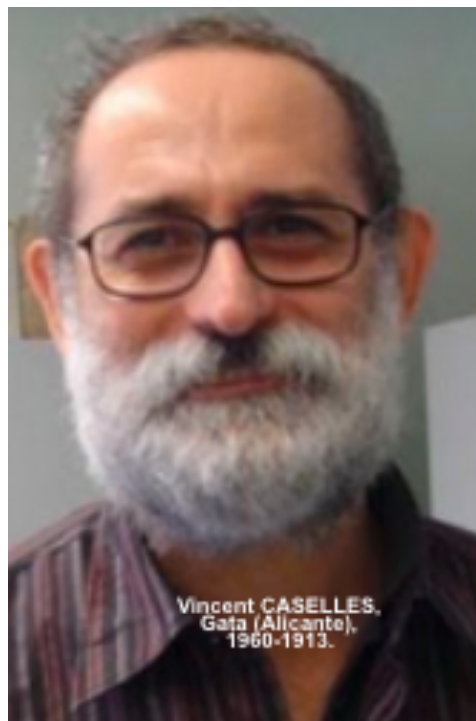
Félix del TESO, (Madrid, 1987). Graduated and PhD from the Universidad Autónoma de Madrid. He has been a postdoctoral researcher at the École Normale Supérieure in Paris and in BCAM. He is currently a postdoctoral researcher at the Norwegian University of Science and Technology (NTNU), with a contract from the European Research Consortium for Informatics and Mathematics (ERCIM). He investigates theoretical and numerical aspects of partial differential equations, in which he has obtained results considered as pioneers, and also in more interdisciplinary aspects, such as applications in electrophysiology. After gaining international experience, he will return to BCAM as a "Juan de la Cierva" (Training grant of the Government of Spain, which has also won this year) postdoc.

Félix del TESO, (Madrid, 1987). Se licenció y doctoró en la Universidad Autónoma de Madrid. Ha sido investigador postdoctoral de la École Normale Supérieure en Paris y en BCAM. Actualmente es investigador postdoctoral en la Norwegian University of Science and Technology (NTNU), con un contrato del European Research Consortium for Informatics and Mathematics (ERCIM). Investiga en aspectos teóricos y numéricos de las ecuaciones en derivadas parciales, área en que ha obtenido resultados considerados pioneros, y también en aspectos más interdisciplinarios, como aplicaciones en electrofisiología. Tras adquirir experiencia internacional, regresará a BCAM donde será acogido para disfrutar de la [Ayuda para la formación "Juan de la Cierva" del Gobierno de España](#), que también ha ganado este mismo año.



Marina MURILLO, (Cádiz, 1987) Graduated in Mathematics from the University of Cadiz (first national award for University Academic Performance) and doctorate at the Universitat Politècnica de València and postdoctoral researcher Severo Ochoa in BCAM. She is currently assistant professor doctor at the Universitat Jaume I of Castellón. She works with mathematicians from the University of Santiago de Chile, where she coordinates a doctoral thesis. She defines herself as a "pure mathematician". She researches in topology and operator theory but one aspect of his work has to do with improving communication between mobile devices. She is very interested in the teaching of mathematics, and has published works in didactic publications.

Marina MURILLO, (Cádiz, 1987) Se licenció en Matemáticas por la Universidad de Cádiz (primer premio nacional al Rendimiento Académico Universitario) y doctoró en la Universitat Politècnica de València e investigadora postdoctoral Severo Ochoa en BCAM. Actualmente es profesora ayudante doctor en la Universitat Jaume I de Castellón. Colabora con matemáticos de la Universidad de Santiago de Chile, donde codirige una tesis doctoral. Se define como "matemática pura". Investiga en topología y la teoría de operadores pero una vertiente de su trabajo tiene que ver con la mejora de la comunicación entre dispositivos móviles. Le interesa mucho la enseñanza de las matemáticas, y ha publicado trabajos en publicaciones de didáctica.



Vicent CASELLES, Professor of Applied Mathematics at the Department of Information Technologies of the Universitat Pompeu Fabra, was a mathematician especially renowned for his research in mathematical fundamentals of image processing and computer vision, developing two European patents, publishing three Books and about 140 research articles in the best math magazines, which made him an international reference.

Vicent CASELLES, Catedrático de Matemática Aplicada del Departament de Tecnologies de la Informació i les Comunicacions de la Universitat Pompeu Fabra, fue un matemático especialmente reconocido por su investigación en fundamentación matemática del procesado de imágenes y visión por ordenador, desarrollando dos patentes europeas, publicando 3 libros y unos 140 artículos de investigación en las mejores revistas de matemáticas, que le convirtieron en referente internacional.