

Al aire libre con toda la familia. Y de paso... también estudian ciencias.



Exploremos tu mundo
una misión a la vez
pbskids.org/plumlanding

No hay que ser senderista para salir al aire libre a explorar con la familia. Ni hay que hacer excursiones especiales para encontrar la naturaleza: basta con salir de la casa para encontrarse con un halcón colirrojo patrullando la ciudad o dientes de león asomándose en las rajaduras de la acera. Salgan, abran bien los ojos, hagan unas preguntas y permítale al niño tomar la iniciativa.



No saber las respuestas es buen motivo para ir a la biblioteca pública. Sí, sí. La respuesta también la encuentra en internet, pero en la biblioteca el niño conoce el mundo de los libros y se le despierta el amor por la lectura.



Pasear y charlar

Salgan a pasear y hablen de las plantas y los animales que viven en el vecindario. ¿Dónde encuentran comida las ardillas? ¿Dónde duermen? ¿Hasta dónde se extienden las raíces del árbol?

No tiene que tener todas las respuestas a la mano. Las ciencias son sobre preguntas, dudas y exploraciones. Permítale al niño ver y escuchar la curiosidad que tiene usted. Haga preguntas que comiencen con: "Me pregunto si..." o "¿Por qué crees que..." o "¿Cómo...". Con estas preguntas se estimulan el pensamiento y el razonamiento científico.

Permítales a los niños contestar sus preguntas. A ellos les encanta compartir lo que saben con los adultos y se emocionan mucho cuando creen que saben algo que usted no sabe.



CONÉCTATE CON NOSOTROS



PLUM LANDING es una
producción de WGBH Boston

PATROCINIO



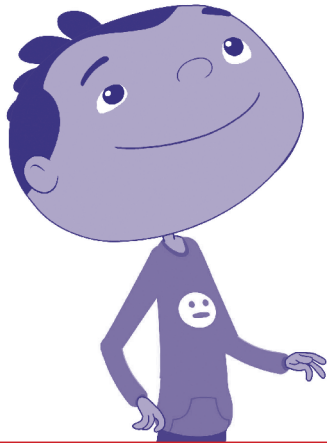
PATROCINIO
ADICIONAL



Comience un cuaderno de campo para la familia

Podría ser tan sencillo como un cuaderno de espiral común. Ahí anotan y comparten lo que ven en sus alrededores. Anime al niño a dibujar o escribir lo que ve al aire libre, como una pluma bonita o los diseños de las nubes. Incluso podrían iniciar una nueva tradición familiar: todos los viernes en la noche se sientan a leer en voz alta lo que hayan escrito en el cuaderno de campo.

Los niños lo decoran y le ponen título. Lo mantienen en un espacio común para que todos puedan anotar a su gusto.



Ojo al calendario y al firmamento

En la naturaleza abundan los ciclos, desde el pasar de las estaciones hasta las fases de la luna. El primero de cada mes, anoten a qué hora salió el sol y a qué hora comenzó su descenso. ¿Hacia luz a las 6 de la tarde? ¿Cómo estaba el estado del tiempo? Hagan lo mismo el primer día de verano, otoño, invierno y primavera. Comparen. ¿A qué hora se puso el sol el 1° de mayo? ¿Y el 1° de junio? Lleven un control escrito de estos hitos en un cuadro desplegado en un sitio común de la casa, como en la cocina.



No le tema al mal tiempo

¿Está lloviendo? ¿Nevando? ¡No importa! Saquen el paraguas, abríguense y salgan a pasear con los niños. En días de lluvia, busquen lombrices y babosas en las aceras. Corran piedras y troncos para ver qué vive debajo. En días de nieve, busquen huellas de animales: los perros, las ardillas y los conejos todos dejan su pista. Sigán las huellas para ver dónde comenzaron y dónde terminan.



Adopten un árbol, un arbusto u otra planta en el vecindario

¿Cómo es su tallo? ¿Y las hojas? ¿Tiene retoños? ¿Flores? Visiten la planta una vez al mes y anoten sus observaciones en el cuaderno de campo de la familia. Tomen fotos y las pegan en el cuaderno. Hagan un dibujo en panorámica que abarque toda la planta, y también dibujen primeros planos de diferentes partes de la planta.

Para descubrir más acerca de este increíble planeta que es nuestro hogar, visita **PLUM LANDING** en pbskids.org/plumlanding. Ahí hallarás juegos, vídeos y por supuesto también estará ¡Plum!