



Santander, viernes 13 de febrero de 2015

Inaugurada la tercera planta del Instituto de Física de Cantabria

- **La obra de ampliación permite reunir a los 78 investigadores del centro en una misma sede**
- **Las áreas de investigación del centro abarcan desde la física de partículas hasta la astronomía, pasando por la física estadística y no lineal y la meteorología**

La obra de ampliación que ha permitido dotar al Instituto de Física de Cantabria de una nueva planta ha sido inaugurada hoy viernes, 13 de febrero. El acto ha estado presidido por el presidente del CSIC, Emilio Lora-Tamayo, el rector de la institución académica, José Carlos Gómez Sal, el presidente del Gobierno regional, Ignacio Diego, y el alcalde de Santander, Íñigo de la Serna, entre otras autoridades.

Enrique Martínez, director de este centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Universidad de Cantabria, ha explicado las claves de la inversión de casi un millón de euros. La ampliación hace posible reunir a los seis grupos de investigación del centro en una misma sede y disponer de espacios de trabajo para potenciar los proyectos en marcha. La tercera planta está compuesta por 19 despachos, 3 salas de reunión, una de archivo y una de computación, lo que da servicio a casi 30 investigadores de los 78 que integran la plantilla del Instituto.

“En este Instituto, sin duda referencia en Cantabria y en el resto de España, se realiza investigación básica de calidad en ciencias del espacio, astronomía y física de altas energías, entre otros campos. Esta labor requiere, en la mayoría de las ocasiones, el empleo de una sofisticada instrumentación; de ahí que esta mejora de las instalaciones suponga un impulso a la labor investigadora para que sus científicos sigan haciendo ciencia a lo grande”, ha destacado el presidente del CSIC.

Por su parte, el rector de la Universidad de Cantabria ha señalado: “Esta es la realidad de la Universidad de Cantabria, de una universidad pequeña pero en la que la fortaleza y seriedad en el trabajo nos hacen estar donde estamos”. “Este Instituto es ejemplo de buena investigación y de cómo esta puede transferirse a la sociedad. No puede haber innovación sin buena investigación”, ha añadido Gómez Sal, quien ha apuntado a Cantabria Campus Internacional –del que forma parte el Instituto- como el

instrumento de transferencia que ha hecho capaz el desarrollo de proyectos como este.

En su turno de palabra tanto el alcalde de Santander como el presidente de Cantabria se han felicitado por la ampliación del Instituto. Y tras las intervenciones de las autoridades, se ha descubierto una placa conmemorativa y se ha realizado una visita a la nueva planta y a la azotea del centro.

Investigación puntera en física

Las áreas de investigación del Instituto de Física de Cantabria abarcan desde la física de partículas hasta la astronomía, pasando por la física estadística y no lineal y la meteorología. El instituto es uno de los pilares básicos del proyecto de Campus de Excelencia Cantabria Campus Internacional (CCI) y su labor ha permitido que en 2013 la UC apareciera por primera vez en su historia en el Ranking de Shanghái, en el intervalo de las 151-200 mejores universidades del mundo en el área de física.

Los científicos del centro trabajan en misiones espaciales internacionales como Planck y Athena, ambas impulsadas por la Agencia Espacial Europea, así como en la búsqueda del bosón de Higgs en el acelerador de partículas LHC del CERN o la iniciativa GRID de sincronización colectiva. Otras iniciativas son: el proyecto Consolider-Ingenio EPI "Studying the Physics of Inflation", centrado en el estudio observacional del periodo de inflación del universo, estudios realizados con el espectrógrafo CanariCam en el Gran Telescopio de Canarias y el desarrollo de un nuevo método estadístico para la predicción meteorológica.