

**ACTIVITAT** XERRADA: “EL CICLE DELS RESIDUS A MATARÓ”**VECTOR** Residus**DESCRIPCIÓ ACTIVITAT** Xerrada interactiva sobre els residus, el seu tractament i les problemàtiques que se'n deriven, utilitzant la presentació en Power point com a fil conductor.**NIVELL** ESO, ESPO i adults**OBJECTIUS**

- Reconèixer la problemàtica dels residus a nivell local i global
- Conèixer l'origen i el destí dels materials que es llencen a la brossa.
- Conèixer el tractament dels residus a Mataró.
- Conèixer comportaments que afavoreixen la reducció dels residus.
- Conèixer el procés de participació ambiental municipal Agenda 21.

**CONTINGUTS** **Fets, conceptes i sistemes conceptuals**

- Cicle de la matèria. Cicle obert i cicle tancat.
- Instal·lacions destinades al tractament de residus: planta de triatge, planta de compostatge, abocador, incineradora. Problemàtiques associades als diferents tipus de tractament.
- Importància de la separació selectiva de residus en l'àmbit domèstic.
- Alternatives per a la reducció de residus.

**Procediments**

- Selecció dels trets més rellevants d'allò que es visualitza i s'escolta durant la xerrada.
- Processament de la informació rebuda i correlació amb els coneixements previs; extracció de conclusions.

**Actituds, valors i normes**

- Actitud crítica vers els hàbits de consum propis de la nostra societat i els mecanismes de gestió dels residus que generen.
- Hàbit d'escoltar.

**DURADA** Una hora i mitja, aproximadament**LLOC** L'aula



### **MATERIAL**

#### **Aportat per l'equip extern**

Presentació en Power Point específica.  
Ordinador portàtil + Projector (facultatiu)

#### **Aportat pel centre educatiu**

Canó de projecció, pantalla

### **DINAMITZACIÓ**

Equip d'educadors del programa Mataró Sostenible.

### **VINCULACIÓ AGENDA 21 MATARÓ**

4.1 Potenciar la recollida selectiva i la minimització de la generació de deixalles en l'àmbit domèstic.