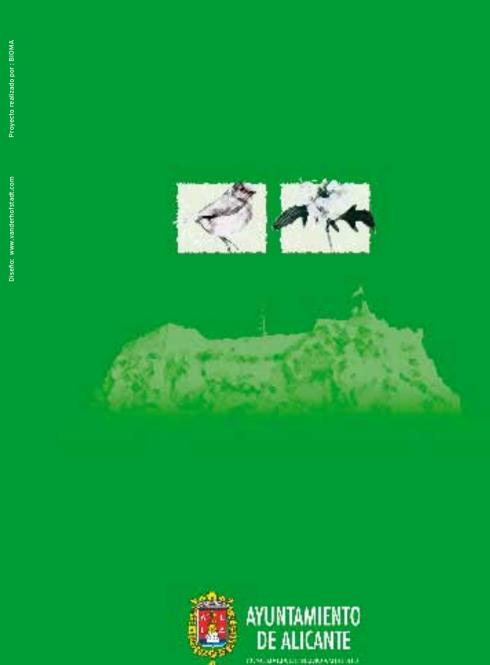


l material que aquí te presentamos pretende servir de herramienta al profesor en la enseñanza de los valores naturales del Monte Benacantil, fomentando la concienciación y sensibilización ambiental de los/as participantes.

Este proyecto ha sido promovido y coordinado por el Ayuntamiento de Alicante (Concejalía de Medio Ambiente) y el contenido didáctico realizado por la Asociación BioMA (Biólogos Medioambientales Alicante).





# ESPACIOS NATURALES EN LA CIUDAD DE ALICANTE

# Senderos en el Benacantil Itinerarios Medioamientales

Cuaderno del docente





## **OBJETIVOS**

 Dar a conocer una de las zonas verdes más emblemáticas de la ciudad de Alicante.

 Mostrar los aspectos medioambientales más destacables del Monte Benacantil.

# CONTENIDOS

### Conceptuales

•Conocer los aspectos naturales más relevantes de la zona: vegetación, fauna, clima, historia, etcétera.

Mostrar la influencia antrópica tanto actual como histórica.
Facilitar los conocimientos necesarios para la conservación y mejora de los espacios naturales del entorno urbano.



#### **Procedimentales**

 Emplear destrezas específicas para el análisis y comprensión de cada uno de los aspectos observados.

 Manejar instrumentos técnicos necesarios para el máximo aprovechamiento de la actividad tales como brújulas, lupas, mapas, etcétera.

•Reconocer huellas y señales que indiquen la presencia o ausencia de determinados aspectos ambientales, tales como huellas de animales, excrementos, formaciones vegetales, semillas, etc. •Desarrollar Interpretar el

paisaje natural, rural y urbano.



#### **Actitudinales**

•Fomentar el respeto al medio ambiente por medio del conocimiento del mismo.

•Tomar conciencia de las repercusiones que los actos individuales y colectivos tienen sobre el medio ambiente.

 Promover los valores de solidaridad y cooperación para la resolución de problemas ambientales.

 Potenciar el trabajo en grupo, respetando la comunicación entre los participantes.

#### **METODOLOGÍA**

Esta buscará la participación activa del alumno/a evitando la lección magistral. Se potenciara que el alumno/a exprese sus opiniones al respecto valorando la aportación de ideas resolutivas de los problemas globales y locales que afectan al medio ambiente.



## **ACTIVIDADES**

A continuación se indican los puntos del itinerario en donde se proponen realizar las actividades del cuadernillo.

Orientación: parada 4 del itinerario 1.

Clima: parada 6 itinerario 1. Erosión: parada 10 itinerario 1; parada 5 itinerario 2.

Flora: parada 5 itinerario 3.

Medir árboles: parada 12 itinerario 1; parada 2 itinerario 3. Especies autóctonas y alóctonas y dinámica de poblaciones: a lo largo de todos los itinerarios.

**Fauna**: a lo largo de todos los itinerarios.

Interpretación del paisaje: Parada 10 itinerario 1; parada 6 itinerario 3.

Impacto: parada 5 itinerario 1; parada 3 itinerario 3. Ruido: parada 3 itinerario 1.

## MATERIAL

Este material didáctico pretende servir como herramienta de apoyo a los centros educativos en el desarrollo de actividades medioambientales, fomentando el respeto hacia los espacios naturales.

Está enfocado a la ESO.

El material consta de:

## Un CDROM INTERACTIVO.

En el que se muestran los contenidos teóricos de los aspectos más relevantes de la geología, historia, clima, fauna, vegetación, etcétera, y un pase de diapositivas con fotografías del Monte Benacantil.

# Un CUADERNO DE CAMPO

para el alumno.

En el que se desarrollan las actividades que se pueden realizar en este espacio apoyándose en los contenidos teóricos.



Cuaderno de Camp