

Dólar Obs: \$ 672,24 | -0,57% IPSA -0,64%

► Fondos Mutuos

UF: 26.340,34

IPC: 0,10%

## FONDOS MUTUOS

Concierto Cielos de Chile se realiza el sábado:

## El cielo y la Tierra se unen a través de la astronomía y la música

Junes, 05 de septiembre de 2016

Tweet

**Jorge Jiménez Ilabaca**

**Vida Ciencia Tecnología**

**El Mercurio**

**El evento gratuito alterna música, interpretada por las orquestas infantiles y juveniles de Pudahuel, con charlas de científicos.**

Este sábado se realizará la primera versión del Concierto Cielos de Chile en la Sala Pablo Neruda, ubicada en la estación del metro Quinta Normal, entre las 17:00 y las 19 horas. Lo novedoso del proyecto es que en dos horas de música, las melodías de compositores como Beethoven y Grieg se intercalarán con charlas de científicos chilenos sobre investigación astronómica.

"Más que forzar una relación directa, nosotros vemos que el arte y la ciencia son muy cercanos a la gente, todo el mundo puede disfrutar de un cielo nocturno o de un poco de música", dice Sebastián Pérez, astrofísico de la Universidad de Chile.

El científico, quien además toca el charango, es uno de los organizadores de la primera versión del "Concierto Cielos de Chile", junto a Jorge Cornejo, director de la Orquesta Juvenil de Pudahuel, y el pianista neoyorquino Kimball Gallagher. (Más información en [goo.gl/vCJczb](http://goo.gl/vCJczb) )

La música estará a cargo de las orquestas infantil y juvenil de la comuna de Pudahuel. Este proyecto busca que jóvenes desde los 8 años se interesen por el arte. Hoy, entre ambas agrupaciones, son cerca de 50 personas. "Es una iniciativa fundamentalmente social, donde tomamos a niños que están vulnerables socialmente y a través de la música evitan problemas como el alcoholismo", explica Jorge Cornejo, quien es el director de ambas orquestas hace cuatro años.

En la presentación, además de las orquestas, conformadas por pudahuelinos, también participará Pérez, quien interpretará con su charango una obra compuesta especialmente para el evento por la rusa Anya Yermakova, que integra conocimiento sobre las simetrías que aparecen en las leyes fundamentales del universo.

Entre cada pieza musical se llevará a cabo una pequeña charla de cinco minutos cada una sobre distintos temas de astronomía, como el descubrimiento de exoplanetas o la vida en el espacio.

El profesor Antonio Hales, por ejemplo, expondrá sobre los cielos de Chile. "El desafío es muy grande, porque hay que hacer algo atractivo para captar la atención de la gente. En mi caso, voy a responder la pregunta de si estamos solos en este universo, según los avances en la formación planetaria", agrega Hales, astrónomo de Operaciones Científicas del Observatorio ALMA.

La música y las charlas serán ambientadas con imágenes y videos del cielo, captadas por distintos observatorios de la Segunda Región, como ESO, en Paranal, y ALMA, en el Llano de Chajnantor, entre otros.

La actividad, que es gratuita, se enmarca en el Festival Metropolitano de Orquestas Juveniles que organiza Metro de Santiago y la Fundación de Orquestas Juveniles e Infantiles de Chile. En este caso en particular, también cuenta con el apoyo de la Fundación 88 International.

Los organizadores buscan financiamiento para que la iniciativa se replique en otras ciudades del país.