

Equipo de astrónomos chilenos realizan encuentro en Concepción



Hoy es el último día de actividades en la comuna penquista.

El Núcleo Milenio TITANS abordó los desafíos y oportunidades de la intersección entre la tecnología avanzada y el estudio de los agujeros negros.

El Núcleo Milenio TITANS, reconocido por su investigación en agujeros negros a nivel internacional, celebró su primera reunión oficial en la Universidad de Concepción. Este miércoles y jueves se congregaron destacados investigadores, académicos y estudiantes para abordar los desafíos y oportunidades que surgen de la intersección entre la tecnología avanzada y el estudio de los agujeros negros. La instancia continuará y concluirá hoy.

Durante los tres días los asistentes participaron en conferencias, talleres y mesas redondas centradas en temas clave como la expansión de redes de telescopios, nuevas técnicas de observación y el impacto social y científico de los descubrimientos. Además, se presentaron los proyectos financiados por el Instituto, promoviendo colaboraciones entre las universidades que participan en el proyecto: la Universidad de Concepción, la Universidad de

Valparaíso, la Universidad de Chile y la Universidad Adolfo Ibáñez.

Neil Nagar, director del Instituto Milenio TITANS, inauguró el evento destacando la importancia de esta alianza estratégica para impulsar la innovación y la ciencia en Chile. "Este equipo de excelencia a nivel nacional nos ha permitido obtener una evaluación máxima y continuar financiando tanto nuestras investigaciones como el intenso trabajo de divulgación científica que lleva-

mos a cabo con colegas y profesores", señaló.

Actualmente, el equipo del Núcleo Milenio TITANS se dedica al estudio de los agujeros negros mediante teoría, simulaciones y observaciones. Su trabajo se centra en la demografía y las estructuras más cercanas de estos objetos cósmicos. Entre sus proyectos destacan el ampliar los estudios iniciados con las observaciones pioneras del Telescopio del Horizonte de Eventos (EHT).