

## **El cycle dels residus a Mollet**

**Nivells:** EP1 / EP2 / EP3 / EP4 / EP5 / EP6 / ESO1 / ESO2 / ESO3 / ESO4 / Batxillerat / Cicles Formatius.

**Durada:** Una hora i mitja, aproximadament

**Ràtio:** 1 educador / grup classe

### **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 Mollet del Vallès.
- Conèixer comportaments que afavoreixen la reducció dels residus.
- Processament de la informació rebuda i correlació amb els coneixements previs; extracció de conclusions.
- Actitud crítica vers els hàbits de consum propis de la nostra societat i els mecanismes de gestió dels residus que generen.
- Hàbit d'escoltar.
- Selecció dels trets més rellevants d'allò que es visualitza i s'escolta durant la xerrada.

### **Continguts:**

- 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.

### **Mecànica:**

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.

### **Lloc de realització de la xerrada:**

- L'aula

### **Material inventariable:**

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

### **Material que aporta el centre :**

Canó de projecció, pantalla

### **Observacions:**

- Els continguts (conceptes, procediments i valors, normes i actituds) i les activitats s'adeqüen a cadascun dels diferents nivells educatius als quals va dirigida aquesta activitat.