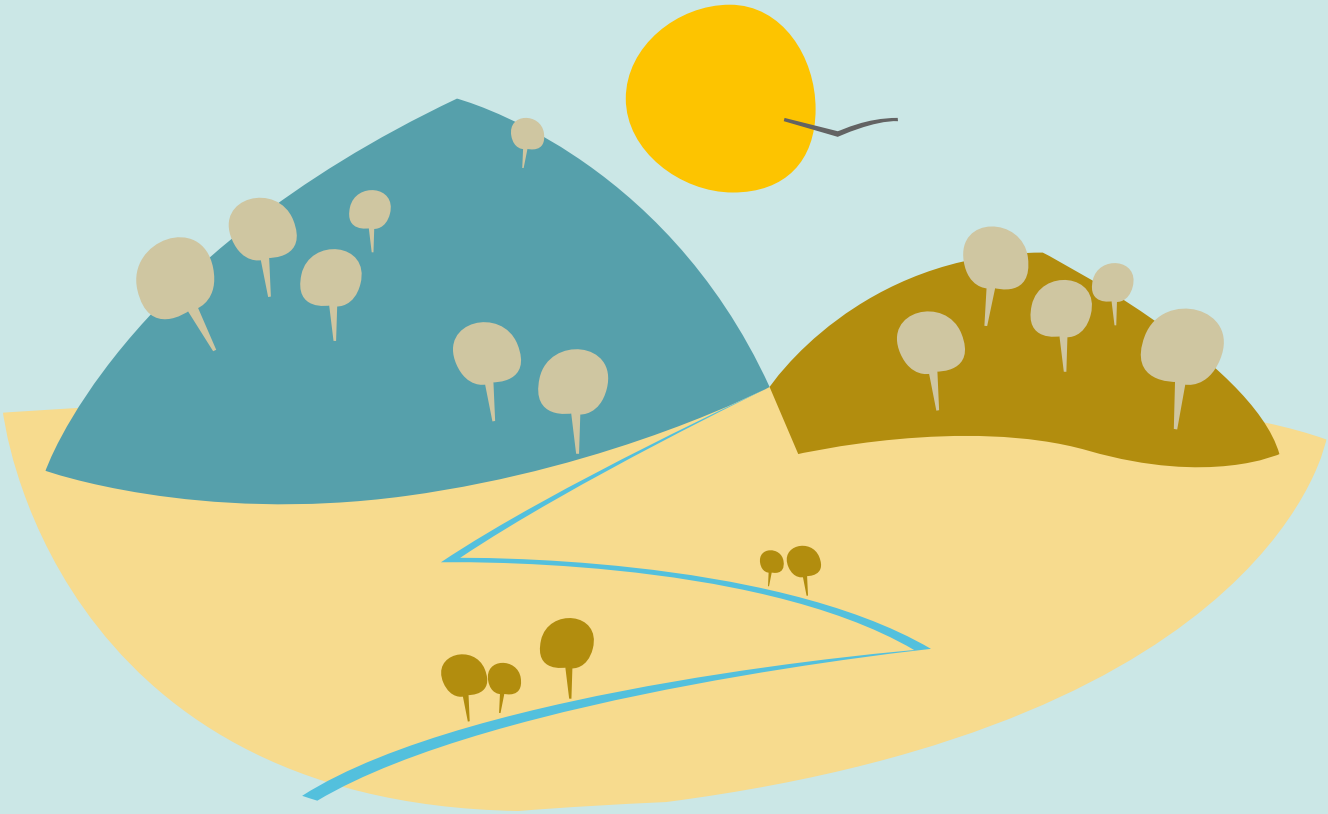
aldea

PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL
PARA LA COMUNIDAD EDUCATIVA

La Naturaleza y Tú

Propuesta de actividades



Nombre de la actividad

La Fuerza de las Mareas

Áreas curriculares

Áreas relacionadas Educación Primaria y Secundaria

Ciencias del medio natural, social y cultural.
Matemáticas
Historia, Geografía y Educación Física

Competencias claves

Cultura y artística
Conocimiento e interacción con el mundo físico
Social y ciudadanía
Comunicación lingüística

Nivel educativo

Infantil
Primer ciclo de Primaria

Esquema de desarrollo de la actividad

Se propone una actividad en la que los/as alumnos/as conocerán las características básicas de las marismas de Isla Cristina y Ayamonte y su relación con el ser humano a lo largo de la historia.
Toma de contacto con el medio natural y sus habitantes.

Actividades complementarias

Actividades complementarias
Juegos educativos sobre el medio natural y energías renovables
Audiovisual "El Molinero"

Planteamiento general

Entre Ayamonte e Isla Cristina podemos encontrar uno de los espacios más singulares de nuestra costa, el que llegó a ser el molino mareal más grande de la provincia. Conoceremos el alto valor ecológico de las MArismas de Isla Cristina, el modo de vida de un molinero y su relación con el entorno, a la vez que aprenderemos a elaborar uno de los alimentos esenciales de la humanidad: EL PAN.

Proceso paso a paso

1. ACTIVIDAD PREVIA: actividades de introducción al mundo de las energías renovables básicas: eólica, solar, hidráulica y mareal.
2. SALIDA DE CAMPO:

• 10-10:30h. Recepción y organización
Nuestros monitores recibirán al grupo caracterizados de molineros, panaderos y exploradores e invitarán a los niños/as a visitar el molino. Toda la visita transcurrirá a través de un cuento.
• 10:30-11:30h.Visita al Molino

Ideas para la acción

Realizar una manualidad de un molino de viento con rollo de papel higiénico reutilizado.
Elaboraremos un juego con fichas en el tengan que encontrar los tríos correspondientes a las energías renovables que hemos conocido (ejemplo: energía eólica - viento - molino de viento)

Materiales necesarios

Papel, lápiz y lápices de colores (opcional)

Preguntas para dinamizar

¿Qué es una marisma?
¿La marea está subiendo o bajando?
¿Quién vive en esta marisma?
¿Cual es el ingrediente principal del pan? ¿de dónde viene?

Qué entiendes por...?

Marisma
Trigo
Molino

Otras actividades

Visita a las salinas tradicionales
Actividades y talleres en torno a la fauna y la flora de la marisma y el bosque mediterráneo
Visita a Torre Canela.

Información complementaria
(recursos digitales)

www.juntadeandalucia/agriculturaypesca
www.ramsar.org
www.fao.org
http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/servtc5/ventana/mostrarFicha.do;jsessionid=232C36D5850AC9B7CB26E0FDF12F0E0C?idEspacio=7392

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO