

## DINÁMICA DE ROL-PLAYING

El rol-playing consiste en la simulación de una situación de conflicto socioambiental donde cada persona ejerce un rol concreto preparado previamente para generar debate.

**DURACIÓN:** 50 min

**PARTICIPANTES:** Hacer grupos, para que salgan 2-3 grupos que representen cada uno un rol.

### DESARROLLO:

1. Introducción: nexo entre alimentación, cambio climático y migraciones.
2. Leer la introducción para situar a las personas participantes.
3. Entregarles por escrito su rol donde se explica en detalle su posicionamiento. Esta información no la pueden compartir con nadie. Darles 15 minutos para leerlo y comentarlo con en su grupo.
4. Realizar el rol-playing donde cada persona actúa en base a las indicaciones de su rol. (20 minutos)
5. Hacer una puesta en común poniendo en valor las competencias de negociación adquiridas y los roles desarrollados. (5 minutos)

### INTRODUCCIÓN AL CONFLICTO SOCIOAMBIENTAL

La empresa transnacional Coca Cola pretende construir una planta embotelladora en el municipio de Nejapa (San Salvador), y el gobierno salvadoreño le quiere dar los permisos ambientales para hacerlo. Esta planta embotelladora supondría la extracción de agua del acuífero de Nejapa, que es uno de los más ricos del país, que podría culminar en su agotamiento.

El Salvador es el país con menor disponibilidad hídrica en Centroamérica, y Nejapa un el municipio de San Salvador, con 30.000 habitantes y una economía basada en el cultivo de café y frutas en pequeñas granjas (y para cultivar café y alimentar a los animales, necesitan agua). Esta realidad rural está transformándose en otra urbana dada su cercanía al área metropolitana de la capital, San Salvador, lo que se traduce en más población, más industrias y más impacto en los recursos sociales y ambientales.

### ROLES A REPRESENTAR

#### 1. LA TRANSNACIONAL COCA COLA:

##### Descripción

La embotelladora de Coca Cola ha diseñado una actuación que incluye la extracción de agua para producir y distribuir Coca Cola a todo Centroamérica. Además, la embotelladora generará empleo en Nejapa y destinará parte de los beneficios a proyectos sociales del municipio. Se llevará a cabo en un medio natural protegido, siendo precisamente la calidad ambiental que ofrece el entorno uno de los grandes atractivos del proyecto.

Para su desarrollo, será necesaria la movilización masiva de recursos naturales y humanos tanto en su fase de construcción como en la de funcionamiento. Los naturales incluirán suelo (una amplia extensión), recursos hídricos, materiales constructivos... y los humanos abarcarán desde la mano de obra a otras infraestructuras como las comunicaciones (carreteras, transporte público) o los suministros energéticos (gas, electricidad).

##### Intereses

- Poder distribuir Coca Cola a todo Centroamérica
- Obtener un gran beneficio económico
- Generar puestos de trabajo
- Mejorar las comunicaciones del entorno
- Contribuir al desarrollo económico del municipio

### **Posibles argumentos contra esta postura**

- El desarrollo no solo es económico y tecnológico, también es mejorar la vida de las personas del municipio
- Hay que tener en cuenta el impacto ambiental que se pueda ocasionar
- ¿Habrán recursos suficientes (por ejemplo, hídricos) para abastecer a la planta embotelladora y a la población?
- Una actuación de tal magnitud puede agotar el acuífero para siempre y dejar sin agua a las 30.000 habitantes de Nejapa

## **2. HABITANTES DE NEJAPA**

### **Descripción**

Los habitantes de Nejapa no han sido consultados para la elaboración del proyecto. Ellos desean un desarrollo económico y social que sea compatible con los modos de vida tradicionales (agrícolas y ganaderos). Es poca la población joven que queda en el municipio, por lo que, en términos de empleos, no requerirían una actuación tan grande para retener a ese colectivo, bastaría con una serie de medidas para regular económicamente la zona.

Una actuación como la que se plantea podría, según los vecinos, acabar o limitar los modos de vida tradicionales, amenazando su acceso al agua y por lo tanto su capacidad de continuar con su agricultura y ganadería. En caso de que se agotase el acuífero, no podrían sobrevivir en Nejapa y se verían forzados a migrar dentro del país.

### **Intereses**

- Conservar los modos de vida tradicionales y la cultura local.
- Generar empleo para la población desempleada.
- No renunciar al acceso a los recursos naturales que siempre les ha ofrecido su entorno, especialmente los recursos de agua.

### **Posibles argumentos contra esta postura**

- Se oponen al progreso económico de la zona.
- No les preocupa generar empleo para el conjunto del Municipio.
- No les interesa la mejora de servicios y comunicaciones del entorno.

## **3. GOBIERNO SALVADOREÑO**

### **Descripción**

El gobierno salvadoreño ha apoyado la construcción de la embotelladora con gran entusiasmo. La planta de Coca Cola supone una inversión extranjera que enriquecerá el país.

Por otro lado, las labores de construcción supondrán la implicación directa o indirecta de numerosas empresas y trabajadores de la zona, contribuyendo a la dinamización económica del entorno. Durante la fase de funcionamiento, por su parte, se generará una cantidad de empleo tal que contribuirá notablemente a reducir el paro de Nejapa y su entorno.

