



> PERSONAJES ÚNICOS / JUAN MANUEL CORCHADO

Fue un becario que compaginaba trabajo y estudios y ahora es un vicerrector de investigación que ha pasado por la dirección del grupo de investigación más mediático de la Universidad de Salamanca: BISITE. Por **José Manuel Blanco**

Informático de la inteligencia artificial

Diplomado en Informática por la Universidad de Salamanca e ingeniero informático con la máxima calificación por la University of the West of Scotland, Juan Manuel Corchado es sobre todo un gestor, un investigador, que ve en la institución académica una oportunidad de desarrollo para la sociedad. Su primera tesis ya se centraba en los algoritmos híbridos de inteligencia artificial para predicciones en tiempo real. La segunda, en los sistemas de razonamiento basados en la experiencia.

«Antes de acabar la beca empecé a trabajar en un laboratorio, y fue entonces cuando me aficioné a la investigación», recuerda. Eso ocurrió durante su estancia en Escocia, donde consiguió compatibilizar trabajo de investigador, docencia y tesis doctoral. Al acabar la tesis recibió una oferta de trabajo en la Universidad de New York, pero en realidad sólo estuvo unas pocas semanas, porque la Universidad de Vigo le sedujo con una plaza de profesor.

En la localidad gallega vivió dos años, uno de los cuales fue subdirector de la Escuela Superior de Ingeniería Informática. Regresó a su ciudad natal, Salamanca, al sacar la oposición de profesor titular. Años después se convirtió en catedrático, decano, y, tras las recientes elecciones al rectorado de la USAL, es vicerrector de investigación y transferencia.

Uno de los aspectos claves para alcanzar ese cargo es su experiencia al frente del decanato de Ciencias y de BISITE, un grupo de 45 investigadores de la misma que se caracteriza por su polivalencia y realización de proyectos aplicados de Inteligencia Artificial. «Nos estamos adaptando a una nueva realidad económica, que nos tiene que hacer ser más competitivos para mantener un nivel de excelencia. Hay grupos de investigación muy fuertes en esta facultad, unos son más mediáticos que otros, pero el nivel es altísimo. La vida de esta facultad, desde las 8 de la mañana hasta las 11 de la noche, incluso en fines de semana, es muy intensa, con mucha actividad», asegura. «En

este centro hay mucha gente, como es mi caso, para la que el trabajo es su *hobby*», bromea.

El equipo de investigación que dirige cuenta con la ventaja de dedicarse a un ámbito que apenas tiene presencia en Castilla y León. «Una de las cosas que nos beneficia es que muchas de las empresas de Madrid no están acostumbradas a investigar, ni a buscar la financiación para poder hacerlo. Además, necesitan unos productos en unos tiempos que ellos, como empresas, no están acostumbradas a generar», asegura, aunque reconoce que «antes

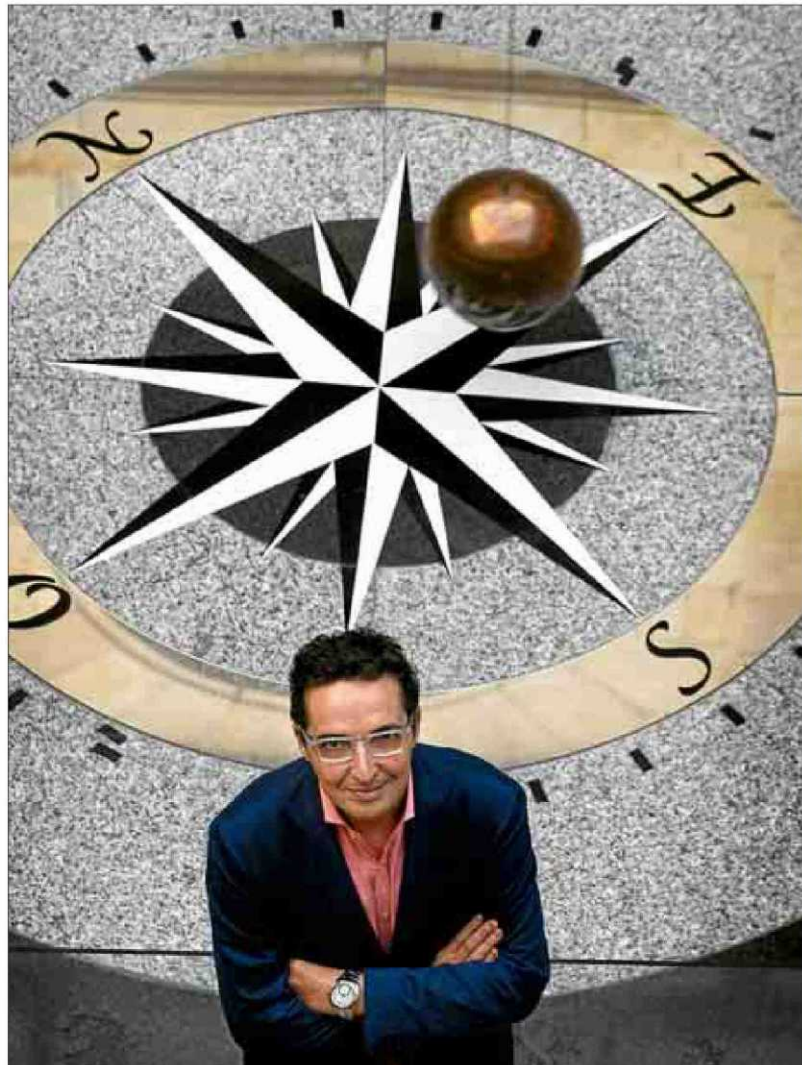
se iba a Madrid a buscar financiación y ahora hay que irse a Corea. Todo es mucho más complicado».

Destaca como aspecto clave que alrededor de los grupos de investigación en las universidades siempre hay un valor añadido. «Aquí hay formación conti-

«Antes se iba a Madrid a buscar financiación y ahora hay que ir a Corea»

nua casi sin querer para miles de personas. Hemos puesto en marcha másteres, cursos de especialistas, formado expertos desde telefonía móvil a algunos tan avanzados como los que organizamos para la OTAN en temas de sensores y radares. Organizamos congresos internacionales, como el de fusión de datos que haremos en 2014, que se ha organizado en Chicago, Edimburgo, Singapur y Estambul, y que viene a Salamanca por la trayectoria y credibilidad de nuestro grupo de investigación», subraya orgulloso de haberle arrebatado a Pekín la organización de dicho congreso.

Ahora, tendrá que redistribuir su tiempo puesto que muchos universitarios y empresas tienen depositadas en su experiencia como gestor, sus esperanzas de que la investigación que se desarrolla en la Universidad, llegue realmente a las empresas y a la sociedad.



Juan Manuel Corchado, vicerrector de Investigación de la Universidad de Salamanca. / ENRIQUE CARRASCAL