SciGirls en Español

Ciencia para niñas, por niñas, ¡es SciGirls! Los productores de DragonflyTV, la serie ganadora del premio Emmy, presentan SciGirls en Español; con 14 investigaciones bilingües en Español-Inglés protagonizada por niñas de verdad haciendo ciencia de verdad.

Science for girls, by girls, it's SciGirls! The producers of the Emmy-Award winning series DragonflyTV present SciGirls en Español, with 14 bilingual Spanish-English investigations featuring real girls doing real science.

Investigaciones

Humedales Golondrinas de Cueva Pronóstico del Tiempo

Diseno de una Caseta para Perro

La Música y el Sonido

Cometas

Salto con Dos Cuerdas

Sonidos Extremos

Dinosaurios

Pantanos Maquillaje

El Ejercicio y la Memoria Bosque Lluvioso Templado

Glaciares

Investigations

Wetlands

Cave Swallows

Forecasting

Doghouse Design

Music and Sound

Kites

Double Dutch

Extreme Sounds

Dinosaurs

Bogs

Makeup

Exercise and Memory

Temperate Rain Forest

Glaciers

Revisa éstas investigaciones así como los perfiles de científicos fascinantes y las atractivas actividades educacionales incluidas en ésta Guía de Actividades.

Check out these investigations as well as the fascinating scientist profiles and engaging educational activities included in this Activity Guide.

pbskidsgo.org/dragonflytv scigirls.org















en español

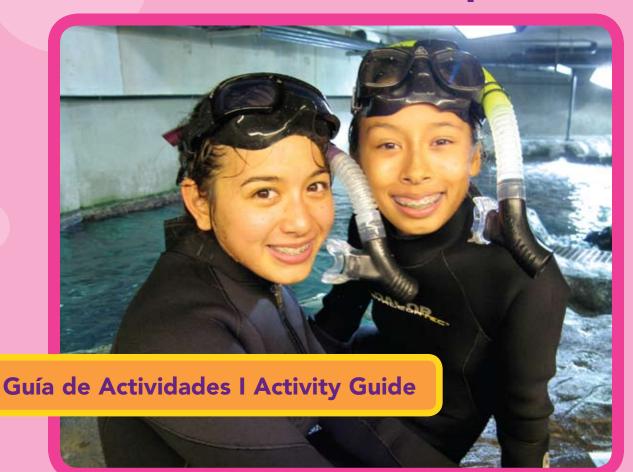




Table of Contents Indice ¡Bienvenidos a SciGirls en Español! 1 Welcome to SciGirls en Español! 5 Science Inquiry Elements, SciGirls-style Elementos para la Indagación Científica Estilo SciGirls Utilizando los Recursos de SciGirls 11 Using the SciGirls Resources Investigación en Apoyo de SciGirls 15 Research in Support of SciGirls **Humedales** 19 Wetlands Golondrinas de Cueva 27 Cave Swallows Pronóstico del Tiempo 35 Forecasting **Doghouse Design** Diseño de Caseta para Perro 47 55 **Music and Sound** La Música y el Sonido **Cometas** 63 Kites **Double Dutch** Salto con Dos Cuerdas 71 **Sonidos Extremos** 79 **Extreme Sounds** Dinosaurios 87 **Dinosaurs Pantanos** 99 Bogs Maquillaje 107 Makeup

Glaciares 131 Glaciers

115

123

Exercise and Memory

Temperate Rain Forest

Habilidades SciGirls: Siete Partes de la Preguntas de la Hoja de Trabajo

SciGirls Skills: Seven Parts of Inquiry Worksheet

Hoja de Trabajo de Perfiles de Científicos 141 Scientist Profile Worksheet

El Ejercicio y La Memoria

Bosque Lluvioso Templado

Perfiles de Científicos 143 Scientist Profiles

SciGirls en Español Correlación con los 153 SciGirls en Español Correlation Estándares de Educación de la Ciencia Nacional with National Science Education Standards

El proyecto SciGirls de DragonflyTV y la Guía de Actividades fueron hechas posible gracias a una subvención de la Fundación Nacional de Ciencia (NSF, por sus siglas en inglés).

The DragonflyTV SciGirls Project and Activity Guide are made possible by a generous grant from the National Science Foundation.





