



Recursos de aprendizaje – Demostración de roles

Tiempo estimado de trabajo del estudiante:	90 minutos.
Habilidades del pensamiento:	Metacognición, toma de decisiones, pensamiento crítico y pensamiento creativo.

Título de la situación	Un aeropuerto ubicado en zona poblada.
Descripción	<p>La óptima localización de los aeropuertos es pieza clave en cuanto a accesibilidad a los puntos de interés de los viajeros, desarrollo económico del lugar donde se ubican, necesidad de amplias zonas terrestres para la disposición de las pistas de aterrizaje y hangares, movilización y circulación de alta afluencia de público, impacto ambiental en cuanto a la emisión de desechos por uso de combustible y generación de ruido. En una situación ideal el aeropuerto debería encontrarse alejado de grandes concentraciones de población, no obstante, esto no sucede con “Eldorado” en Bogotá Colombia. Mientras en otras ciudades y países los aeropuertos se ubican a una hora u hora y media de distancia del casco urbano en Bogotá este se encuentra a minutos. Los problemas generados por esta situación son complejos, funciona como contaminante al arrojar desechos en forma de hollín dejando rastros en las casas y en las personas, el ruido que tienen que soportar los individuos que se encuentran cerca de este es elevado, altos factores de riesgo ante una catástrofe como consecuencia de fallas en alguna aeronave, posibilitando la pérdida de vidas humanas en el aparato y en los vecinos circundantes.</p>
Descripción de los roles	Dueños del aeropuerto: dos grupos importantes del país entre los que se encuentra Grupo Argos y Opain,

Actividad de repaso



dispuestos a escuchar las necesidades de la población en cuanto a la problemática causada por la proximidad del aeropuerto en zona urbana, pero enfocados en el plan de desarrollo y crecimiento del tercer aeropuerto más importante de América Latina.

Comunidad: requieren reducción de emisiones y ruido presentes por la circulación de las aeronaves y enfrentan el miedo a sufrir alguna catástrofe para la cual en realidad nadie se encuentra preparado, es más recuerdan con angustia la caída de una avioneta en uno de los barrios aledaños al aeropuerto situación que aún causa incertidumbre.

Solución de la situación

La pregunta que flota en el aire es si en realidad existe una solución a esta problemática. Es evidente que los propietarios del aeropuerto se encuentran lejos de abandonar o trasladar las instalaciones, tal vez ni se han calculado los costos que esto implicaría, de otra parte, se amparan en que el ruido es un problema que va más allá del funcionamiento ya que es una problemática a nivel mundial a la cual aún no se ha encontrado solución. Se ha sugerido que es posible la compra de terrenos alrededor del aeropuerto, incluyendo barrios con el fin de transformar todo el sector, pero no se ha hablado de retirarlo del casco urbano. Los vecinos podrían vender a precios que ellos mismos consideren adecuados pues precisamente la cercanía con este predio hizo que el valor de los inmuebles se incrementara. En medio de este asunto están las autoridades que no se manifiestan al respecto por evitar despertar un león dormido y porque cualquier decisión que se tome traerá elevadísimas pérdidas que nadie quiere asumir. Por ahora el aeropuerto se queda donde está.