CURSO:
Estrategias de indagación de la naturaleza con enfoque STEAM.
Nivel educativo: Preescolar

ACTIVIDAD 1. PTP 1.

PROBLEMATIZACION (describe tres problemáticas que detectes en tu comunidad)	Tres preguntas detonantes para la indagación (evitar preguntas dicotómicas)
Los alumnos desconocen las enfermedades y contagio del virus boca, manos y pies, así como el cuidado que deben implementar para evitar contagiarse.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué acciones podemos realizar para no contagiarnos del virus, boca, manos y pies? • ¿Para qué sirve el correcto lavado de manos? ¿Cómo crees que podemos realizarlo? • Si tuviéramos que inventar algún producto para lavarnos las manos ¿Cuál sería? ¿Cómo crees que podemos fabricarlo?
Durante las festividades de la fiesta del pueblo de la comunidad, se genera mucha basura y no hay la correcta clasificación de los residuos, ocasionando un problema a nuestro medio ambiente y salud.	<ul style="list-style-type: none"> • Cuando van a las corridas y están en el ruedo ¿Qué pasa con las envolturas de la comida, dulces, sabritas y refrescos que consumimos? ¿Por qué crees que la gente no tira la basura en los botes? • Cuando pasas debajo del tablado ¿Qué basura ves tirada? ¿Cómo crees que podemos separar toda esa basura? • ¿Qué acciones podemos realizar para que la gente no tire la basura en el suelo? ¿cómo podemos hacerlo? ¿Qué materiales necesitamos? ¿Cómo se lo decimos a las mamás, papás, compañeros y maestros?
Muchos alumnos presentan caries y pérdida de algunos dientes debido al consumo de alimentos poco saludables y la poca o falta higiene bucal.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Cómo se enferman los dientes? ¿Qué acciones podemos realizar para cuidarlos? • ¿Qué alimentos necesitamos consumir para que nuestros dientes estén sanos? ¿Qué alimentos debemos consumir en mayor cantidad? • ¿Qué necesitamos para que nuestros dientes estén limpios? ¿Cómo podemos fabricarlo? ¿Qué materiales podemos usar? ¿Cómo podemos hacerlo?