

Francisco Herrer —en primera plano- con Enrique Herrera. :: A. A.

Francisco Herrera recibe el premio 'Mamdani'

El galardón está dotado con 20.000 euros y reconoce la capacidad investigadora del profesor de la UGR

:: A. G. P.

GRANADA. Nuevo reconocimiento. Francisco Herrera, catedrático de Ciencias de la Computación de la Universidad de Granada (UGR), recibirá el premio 'Mamdani' de Soft Computing promovido por Cajastur y el European Centre for Soft Computing. El buen trabajo del profesor de la institución universitaria granadina está siendo reconocido. Ya lo era antes con su impacto científico y ahora lo está siendo con galardones.

Este nuevo galardón está dotado con 20.000 euros. Es la cuarta edición de este premio, que en an-

Un jurado internacional de prestigio

El jurado de este premio, que en esta ocasión estaba presidido por el profesor Enric Trillas, estuvo integrado por los profe sores Rudolf Kruse, Janusz Kacprzyk, Christer Carlsson, Xin Yao, María Ángeles Gil y Javier Montero, y por los doctores Henri Prade y Piero Bonissone. El premio internacional, que este año celebra su cuarta edición, ha pasado a denominarse 'Mamdani' como tributo al investigador Ebrahim Mamdani, pionero del control fuzzy y miembro del jurado en las tres primeras ediciones, que falleció repentinamente en febrero en Londres.

teriores ediciones lo recibieron tres prestigiosos investigadores europeos y americanos: Marco Dorigo, Bélgica (1ª edición); Piero Bonissone (General Electric), EEUU (2ª edición); y Witold Pedrycz; Canadá (3ª edición). La entrega del premio será el próximo 15 de noviembre en Oviedo. En ese acto el profesor Herrera impartirá la conferencia: 'Inteligencia Artificial y Soft Computing: Diseño sistemas inteligentes imitando a la naturaleza'.

El jurado del premio analizó las diferentes candidaturas presentadas, destacando el alto nivel de las mismas. De entre ellas, decidió otorgar el premio a la correspondiente al profesor Herrera por sus «contribuciones metodológicas y de aplicación de los sistemas borroso genéticos y el aprendizaje evolutivo, al análisis inteligente de datos y el control».

Francisco Herrera es catedrático en el departamento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial de la UGR. Dirige el grupo de investigación 'Soft Computing y Sistemas de Información Inteligentes' (31 doctores y 14 doctorandos). Ha dirigido 22 tesis doctorales y ha publicado más de 180 artículos en revistas internacionales en las áreas de Soft Computing, Minería de Datos y Bibliometría.

Sus artículos han recibido más de 5.400 citas en la base de datos ISI Web of Science. Está en el puesto 166 de los investigadores más citados en ingeniería (a nivel mundial). Tiene 16 trabajos en el TOP 1% de trabajos más citados en los últimos 10 años en ingeniería e Informática. Ha dirigido varios proyectos centrados en el desarrollo de técnicas de Inteligencia Computacional. Recientemente ha desarrollado modelos de evaluación de la calidad de las operaciones de préstamos bancarios utilizando sistemas difusos evolutivos y minería de datos.