

# HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES

## Perspectivas en conflicto



# GUÍA 8







## Perspectivas en conflicto

El **objetivo** de esta guía es identificar y valorar las diferentes perspectivas acerca de un tema que genera desacuerdos.

### Necesitarás los siguientes materiales:

- Un cuaderno para tomar notas.
- Lápiz o pluma para escribir.
- Un espacio cómodo para trabajar con la guía.

**Estos son algunos íconos con los que te encontrarás.** Cada vez que veas alguno de ellos tendrás que hacer lo siguiente:

-  **Con Internet:** este ícono te indicará los pasos que debes seguir en caso de que tengas acceso a Internet.
-  **Sin Internet:** este ícono te indicará los pasos que debes seguir en caso de que no tengas acceso a Internet.
-  **Escribe:** cuando veas este ícono debes escribir en tu cuaderno o en un anotador.
-  **Lee:** cuando veas este ícono debes leer con atención lo que te presentamos.
-  **Crea:** cuando veas este ícono reúne los materiales y sigue los pasos que te indicamos.
-  **Conversa:** cuando veas este ícono conversa sobre las preguntas que te presentamos con un familiar, con tu docente o con un compañero.



## Temas controversiales

¡Hola! Esperamos que te encuentres muy bien. Te damos la bienvenida a esta guía donde tendrás la oportunidad de identificar las **diferentes visiones o perspectivas** acerca de un tema que genera conflictos.



En algunos países, se mantiene una **discusión** entre promotores y detractores de la construcción de centrales hidroeléctricas. Una central hidroeléctrica es una construcción, como la de la imagen, que utiliza energía hidráulica (que se obtiene del agua) para la generación de energía eléctrica. Esta es una forma de generar energía para consumo del hogar y para la producción de bienes.



La construcción de hidroeléctricas ha generado **controversias** o conflictos en varios países latinoamericanos. Responde las siguientes preguntas en tu cuaderno:

- 1) ¿Quiénes crees que pueden estar a favor de la construcción de hidroeléctricas? ¿Por qué estarían a favor?
- 2) ¿Quiénes crees que pueden estar en contra de la construcción de hidroeléctricas? ¿Por qué estarían en contra?



## Diferentes perspectivas



A continuación te invitamos a leer dos textos que exponen diferentes perspectivas sobre la construcción de hidroeléctricas. Empieza leyendo este texto a favor.

### La energía hidroeléctrica<sup>1</sup>

El agua es una de las fuentes de energía más antiguas utilizadas por el ser humano, fundamental para la vida, la producción de alimentos y la higiene. Y también es el origen de uno de los tipos de energía renovable más extendidos, la energía hidroeléctrica. La capacidad total de las centrales hidroeléctricas en todo el mundo representa alrededor del 50 % del total de las fuentes de energía renovable.

Si bien es la más antigua de todas las energías renovables, con el curso de los años la innovación continua ha conseguido que las centrales hidroeléctricas sean cada vez más eficientes. Gracias a la tecnología actual, alrededor del 90 % de la energía del agua se puede convertir en electricidad, un porcentaje casi tres veces mayor que con otras fuentes.

El bajo impacto medioambiental y la alta eficiencia son dos de los factores que contribuyen a un excelente rendimiento final cuyo resultado es que, de las centrales renovables más grandes del mundo, las cinco primeras por energía producida reciban el impulso de la fuerza del agua.

Desde hace siglos, la energía del agua promueve el desarrollo económico de las comunidades. Y no solamente eso: las centrales hidroeléctricas también son un modo de evitar inundaciones y limpiar áreas pantanosas. Desde hace siglos, la energía del agua es promotora del desarrollo de las comunidades, desde cuando se utilizaba para mover los molinos. Tanto la Agencia Internacional de Energías Renovables (IRENA) como el Banco Mundial siguen reconociendo y reafirmando el papel decisivo de la hidroelectricidad para el desarrollo de las economías locales y rurales.

<sup>1</sup>ENEL. (2021). *La energía hidroeléctrica*. Recuperado de <https://www.enelgreenpower.com/es/learning-hub/energias-renovables/energia-hidroelectrica>



Ahora te invitamos a leer la siguiente **nota**<sup>2</sup> que presenta algunos argumentos en contra de la construcción de grandes hidroeléctricas.

