



¡Bienvenido a la aventura STEM!

Practicaremos artes del lenguaje, ciencias y habilidades matemáticas mientras exploramos al aire libre. Sed observadores mientras que descubrimos cómo los animales utilizan sus entornos para crear sus hábitats. Descubre más en la forma en que aprendes mejor con actividades prácticas, programación de PBS KIDS en el aire y recursos en línea. WITF y los IUs 12, 13 y 15 le desean feliz explorando!

Discutirlo

¿Qué tiene de único los hábitats submarinos?

Habla con su hijo sobre qué tipo de animales viven en el agua haciendo preguntas como: “¿Dónde viven los peces?” “¿Qué otros tipos de animales viven en el agua?” “¿Cuáles son los diferentes cuerpos de agua?” “¿Encontrarías una ballena o un tiburón en un estanque? ¿Por qué? ¿Por qué no?” Mientras mira los programas, observa los tipos de animales y otras criaturas que viven en el agua. ¿Qué diferentes tipos de hábitats acuáticos puedes descubrir?

Vocabulario Clave: Arroyo, Lago, Estanque, Río, Océano

Explorar en el aire

Wild Kratts se transmite de lunes a viernes en WITF TV a las 7:30am y a las 12:30pm. También puedes verlo en WITFK 24/7 a las 6pm y a las 6:30pm. El episodio de *Wild Kratts* que elijas te ayudará a explorar a los animales y dónde viven.

Explorar en línea

Haciendo Manglares - <https://tinyurl.com/y7cag923>

Guía Oceánica - <https://tinyurl.com/yblbwsk5>

¡Sígueme a las Aguas Profundas! - <https://tinyurl.com/y9vp556f>

Pruébalo

Piense en diferentes tipos de animales submarinos. Podrían ser animales submarinos de los programas que viste. Escoge un animal e identifica su hábitat. Construye un “portal” en el hábitat submarino del animal cortando el centro de tu placa de papel. Diseña un mundo submarino con al menos un animal y cualquier otra vegetación o detalles en su papel. Corte la ‘escena’ para encajar el interior de la placa y pegue.

Materiales: Plato de Papel, Papel, Pegamento, Tijeras

Extensión: Escribe una historia de los animales que viven en el hábitat submarino que creaste.

Usted podría ser...

¡Podrías ser un biólogo marino!

Un biólogo marino es un científico que estudia la vida en los océanos y otros ambientes de agua salada.



El programa 'Ingeniería por Diseño' se basa en estándares estatales y nacionales que involucran a los estudiantes en auténticas actividades de aprendizaje basadas en problemas/proyectos que construyen su comprensión de matemáticas, ciencia, tecnología, ingeniería y artes del lenguaje inglés mientras que le dan sentido al mundo que los rodea.



witf.org/STEM

Contacto: debbie_riek@witf.org

Sitio complementario:

<http://bit.ly/PBSiu121315>

