

# Sé ingeniero/a robótico/a

Los/las ingenieros/as robóticos/as diseñan y prueban sistemas robóticos: las partes de un robot, el cableado y los circuitos que logran que funcione o el software que lo controla.



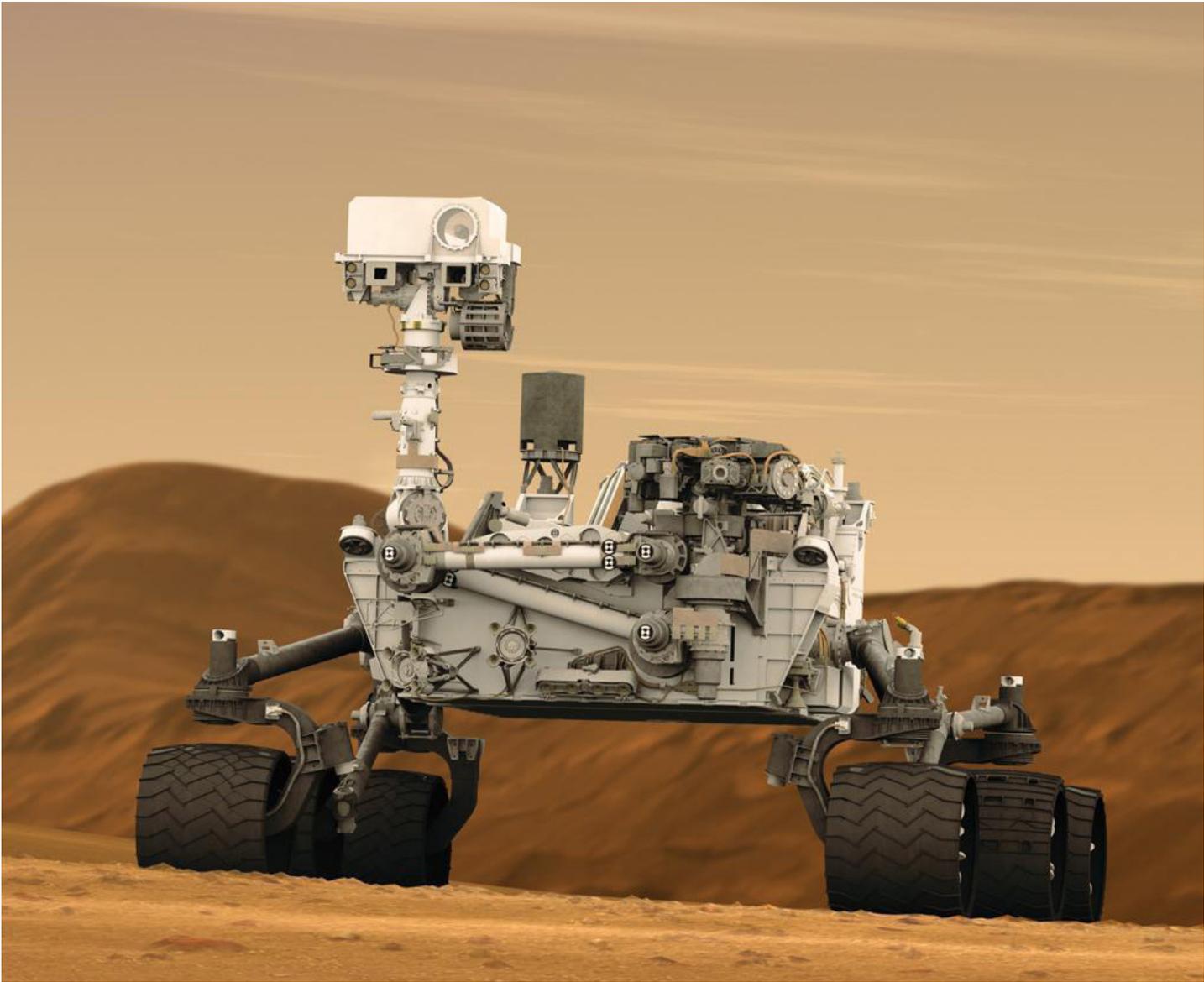
*Una gran pregunta:* ¿Cómo podemos diseñar el brazo de un explorador que pueda recopilar suelo y rocas?



## Tu proyecto

**Diseñar un brazo robotizado para un vehículo explorador a Marte.**

Diseña y prueba herramientas que podrían ayudar a un vehículo explorador a recopilar muestras en Marte.



## Échale un vistazo

Estos son algunos objetos cotidianos. ¿Cómo podrían ayudarte a diseñar el brazo robótico?



## Notas

¿Qué diseños probaste? ¿Cómo funcionaron?



## Reflexiona

¿Cómo te fue como ingeniero/a robótico/a? ¿Qué destrezas practicaste?



COLOQUE  
PEGATINA  
AQUÍ