

Nombre \_\_\_\_\_

## Hoja del estudiante sobre la comunicación por satélite

En esta lección aprenderás cómo se comunican los satélites con la Tierra. Siendo sinceros, se puede poner en órbita un satélite multimillonario, pero si el satélite no puede comunicarse con las personas que lo lanzaron, entonces no sirve de nada. La comunicación es la clave y las dos siguientes actividades te ayudarán a entender cómo se lleva a cabo.

### Preguntas de comprensión del vídeo

1. ¿Qué tipo de antenas forman parte de la Red Deep Space?
2. ¿Qué tipo de energía se utiliza para la comunicación con los satélites?

### Juego de enlace ascendente/enlace descendente del DSN

1. ¿Qué tuviste que hacer para que el satélite transmitiera sus datos?
2. ¿Cómo se llama cuando una estación terrestre envía información a un satélite?
3. ¿Cómo se llama cuando un satélite envía información a la estación terrestre?
4. ¿Qué tuvo que ocurrir para que la estación terrestre y el satélite se comunicaran?