

Físicos Hispanos



FÍSICOS HISPANOS
INVESTIGADORES SOBRESALIENTES

SARA TAFOYA



Entrevista de 2012 cuando Sara Tafoya era estudiante de doctorado en la Universidad de California en Berkeley. Más información sobre Sara se puede ver en esta [página](#).

Escuche "Motores moleculares" (2 min. en español) [aquí](#).

Escuche la entrevista (18 min. en español) [aquí](#).

EDGARDO BROWNE MORENO



Entrevista del 2012 cuando el Dr. Edgardo Browne Moreno era investigador de física nuclear del Lawrence Berkeley Lab.

Escuche "Datos nucleares" (2 min. en español) [aquí](#)

Para ver el video en YouTube (10 min) [haga click aquí](#)

EDMUNDO GARCIA



Entrevista del 2013 cuando el Dr. Edmundo García era profesor de física en la Universidad Estatal de Chicago e investigador de reacciones relativísticas de núcleos pesados.

Se puede ver más información sobre Edmundo en su [página académica](#).

Escuche "Choque de elementos" [aquí](#)

JONATHAN LEON



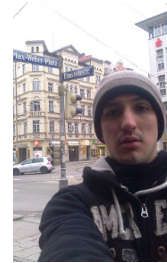
Entrevista del 2012 cuando Jonathan Leon era estudiante de doctorado de física en la Universidad de Washington, e investigaba la materia oscura.

JESUS PANDO



Entrevista del 2014 cuando el Dr. Jesus Pando era jefe del Departamento de física en DePaul University en Chicago, e investigador en cosmología.

JORGE MUÑOZ



Entrevista del 2014 cuando Jorge Muñoz era estudiante de doctorado de física en Caltech en Pasadena CA, e investigador de materiales.

Esta es la página del programa "Proyecto Educativo de Radio Físicos Hispanos".

Con la meta de inspirar nuevas generaciones de científicos, el program muestra perfiles de investigadores sobresalientes de todos los niveles, desde estudiantes de doctorado hasta profesores eméritos, y en todas las áreas de investigación.

El proyecto (originalmente patrocinado por la [American Physical Society](#)) fue diseñado por Ixtlan Communications y la [National Society of Hispanic Physicists](#) para producir una series de segmentos para radio que están siendo transmitidos a través de la red de asociados de radio de Ixtlan en los EEUU y en México.

Perfiles

Las entrevistas son presentadas como cápsulas de dos minutos (en la versión transmitidas por las estaciones de radio) y en versión completa de aproximadamente 20 min. de duración.

Educadores y medios

Este material puede ser usado libremente en salones de clase y transmitido por radio; suplicamos nos notifiquen de su uso para mantener nuestras estadísticas del impacto de nuestro proyecto.

h-barra y pi

Las letras h-barra y pi del logotipo de la página muestran algunos de los modos normales de vibración de tambores (membranas) con la forma de h-barra y pi. Las soluciones a la ecuación de Helmholtz fueron obtenidas numéricamente por Paolo Amore quien tiene mucho tiempo libre y unas manos muy habilidosas. La colección completa de tambores estudiados se puede ver en su [página](#) de la Universidad de Colima.