

INTRODUCCIÓ

El present programa educatiu pretén ser una eina per aproximar algunes de les problemàtiques ambientals actuals als alumnes de secundària, treballant sobre un cas pròxim com és la realitat del propi centre educatiu.

L'objectiu principal de "L'Ecoauditoria al centre educatiu" és que tots els agents implicats en la comunitat educativa treballin conjuntament per transformar el propi institut en un centre educatiu més sostenible i respectuós amb el medi ambient.

Per assolir aquest objectiu els alumnes, tutoritzats pel professorat, desenvoluparan un seguit d'activitats per analitzar l'estat de 4 vectors ambientals: aigua, residus, mobilitat i energia, a partir dels quals calcular la petjada ecològica del centre.

Els autors de la petjada ecològica defineixen aquest indicador com:

“L'àrea de territori ecològicament productiu (cultius, pastures, boscos o ecosistemes aquàtics) necessària per produir els recursos utilitzats i per assimilar els residus produïts per una població determinada amb un nivell de vida específica de forma indefinida, sigui on sigui que es trobi aquesta àrea.”

(Rees & Wackernagel, 1996)

"L'Ecoauditoria al centre educatiu" es tracta doncs d'un programa on els alumnes participen en un procés comunitari des d'on prenen consciència de les pròpies accions.

El programa "L'Ecoauditoria al centre educatiu" aposta per la racionalització en l'ús del paper imprès. Per aquesta raó tot el material didàctic el trobareu tant en el CD-Rom com en l'espai web, des d'on podreu imprimir el que creieu necessari.

Els continguts a descarregar són:

1. Manual del professor
2. Per cada vector ambiental i la petjada ecològica:
 - 2.a. Dossier informatiu
 - 2.b. Fitxes de treball per l'alumnat
 - 2.c. Informació complementària
 - 2.d. Articles relacionats

Els principals objectius del programa "L'Ecoauditoria al centre educatiu" són:

- > Sensibilitzar la comunitat educativa de les influències de les seves accions individuals i col·lectives sobre el medi ambient.
- > Potenciar la sostenibilitat i millora ambiental del centre i del seu entorn.
- > Promoure la responsabilitat individual i col·lectiva en la recerca de solucions als problemes ambientals generats a partir de les nostres accions i decisions de consum.