## Grandes hidroeléctricas: por qué no optar por ellas

La energía hidroeléctrica fue uno de los principales motores de desarrollo para muchos países de Latinoamérica, pero ¿es realmente la mejor opción, considerando la experiencia y el contexto actual?

1. Existen mejores alternativas a la hidroelectricidad que deben considerarse desde la planeación

Hoy, otras fuentes energéticas, como la eólica y la solar, han demostrado ser económicamente competitivas, más rápidas de echar a andar y menos vulnerables ante un clima cambiante que las grandes hidroeléctricas. Por ello, aunque la región tenga aún un alto potencial de energía hidroeléctrica sin aprovechar, es preciso hacer una evaluación integral de la situación, incluyendo de costos y beneficios frente a las demás opciones energéticas posibles.

2. Las grandes hidroeléctricas causan daños socioambientales y no son rentables

Se ha demostrado recurrentemente que los daños socioambientales causados por hidroeléctricas son ampliamente mayores que lo inicialmente considerado. Además de desplazamientos forzados y criminalización de quienes se oponen a ellas, las represas inundan tierras, reducen el flujo de los ríos y cambian la naturaleza de los estuarios, destruyendo ecosistemas y causando incluso la extinción de especies. Todo esto impacta la vida de las comunidades aledañas, sabotando también sus posibilidades de adaptarse al cambio climático.

En términos económicos, un estudio de la Universidad de Oxford, que analizó cientos de represas construidas alrededor del mundo, concluyó que "incluso sin contabilizar los impactos negativos en la sociedad y el ambiente, los costos reales de las grandes represas son demasiado altos para generar un rendimiento positivo".

Ya es tiempo de una mejor planeación energética y de invertir en proyectos de energía renovable no convencional, basados en estudios de impacto social y ambiental completos, independientes y de la más alta calidad, y cuya planificación e implementación respete los derechos humanos.

<sup>2</sup> Adaptado de Ortúzar, F. & Aguirre, M. (2018). Grandes hidroeléctricas: por qué no optar por ellas. Recuperado de <https://aida-americas.org/es/blog/grandes-hidroelectricas-por-que-no-optar-por-ellas>



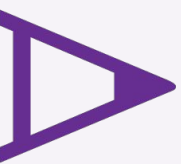


En algunos países, se mantiene una **discusión** entre promotores y detractores de la construcción de hidroeléctricas. En estas situaciones es bueno detenernos a analizar los argumentos de los diferentes puntos de vista. Responde las siguientes preguntas en tu cuaderno:

- 1) ¿Cuáles son los puntos de desacuerdo en la construcción de hidroeléctricas?
- 2) Después de leer ambos textos, ¿podrías formar una propia opinión al respecto o necesitas hacer una mayor investigación? ¿Por qué?
- 3) ¿Qué crees que sucedería si solo te hubiéramos mostrado uno de los dos textos?
- 4) ¿Crees que es importante tener información desde diferentes perspectivas antes de formar tu propia opinión? ¿Por qué?



La **toma de perspectiva** es una habilidad que nos permite ampliar nuestro punto de vista e incluir diversas posiciones, incluso las que están en desacuerdo. Una habilidad imprescindible para ser críticos, objetivos y justos ante cualquier tema o situación.



## Reflexionamos sobre la experiencia

Para finalizar, te agradecemos por el tiempo que dedicaste a identificar y valorar la existencia de **diferentes perspectivas** frente a temas que generan desacuerdos.



Responde las siguientes preguntas de reflexión en tu cuaderno:

¿Conoces algún otro caso de un conflicto ocasionado por el **control o explotación de recursos naturales**?

¿Qué **perspectivas diferentes** están involucradas en dicho caso?

¿Cuál es tu **opinión** al respecto?



En la **próxima guía** te acompañaremos a profundizar en la habilidad de la **empatía**.

¡Te deseamos una feliz semana!

¡Responde la encuesta y ayúdanos a mejorar! Da clic **aquí** y compártenos tu opinión sobre esta guía. También te invitamos a seguir nuestra cuenta de Instagram para participar en las actividades virtuales que realizaremos.



[/esmiaula](#)



[@esmiaula](#)



[ensenaporpanama.com/miaula](https://ensenaporpanama.com/miaula)



## Ilustraciones e imágenes

1. <https://www.flaticon.es/>
2. <https://www.freepik.es/>
3. <https://www.pexels.com/es-es/>
4. <https://pixabay.com/es/>
5. <https://search.creativecommons.org/>

