

# 9 INDUSTRIA, INNOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA



## Objetivo 9: Industria, innovación e infraestructura

La inversión en infraestructura y la innovación son motores fundamentales del crecimiento y el desarrollo económico. Con más de la mitad de la población mundial viviendo en ciudades, el transporte masivo y la energía renovable son cada vez más importantes, así como también el crecimiento de nuevas industrias y de las tecnologías de la información y las comunicaciones.

Los avances tecnológicos también son esenciales para encontrar soluciones permanentes a los desafíos económicos y ambientales, al igual que la oferta de nuevos empleos y la promoción de la eficiencia energética. Otras formas importantes para facilitar el desarrollo sostenible son la promoción de industrias sostenibles y la inversión en investigación e innovación científicas.

Más de 4.000 millones de personas aún no tienen acceso a Internet y el 90 por ciento proviene del mundo en desarrollo. Reducir esta brecha digital es crucial para garantizar el acceso igualitario a la información y el conocimiento, y promover la innovación y el emprendimiento.

### En cifras

**2.3 mil millones** En todo el mundo, 2.300 millones de personas carecen de acceso a saneamiento básico y casi 800 millones de personas carecen de acceso a agua potable.

**40%** En algunos países africanos de bajos ingresos, las limitaciones de infraestructura reducen la productividad de las empresas en alrededor del 40%.

**2.6 mil millones** 2.6 mil millones de personas en países en desarrollo no tienen acceso permanente a electricidad.

**90%** Más de 4 mil millones de personas aún no tienen acceso a Internet; 90% de ellos están en el mundo en desarrollo.

**2.3 millones** Los sectores de energía renovable actualmente emplean a más de 2,3 millones de personas; el número podría llegar a 20 millones para 2030.

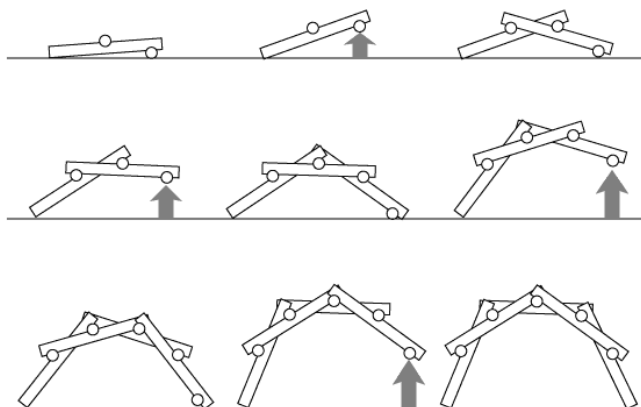
**30%** En los países en desarrollo, apenas el 30% de los productos agrícolas se someten a procesamiento industrial, en comparación con el 98% de los países de altos ingresos.

## PROPUESTA DE TALLER:

# ¡PUENTE DE DA VINCI!

CREA TU PROPIO PUENTE CON PINTURAS, PALOS DE POLO, DE PINCHO MORUNO...

<https://www.youtube.com/watch?v=wmlVH2mog0k>



## PROPUESTA DE JUEGO:

# ¡MANO ARTICULADA!

CONSTRUIR VARIAS MANOS ROBOTICAS, UNA POR CADA PARTICIPANTE, HACER BOLAS DE PAPEL, COLOCARLAS EN UNA MESA Y A VER QUIÉN COGE MÁS...



**¡Confiamos en tú creatividad, cualquier adaptación es válida!**