

## ¿Por qué es importante explorar Marte?

- Marte es el planeta que más se parece a la Tierra. Enviar rovers como la perseverancia para recolectar muestras del suelo puede ayudarnos a determinar si los humanos pueden vivir en Marte.
- Eventualmente, los astronautas podrán ir a Marte y explorar por sí mismos.
- La NASA ha enviado 5 rovers llamados Sojourner, Spirit, Opportunity, Curiosity y Perseverance para explorar y recolectar muestras.
- ¿Sabías que el rover Perseverancia tardó unos siete meses en llegar a Marte?

## Actividad: Robots

**Objetivo:** Lenguaje oral, habilidades de imprenta, habilidades socio-emocional.

**Materiales:** Dos rollos de papel higiénico, papel de aluminio, pajitas, pegamento, marcador, tijeras.

### Direcciones:

- Empiece por decirle a su hij@ que construirán robots juntos.
- Agregue pegamento al rollo de papel higiénico, cúbralo con papel de aluminio y corte el exceso de papel.
- Antes de agregar las piernas y los brazos, pregúntele a su hij@ dónde le gustaría agregarlos y cuántos. Cada robot puede ser diferente.
- Anime a su hij@ a pensar dónde y por qué deben colocarse las manos y los pies en ciertas áreas del cuerpo. Por ejemplo, "La perseverancia tiene seis patas con ruedas y un brazo que se estira para ayudarlo a recolectar muestras. ¿Qué tendrá tu robot?"
- Una vez que haya determinado cuántas piernas y brazos, use tijeras para cortar las pajitas en brazos y piernas. Puede usar pegamento para unirlos o hacer agujeros en el rollo de papel higiénico e insertar los trozos de pajita.
- También puede preguntarle a su hij@ cómo se sentiría al poder visitar o vivir en Marte y compartir sus propios sentimientos.
- Para el toque final, use el marcador para dibujar ojos, boca o cualquier otra cosa que le gustaría agregar.

