|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Preguntas | La Enea | Tunjuelito |
| ¿Qué propone usted para solucionar los niveles de contaminación en los ríos de la localidad? | -Cada industria debe incorporar una pequeña planta tratadora de agua que filtre el agua de residuos industriales y pueda ser reutilizada en otros procesos, o arrojada a un río pero libre de contaminación industrial-Realizar campañas de limpieza alrededor de los ríos con el objetivo de que estos no lleguen hasta el cauce del rio. | -Educar a la población de todas las edades, implementando una cultura, dándole prioridad a esta problemática, no dejarlo como tema de poca importancia.- Hacer que las empresas se comprometan con el cuidado del medio ambiente, el cumplimiento del código del medio ambiente, controlándolas e inspeccionándolas en el proceso, no únicamente cuando se cause un daño irreversible.  |
| ¿Qué proyecto desarrollaría desde su profesión? | -una planta purificadora de agua pequeña y ecológica pues se puede llegar hacer con la inclusión de tecnología y mecánica. -Que el agua contaminada llegue a tanques, en los cuales se aplicaría calor, hasta lograr que estos evaporen dicha agua, y con el vapor generar movimiento que después seria convertido en energía destinada a cualquier servicio. | -Siembra de árboles-Protección del agua del río colocando trampas de agua o piscinas para separar las aguas residuales o pesadas.-Vigilar que se cumplan las normas para que materiales como el cromo, el mercurio, el fosforo no vayan al río y lo sigan contaminando.  |
| ¿En qué fuentes de contaminación se enfocaría? | - Contaminación industrial ya que nos afecta directamente, y su daño es muy notorio.  | -La más importante es la curtiembre del Barrio San Benito ya que la peligrosidad de lo químicos que se vierten en el cuero crudo para tratarlo es muy tóxicos y si los residuos no son bien tratados pueden tapar las cañerías y las aguas que van hacia el río. |
| ¿Qué acciones preventivas propondría usted para las problemáticas ambientales? | Las aguas residuales antes de desembocar al cauce de un rio o de una quebrada, sean antes purificadas por diferentes procesos para evitar la contaminación de dichas aguas.-Un correcto mantenimiento preventivo al sistema de alcantarilladlo para evitar taponamientos de sus aguas negras y evitar posibles inundaciones que desataran un caos total. | -Sistema de pretratamiento de vertimientos industriales con trampas de agua, que permitan que el agua recircule sin contaminación y sea reutilizada, después de una semana sea desembocada en el río sin residuos o sustancias químicas.-Educar sobre buenas prácticas ambientales y hacer campañas de sensibilización. |
| ¿Qué soluciones aplicadas a la fuente del problema?  | -La implementación de políticas ambientales en todas las empresas industriales.-Incorporar procesos de purificación y tratamiento de aguas industriales. | -En el caso de las empresas que producen ruido no se les debería permitir más allá de las 10 p.m y volver a funcionar desde las 5 a.m -En caso de las empresas que expiden gases tóxicos se les debe exigir utilizar los filtros adecuados.-En caso de las empresas que contaminan el agua se les debería exigir el tratamiento de las aguas pesadas o residuales, con vertimientos. |
| ¿Con qué personal específico trabajaría? | Trabajaría con personal calificado en los aspectos químicos, y con las empresas Corpocaldas pues conocen mucho mas afondo dicha problemática. | Ingenieros de medio ambiente, tecnólogos y técnicos, educadores especializados en el tema, donde se debe mirar la problemática y la solución para tener una retroalimentación y unión entre empresario, comunidad y la autoridad local. |