

ENTORNOS

PROGRAMA NUESTRO MEDIO (AULA VERDE)

OBJETIVOS EDUCATIVOS

- Tratar de forma transversal e interdisciplinar la temática socio-ambiental.
- Utilizar nuevos métodos de enseñanza aprendizaje.

RELACIÓN CON EL CURRÍCULO

- **3º B y G.** Bloque 3. Biodiversidad en el planeta Tierra. Bloque 6. Los ecosistemas. Bloque 7. Proyectos de investigación.
- **1º Bach. B y G.** Bloque 4. La biodiversidad. Bloque 5. Las plantas: sus funciones y adaptaciones al medio. Bloque 6. Los animales: sus funciones y adaptaciones al medio.
- **1º Bach. Cultura científica.** Bloque 1. Nuevas tecnologías en comunicación e información. Bloque 5. Procedimientos de trabajo.
- 2º Bach. CTM. Recursos, usos, gestión ambiental.
- 4º B y G. Las personas y el medio ambiente. Materia y energía.

DESCRIPCIÓN

Banco de indicadores ambientales en línea que permiten conocer el estado del medio ambiente en un determinado municipio. Se medirán parámetros sobre el grado de biodiversidad, usos del suelo, contaminación acústica, atmosférica o acuática. La toma de datos se realizará en áreas naturales y áreas con actividad antrópica. Finalmente se analizarán los resultados.

FICHA DE LA ACTIVIDAD

- CÓDIGO: **ES-18**
- NIVEL EDUCATIVO: 3º y 4º ESO, Bachillerato
- Nº MÁXIMO DE ALUMNOS: aula
- LUGAR: centro educativo
- FECHA APROXIMADA: curso escolar



**Colegio Oficial de Biólogos
de la Comunidad de Madrid**