

## **CURSO DE VERANO: Arena & Mar**

Efecto Arena A. C. y Kumutu STEAM

### **Objetivo.**

Generar interés por la conservación del ambiente marino y costero compartiendo experiencias que nos relacionen con la ciudad y la bahía de La Paz.

### **Contenido general del programa.**

#### *Día 1 y 2: Jardinería de coral pétreo*

1. Generalidades de los corales
2. Importancia de los corales
3. Jardinería de Coral Pétreo

#### *Día 3: Cultivo de organismos marinos*

1. Visita a granja de peces
2. Visita a cultivo de ostras y perlas
3. Acuicultura regenerativa

#### *Día 4: Regeneración de suelos en zonas áridas*

- a. Tipos de suelos y componentes
- b. Microbiología del suelo
- c. Composta
- d. Tewailes: seres protectores de la tierra y el agua

#### *Día 5: Agua en el desierto: cuencas y captación*

1. Agua dulce y agua salada
2. El viaje del agua
3. Midiendo la lluvia
4. Guardianes del agua: conciencia y acción