

## PROPOSTES EDUCATIVES D'ENTORN XXI

### Centres d'adults, gent gran, casals, AAVV, centres culturals, entitats, associacions, etc.

**Canvi climàtic:** Què és el canvi climàtic?: concepte; evolució; origen; tendència; efectes; conseqüències; evidències; previsions; i jo, que puc fer?

**Eficiència energètica:** Com puc ser més eficient energèticament?: què és l'energia? Per a què serveix? Per què és tan important? l'energia provoca guerres. Què és l'eficiència energètica? Com puc ser més eficient energèticament?

**El reciclatge:** Per què cal reciclar?. Els recursos naturals són limitats. Materials fàcilment reciclables (simples). Materials complexos. La regla de les 3 R. Hàbits ambientalment sostenibles.

**El compostatge domèstic:** Com podem aprofitar les restes orgàniques que generem?

**Quin ús hem de fer de l'aigua?** L'aigua és vida. És un recurs limitat, sobretot l'aigua dolça. Usos de l'aigua: beure, regar, netejar, elaborar, fabricar, bany, refrigerar. Amb l'ús l'embrutem o contaminem. Moderem i racionalitzem el seu ús. Estalviar aigua sempre és positiu. Mecanismes d'estalvi.

**Quin ús hem de fer del transport?** Millor el transport públic: amb la globalització augmentem el transport: de persones, de mercaderies, d'energia. El transport consumeix molta energia. El transport eficient. El públic i el privat. L'individual i el col·lectiu. Tipus de transport en funció de la distància a cobrir. Siguem sostenibles també en el transport.

**Siguem més cívics:** el carrer és de tots, no l'embrutem. Les deixalles. Les pintades. Les papereres. Els contenidors. Els excrements de gos. L'educació viària: als passos de vianants, als semàfors, al transport públic, al volant, en moto, en bici. El cas dels senglars.

**Contaminació acústica: el soroll.** Els nivells de soroll (decibels). Umbral de soroll. Al carrer, a casa, al volant, en moto, al camp. Els auriculars. Aillem els habitatges.

### Centres docents

Alumnes

**L'hort dels sentits:** infantil (P3, P4 i P5).

**Com estalviem energia?:** primària (inicial, mitjà i superior).

**Una mirada al canvi climàtic:** ESO i batxillerat.

**Biodiversitat al teu entorn:** ESO, batxillerat.

**Biologia a la nevera:** ESO, batxillerat.

#### Professorat

Actualització de conceptes mediambientals i aplicació a l'aula: tots els nivells, d'infantil a batxillerat.

Tècniques en educació ambiental i divulgació científica: professors de l'àrea de Ciències Naturals, Biologia i altres crèdits de ciències (Física, Química, Matemàtiques).

- **Els residus, reciclatge i prevenció**
- **L'Aigua: un recurs molt preuat**
- **Energia i canvi climàtic**
- **La Biodiversitat**
- **El bosc mediterrani**
- **Diversitat vegetal: identificació i usos**
- **L'hort dels sentits**
- **Cóm estalviem energia?**
- **Una mirada al Canvi Climàtic**
- **Què comprem?**
- **Actualització de conceptes mediambientals i aplicació a l'aula**
- **Tècniques en Educació Ambiental i Divulgació Científica**
- **Biologia a la nevera**