



Astronomía accesible para poner el universo en manos de personas con discapacidad visual

LOCALIZACIÓN: Instituto de Astrofísica de Andalucía y Carpa en centro de Granada.

DURACIÓN: 1'50"

RESUMEN: Enrique Pérez es astrónomo, pero también sufre una enfermedad por la que ha ido perdiendo la vista de forma progresiva. Ha unido estos dos aspectos de su vida y ha dado forma, junto a otros colaboradores del Instituto de Astrofísica de Andalucía en Granada, al proyecto Astronomía Accesible, con el que acerca esta rama de la ciencia a las personas invidentes o con baja visión.

VTR:

Enrique Pérez es astrónomo y trabaja en el Instituto de Astrofísica de Andalucía. También padece una enfermedad, Retinosis Pigmentaria Congénita, por la que ha ido perdiendo la vista progresivamente. Algo que no le ha impedido seguir dedicándose a la investigación y ahora, con el proyecto Astronomía Accesible, a la divulgación.

ENRIQUE PÉREZ **Astronomía Accesible**

"La vista es muy importante, hoy en día es muy difícil relacionarse en la sociedad sin ella, pero que no te impide hacer ciencia y no te impide hacer astronomía tampoco".

Y para divulgar se ha fijado en ese colectivo que, como él, no cuenta con este sentido. Así desde Astronomía Accesible hace hincapié en la divulgación de la astronomía entre las personas ciegas y de baja visión.

ENRIQUE PÉREZ **Astronomía Accesible**

"Y aunque yo toda mi carrera la he orientado a la investigación, pues empecé a divulgar y me he encontrado una acogida enorme, buenísima. Porque prácticamente no hay nadie que haga lo que hago yo que es enseñar Astronomía a la gente que no ve".

Para llevar a la práctica todo esto desarrolla talleres por toda la geografía española en la que la vista se sustituye por el oído y el tacto, y se utilizan, como en este taller, semiesferas para poder observar las constelaciones del hemisferio norte.

EMILIO GARCÍA **Unidad Divulgación Instituto** **de Astrofísica**

"Divulgar es comunicar, y entonces hay que intentar adaptar la comunicación a todos. En una ciencia tan visual por defecto como es la Astronomía, pues es un auténtico reto para un divulgador y de hecho yo en este proyecto estoy aprendiendo muchísimo de Enrique, del proyecto, y de cómo llegar a gente a la que normalmente no te pones en su piel".



Una voz ejerce de guía a las manos de personas invidentes o de personas que por unos minutos se quedan a oscuras a través de un interesante viaje estelar.

AMBIENTE

"Éstas unen las estrellas de una misma constelación".

Total sin rótulo

"Cada vez que piense en la Osa Mayor, en la Estrella Polar, pues ya sé la forma. Pienso en las líneas de puntos, pienso en las bolitas, en las más grandes que son las más brillantes y las más pequeñas que son menos brillantes... Entonces esto ha sido un antes y un después en mi concepto sobre la Astronomía".

Enrique y sus colaboradores en esta aventura ponen el universo en sus manos.

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico info@historiasdeluz.es