ASTRONOMIA

**VIDEO N 1: ‘Aurora Boreal’**

1. Mirá el video y respondé las siguientes preguntas.
2. ¿Qué sabés acerca de las Auroras Boreales?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. ¿Dónde se produce este tipo de fenómenos?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. ¿Dónde fueron capturadas estas imágenes?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**VIDEO N 2: ‘Milky way’**

1. **Mirá el video acerca de la ‘Via láctea’ y luego realizá los ejercicios.**
2. **Lee el texto que está debajo del video . Observá la cadena léxica en inglés. Luego TACHÁ el término que no corresponda. Para ello, podrás utilizar los vínculos que se encuentran en la sección ‘Diccionarios y Glosarios’.**

second

central

Month

Shots

**1-Photo**

shoot

Milky Way

Ground camera

during

Dolly shots

Panning movement

night

Cloudy nights

daylight

shots

Milky way

**2-Weather**

blow

clear

wind

moon

month

1. **Una vez que identificaste correctamente las palabras que componen las cadenas léxicas, BUSCÁ el significado de las desconocidas.**
2. **Mirá el video una vez más. DECIDÍ si las oraciones son verdaderas (V) o falsas (F).**
3. **Randy Halverson shot the Milky Way. \_\_\_\_\_**
4. **He shot during the month of June.\_\_\_\_**
5. **He shot in South Dakota, USA.\_\_\_\_**
6. **Very few nights were cloudy and windy.\_\_\_\_**
7. **He kept most of the shots low to the ground.\_\_\_\_\_\_**

**VIDEO N 3: ‘HOW TO GET TO MARS’**

1. **Mirá el video acerca del vehículo de exploración enviado al planeta Marte por científicos de la NASA.**
2. **Escuchá con atención lo que dice el científico de la NASA en el 1.46’’.**
3. **ESCUCHÁ Y LEÉ la transcripción del texto a continuación.**
4. **TACHA la palabra incorrecta.**

1)**We - they** don’t fire a rocket motor all the way to Mars. We 2) **don’t need to - live to**. We just place a spacecraft on a trajectory to **Mercury- Mars** and let it course for **eight- seven** months and 300 million miles until it reaches the planet.

1. **Completá la cadena léxica en inglés. Extraé todas las palabras ejes presentes en el texto anterior. Escribí su traducción en español entre paréntesis. Para ello podrás utilizar los diccionarios y glosarios que se encuentran en la sección del mismo nombre.**

NASA

**SOLUCIONES**

**VIDEO N 2: ‘Milky Way’**

1. **Lee el texto que está debajo del video . Observá la cadena léxica en inglés. Luego TACHÁ el que no corresponda.**

second

**~~central~~**

**~~Month~~**

Shots

**1-Photo**

shoot

**~~Milky Way~~**

Ground camera

**~~during~~**

Dolly shots

Panning movement

**~~night~~**

Cloudy nights

daylight

**~~shots~~**

**~~Milky way~~**

**2-Weather**

blow

clear

wind

**~~moon~~**

**~~month~~**

1. **Mirá el video una vez más. DECIDÍ si las oraciones son verdaderas (V) o falsas (F).**
2. **Randy Halverson shot the Milky Way. \_\_V\_\_**
3. **He shot during the month of June.\_F\_\_\_**
4. **He shot in South Dakota, USA.\_\_\_V\_**
5. **Very few nights were cloudy and windy.\_\_F\_\_**
6. **He kept most of the shots low to the ground.\_\_V\_\_\_\_**

**VIDEO N 3: ‘How to get to Mars’**

1. **Mirá el video acerca de vehículo de exploración enviado al planeta Marte por científicos de la NASA.**
2. **Escuchá con atención lo que dice el científico de la NASA en el 1.46’’..**
3. **ESCUCHÁ Y LEÉ la transcripción del texto a continuación.**
4. **TACHA la palabra incorrecta.**
5. **We ~~- they~~** don’t fire a rocket motor all the way to Mars. We 2) **don’t need to - ~~live to~~**. We just place a spacecraft on a trajectory to **~~Mercury~~- Mars** and let it course for **~~eight~~- seven** months and 300 million miles until it reaches the planet.

1. **Completá la cadena léxica en inglés. Extraé todas las palabras ejes del texto anterior. Escribí su traducción entre paréntesis. Para ello podrás utilizar los diccionarios y glosarios que se encuentran en la sección del mismo nombre.**

NASA

trajectory

spacecraft

Mars

rocket

planet