

**Lección 8 Descripción General:** Los niños exploran el bloque Adelante (Forward) de KIBO, que hace que el robot avance con sus ruedas y motores

**Ideas poderosas de la Informática:** Representación, Hardware/Software, Algoritmos

**Ideas Poderosas de la Alfabetización:** Alfabeto y Correspondencia Letra-Sonido, Caracterización, Secuenciación

### I. Actividad 1: Canción “¿Qué debería hacer KIBO hoy?”

- Cante una canción para presentar un nuevo bloque KIBO: Adelante.

### II. Actividad 2: Bloque del día: Adelante

- Muestre a los niños el bloque Adelante y participe en una discusión sobre este bloque que KIBO puede hacer.

### III. Actividad 3: Moviéndonos hacia Adelante

- Haga una lluvia de ideas sobre diferentes formas de avanzar con nuestros cuerpos humanos. Demuestre a los niños cómo KIBO avanza mostrando el programa: Comienzo-Adelante-Fin.

### Oportunidades de Diferenciación

Pregunte y explore qué podría pasar si KIBO intenta avanzar sin sus ruedas y motores.

**Vocabulario:**  
Adelante

**Bloques y habilidades de KIBO:**  
Bloqueo hacia adelante