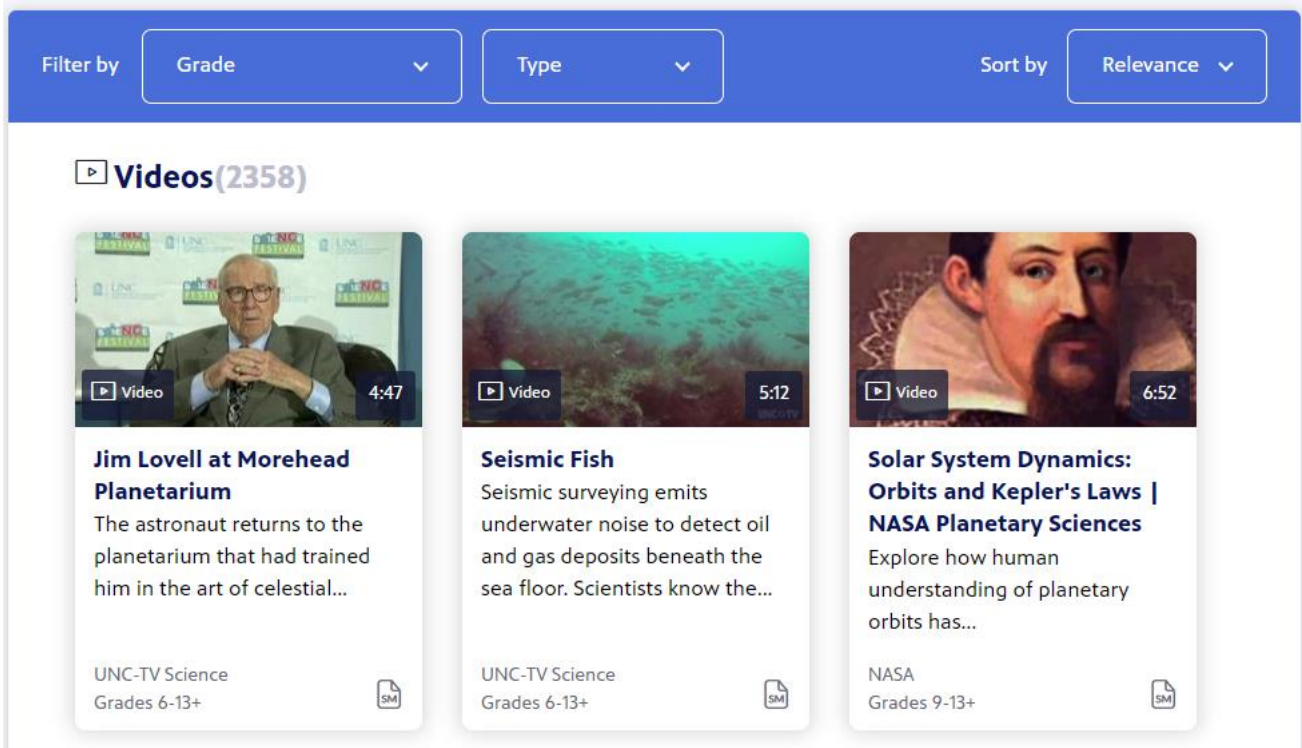


# Ciencias de la Tierra y el Espacio

Indague en el estudio de las placas tectónicas y viaje a los bordes exteriores del universo con lecciones y aprendizaje sobre las Ciencias de la Tierra y el Espacio. Los estudiantes pueden debatir si hay vida en el espacio exterior con una lección interactiva de High-Adventure Science, analizar videos para comparar la formación de tornados y avalanchas y seguir instrucciones para fabricar un “bioma en una bolsa”. Las Ciencias de la Tierra y el Espacio examinan la historia y la formación del universo, la predicción de huracanes y otros tipos de climas, y la categorización de las rocas y minerales.

## Temas y recursos sobre las siguientes áreas:

- El universo y sus estrellas
- Sistema Tierra/Sol/Luna
- Patrones en el cielo
- Formación del Sistema Solar
- Estructura y escala del sistema solar
- Componentes del sistema solar
- Sistemas de la Tierra
- Atmósfera de la Tierra
- Criósfera de la Tierra
- Geósfera de la Tierra
- Placas tectónicas
- Hidrósfera de la Tierra
- Campo magnético de la Tierra
- Impactos humanos en los sistemas de la Tierra
- Peligros naturales
- Recursos naturales
- Tiempo y clima
- Cambio climático global y regional
- Historia, personajes e hitos
- Carreras relacionadas con las Ciencias De La Tierra y El Espacio



The screenshot shows a search interface with a blue header. On the left, it says "Filter by" followed by two dropdown menus: "Grade" and "Type". On the right, it says "Sort by" followed by a dropdown menu: "Relevance". Below the header, there is a section titled "Videos(2358)". Three video cards are displayed in a row. Each card has a video thumbnail, a title, a description, and a duration. The first card is titled "Jim Lovell at Morehead Planetarium" with a duration of 4:47. The second card is titled "Seismic Fish" with a duration of 5:12. The third card is titled "Solar System Dynamics: Orbits and Kepler's Laws | NASA Planetary Sciences" with a duration of 6:52. Each card also includes the source (UNC-TV Science or NASA) and the grade level (Grades 6-13+).

Encuentre videos, clases, experiencias interactivas y actividades para imprimir para prekínder a 12vo grado: <http://bit.ly/EarthSpaceSciencePBSLM>

