



NOTICIA AMPLIADA

PREMIOS

El investigador de la UPC Pere Brunet, Premio Nacional de Informática 2010

Universitat Politècnica de Catalunya

La Sociedad Científica Informática de España ha reconocido la trayectoria profesional de Pere Brunet, catedrático del Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la UPC y responsable del grupo de investigación en Modelado, Visualización e Informática Gráfica.

3/11/2010



Pere Brunet, catedrático del Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), ha sido galardonado por la Sociedad Científica Informática de España (SCIE) con el Premio Nacional de Informática García Santesmases 2010 por sus **significativas aportaciones a la informática a lo largo de su trayectoria profesional**.

Brunet, doctor en Ingeniería Industrial por la UPC en 1976, es responsable del grupo de investigación en Modelado, Visualización e Informática Gráfica de la Universidad pionero en el **desarrollo de la investigación en informática gráfica en España**, y fue responsable científico del Centro de Realidad Virtual de Barcelona (CRV) y vicerrector de Investigación de la UPC entre 1988 y 1992.

Su actividad investigadora en el campo de la informática gráfica se inició en 1979 y se ha centrado en el **diseño geométrico asistido por ordenador, el modelado de sólidos, las representaciones geométricas jerárquicas y la realidad virtual**, con aplicaciones como la geo-visualización, la simulación en monumentos relacionados con el patrimonio cultural y la visualización de volumen en el campo de la medicina.

Es vicepresidente de la Real Academia de Ingeniería, miembro del comité ejecutivo del consorcio de las Academias Europeas de Ingeniería (Euro-CASE) y del consorcio mundial de las Academias de Ciencia y Tecnología (CAETS). Ha tenido un papel destacado en otras organizaciones científicas internacionales como Eurographics, de la cual fue presidente en 2001 y 2002, y Siggraph.

Entre los premios que ha recibido, destacan la medalla de plata de la Universitat Politècnica de Catalunya, la medalla Narcís Monturiol de la Generalitat de Catalunya y el XI Premio de la Fundación Catalana para la investigación el año 2001. En 2008 recibió la **distinción internacional Distinguished Career Award dEurographics**.

V edición de los premios

Aparte de Pere Brunet, la SCIE ha galardonado con el **premio "AritmeI"** a los informáticos del año a Arantza Illarramendi, del Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad del País Vasco, y Francisco Herrera, del Departamento de Ciencia de Computadores e Inteligencia Artificial de la [Universidad de Granada](#); también a Atos Origin con el **premio "Madre Nostrum"** a la empresa informática más destacada; y a la entidad pública Red.es con el **premio "Ramon Llull"** a la institución más destacada por su apoyo al desarrollo de la informática en España.

Los premios nacionales de informática otorgados por la SCIE que en esta quinta edición se entregarán próximamente reconocen desde el 2005 el **mérito a la tarea de los investigadores e instituciones que han contribuido al adelanto científico**, la transferencia de tecnología y al progreso y visibilidad social de la Informática.

Con el
mecenazgo deCiudad Grupo Santander
Avda. de Cantabria, s/n - 28660
Boadilla del Monte
Madrid, España