

## Alejandro Alonso Puig, primer premio en el Concurso Nacional de Robótica

Alejandro Alonso Puig, Service Manager de IBM Global Services e investigador independiente en el área de Robótica Móvil, obtuvo el pasado 30 de abril el primer premio en el Concurso Nacional de Robótica Hispabot 2004, en la modalidad de prueba libre con su robot Melanie.

El robot realizó brillantemente todo tipo de pruebas como la de desplazarse por terreno abrupto o soportar cargas dos veces superiores a su propio peso. El uso de un ingenioso sistema sensorial unido al control del movimiento mediante desplazamiento de ondas a una velocidad sorprendentemente baja, permitieron que el robot se comportase como un insecto real.

Alejandro Alonso Puig nos relata su experiencia.



*“Resulta espectacular lo que el ser humano puede hacer con la tecnología, pero la tecnología no puede quedar en una mera exhibición de capacidades.*

*Ha de ser utilizada para asistir al ser humano en su desarrollo y por tanto ha de ser útil para el mismo.*



*La Robótica hoy en día es casi solo un espectáculo, pero en un futuro no muy lejano estará tan involucrada en nuestro día a día como lo está hoy el automóvil, el ordenador o el teléfono móvil.*

*Acelerará el crecimiento económico, mejorará el bienestar humano y nos dotará de una tecnología que aumentará enormemente nuestra capacidad investigadora.*

*El futuro de la Robótica es un futuro de enorme generación de capital, que estará en manos de aquellas potencias y organismos que sepan invertir en I+D ahora para recoger sus frutos mañana”.*