### Intereses

- Explotar al máximo todo el posible potencial del agua
- Incrementar la afluencia del capital económico, lo cual revertirá en mayores beneficios para San Salvador
- Contribuir al desarrollo económico general del Municipio
- Generar un gran número de empleos
- Mejorar la calidad de vida de los ciudadanos

### POSIBLES ARGUMENTOS CONTRA ESTA POSTURA

- El desarrollo no sólo tiene una dimensión económica
- El modelo de desarrollo que se propone puede, a la larga, empeorar la calidad de vida de los ciudadanos por el deterioro medioambiental alcanzable
- La mayoría de los empleos serán estacionales y de baja cualificación

## 4. LA SOCIEDAD CIVIL ORGANIZADA

### Descripción

El Foro del Agua es la organización de Nejapa que recoge a distintas organizaciones de la sociedad civil que desarrollan actividades de protección y conservación medioambiental, así como de divulgación de los valores naturales del entorno. Están muy preocupados por el impacto que va a suponer una actuación de la magnitud:

1. La fabricación de cada litro de bebida de Coca Cola se utiliza en el proceso de producción 2,5 litros de agua. Por lo tanto, la extracción de agua será enorme y se calcula que en 30 años podría agotar el acuífero. Además, recientemente una embotelladora de Coca Cola agotó un acuífero en otro municipio de San Salvador, debido al agotamiento del caudal de agua subterránea.
2. A pesar de la importancia estratégica de este acuífero para el abastecimiento de agua potable del área Metropolitana de San Salvador se quiere dar la autorización requerida por el gobierno, sin un análisis de impactos a corto, medio o largo plazo. El agotamiento del acuífero dejaría sin agua para beber, cocinar, alimentar a su ganadería y regar su agricultura, por lo que amenazaría la vida de los habitantes. Sin agua, podría haber una migración masiva para sobrevivir.

### Intereses

- Defender un modelo de desarrollo respetuoso con el medio ambiente y el derecho al agua
- Evitar o minimizar en la medida de lo posible el impacto de la embotelladora en la naturaleza y el estilo de vida de las personas, para evitar también que se vean forzadas a migrar
- Divulgar entre los convecinos la necesidad de preservar el patrimonio natural como un legado para su propio disfrute y el de las generaciones futuras

### Posibles argumentos contra esta postura

- La no actuación que pretenden impide el desarrollo económico de la zona.
- Sus propuestas no implican la generación de mucho empleo
- Sólo piensan en “las plantas y los animales”

## ROL-PLAYING

Primero, cada grupo tendrá 2-3 minutos para presentar sus posiciones.

Luego se realizará un debate libre fomentando que se refuten los argumentos y las posiciones.

A lo largo del debate libre se plantearán algunas cuestiones movilizadoras a los diversos grupos para la

confrontación o la negociación:

- **Coca Cola:** ¿Estarían dispuestos a realizar una investigación sobre el impacto de la planta embotelladora en la capacidad hídrica en los próximos 30 años? ¿Se comprometerían a la formación y contratación de personal de Nejapa? ¿Destinarían una parte de los beneficios a mejoras medioambientales y desarrollo sostenible de la zona? ¿Se comprometerían a asumir todo o parte del coste de la mejora de comunicaciones del entorno? ¿Garantizarían a los habitantes de Nejapa de algún modo el suministro de agua? ¿Estarían dispuestos a abastecerse preferentemente de productos alimentarios del entorno?
- **Habitantes de Nejapa:** ¿Qué condiciones pondrían a la construcción del Complejo? En caso de llevarse a cabo el proyecto, ¿qué condiciones pondrían para no organizar una gran movilización social? ¿Podría establecerse algún tipo de complementariedad entre la actuación propuesta y los modos de vida locales?
- **Gobierno salvadoreño:** ¿Qué condiciones pactarían con la embotelladora de Coca Cola para la elaboración del complejo? ¿Qué medidas podrían plantearse para respetar y conservar los modos de alimentación locales? ¿Cómo podría minimizarse el daño ecológico a infligir? ¿Cómo puede compensarse a los habitantes de Nejapa por el posible menoscabo en su acceso a los recursos (especialmente los hídricos)?
- **Sociedad civil organizada:** ¿Cómo potenciarían el desarrollo económico de la zona? ¿Qué condiciones pondrían a la planta embotelladora? ¿Qué alternativas al complejo plantarían?

Finalmente, contar cómo se resolvió el conflicto en la realidad;

- En el año 2015, **Foro del Agua** y **Alianza por la Solidaridad** llevaron a cabo su propio **estudio** y descubrieron que se estaban gastando 34,67 millones de m<sup>3</sup> al año, extrayendo el 191,54% del acuífero. A este ritmo, el acuífero podría vaciarse en 27 o 30 años. Con esa base científica, hicieron una campaña internacional para que Coca Cola reduzca el 22% de su extracción de agua, por la sostenibilidad del acuífero ([aquí](#)). Alianza y el Foro del Agua recogieron **8.000 firmas** y entregaron a
- Además, 21 comunidades de Nejapa denuncian ante el Tribunal Latinoamericano del Agua la sobreexplotación del acuífero fundamentalmente por la embotelladora de Coca Cola, que condenó al Estado Salvadoreño (noticia [aquí](#))
- Finalmente, el Estado Salvadoreño y la embotelladora de Coca Cola recularon; y no sólo Coca Cola no construyó una segunda planta embotelladora en Nejapa si no que además redujo su extracción de agua para no sobreexplotar el acuífero. Además, financió el suministro por cañerías del agua de las familias y hogares de Nejapa.

Como el caso de Coca Cola en El Salvador, hay muchos otros. Algunos de ellos han sido seguidos y trabajados por Alianza por la Solidaridad y los podéis encontrar [aquí](#).