La Sede de Investigación Universitaria de la Universidad de Antioquia: una historia de compromiso con la investigación.

Fundada en 2003, la SIU ha contribuido a consolidar y proyectar la investigación de la Universidad de Antioquia, a formar a una generación de investigadores de excelencia, y a generar conocimiento que ha tenido un impacto positivo en la sociedad.

Cuando se inauguró la SIU, el Campus universitario cumplía 35 años. Según la arquitecta líder del proyecto, Gloria Molina, desde entonces, la Universidad no acometía un proyecto de tales magnitudes.

En sus primeros años, la SIU se centró en la consolidación de sus infraestructuras y en la formación de investigadores. Se crearon nuevos grupos de investigación, se fortalecieron las relaciones con otras instituciones nacionales e internacionales, y se desarrollaron programas de formación en investigación.

Inicios

Los orígenes de la SIU se remontan a la década de 1970, cuando la Universidad de Antioquia comenzó a dar los primeros pasos hacia la consolidación de una cultura de investigación. En 1977, se creó el Instituto de Investigaciones Científicas (ICIC), que fue la primera institución dedicada exclusivamente a la investigación en la universidad. El ICIC tuvo un papel fundamental en el desarrollo de la investigación en la UdeA, y fue el precursor de la SIU.

Idea de la Sede

En la década de los 90's la Universidad de Antioquia decidió crear una nueva sede de investigación que estuviera a la vanguardia de la ciencia y la tecnología. El proyecto se inició en 1998.

Entrega de la Sede

El 19 de mayo de 2003, la Universidad de Antioquia entregó la SIU, un edificio con tecnología de punta para el uso centralizado de equipos robustos, la interdisciplinariedad y la colaboración entre grupos de investigación, buscando mejorar su productividad y calidad científica

Grupos de Excelencia

Al cumplir 20 años, la SIU ocupa a nivel simbólico un lugar muy importante en la estructuración del sistema universitario de investigación. Inicialmente se propuso como sede de los grupos de excelencia, aquellos que fueron categorizados A1 y A, en la convocatoria de medición de Colciencias del momento. Desde entonces la define un signo de excelencia científica.

Desarrollo

La SIU contribuye de forma permanente y significativa al avance del conocimiento en diversas áreas del saber.

Actualmente en la SIU desarrollan su trabajo 38 grupos de investigación de excelencia, en áreas tan diversas como la biotecnología, la química, ciencia de los materiales, genética, medio ambiente, inmunología, enfermedades infecciosas y tropicales, entre otras. Todos estos grupos desarrollan investigación de alta calidad y contribuyen al posicionamiento de la Universidad de Antioquia como una institución investigadora.