

## "La inversión en I+D+i para el Gobierno es un problema en vez de una solución"

«La actual Generalitat tiene una actitud muy positiva hacia la innovación, pero lo que no tiene es dinero»

"La inversión en I+D+i para el Gobierno es un problema en vez de una solución"

**Delegado del CSIC en la CV. Para el colegio oficial y la Asociación de Químicos de la C. Valenciana el científico José Pío Beltrán, que suma ya 11 años al timón del CSIC en la Comunitat, es el químico valenciano del año. Delegado del CSIC en la CV. Para el colegio oficial y la Asociación de Químicos de la C. Valenciana el científico José Pío Beltrán, que suma ya 11 años al timón del CSIC en la Comunitat, es el químico valenciano del año.**



Es un galardón que a uno le resulta entrañable. Primero porque sabes que es difícil ser profeta en tu tierra, y segundo porque yo estudié Ciencias Químicas y han sido los propios químicos los que se han fijado en esa trayectoria doble mía, la parte investigadora en química y genética molecular, y la parte de la divulgación de la ciencia.

**Lleva 11 años al frente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) en la Comunitat. A los dos sellos Severo Ochoa de excelencia que ya tenían dos institutos mixtos del Consejo con universidades valencianas, se suma ahora el de Tecnología Química que tienen con la Politècnica. ¿Cómo vive el momento?**

Todo eso quiere decir que lo estamos haciendo muy bien. No concibo el CSIC como un ente separado de las universidades. Por ello he insistido en buscar la sinergias con los buenos investigadores de las universidades valencianas. Cuando tratamos de arrancar un centro nuevo siempre buscamos que la gente con la que nos juntamos de las universidades sean por lo menos igual de buenos que nosotros.

**Y en primavera abrirán el Instituto de Biología Integrativa de Sistemas. ¿Cuál será su objetivo?**

Es una aventura en la que llevamos peleando cinco años. Se trata de una visión de la biología del futuro, de poner juntos a estudiar los procesos

biológicos y sus aplicaciones a investigadores de campos muy distintos. Por primera vez mezclamos químicos, biólogos, farmacéuticos, ingenieros e informáticos y los ponemos a trabajar todos juntos. De ahí que hablemos de biología integrativa. Y de sistemas, porque considera a los sistemas vivos en su conjunto. Y la otra novedad de este centro, que yo creo que es lo revolucionario, es que por primera, y en eso nos hemos puesto de acuerdo con la Universitat de Valencia (UV), habrá investigadores de empresas que utilizan la biotecnología o la microbiología trabajando allí con los científicos del sector público. Es decir, que más que trabajar en laboratorios públicos y luego buscar como interesamos a las empresas, vamos a investigar juntos desde el principio.

### **¿Y qué líneas de trabajo de este instituto mixto CSIC-UV le despiertan más expectación?**

La producción de sustancias de interés en el sector agroalimentario, relacionadas con alimentación y calidad de vida, que puedan retardar o prevenir enfermedades crónicas como diabetes, cáncer o patologías coronarias. También esperamos mucho del uso de microorganismo en la generación de sustancias de alto valor para la industria química o farmacéutica.

### **¿Cómo valora la política científica del nuevo Consell?**

Hay que decir que la actual Generalitat tiene una actitud muy positiva hacia favorecer el desarrollo de políticas de innovación basadas en el conocimiento, pero lo que no tiene es dinero. Al menos, la voluntad de hacerlo está y eso es esperanzador, pues hay otros a los que ni se les ve la intención. Realmente, en la situación de dificultad económica, me atrevería a decir que el Gobierno no ha percibido que la inversión en Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i) puede ser parte de una solución y lo ven más como un problema. Lo consideran como un gasto en lugar de una inversión, y esto nos ha hecho mucho daño, sobre todo a los equipos jóvenes. Yo no sé si va a depender mucho de quién tire de la cuerda en la nueva etapa. Sería fundamental que ese pacto por la Ciencia que hemos defendido aquí en Valencia hace poco todos los que tenemos algo que ver con la I+D+i, se estableciera y que, gobernara quien gobernara, fuéramos adelante con la visión de hablar de inversión para buscar salidas más que de gasto, y esto hasta ahora, lamentablemente, no ha sido así.