

ACTIVITAT	TALLER: "OPERACIÓ A BOSSA OBERTA"
VECTOR	Residus
DESCRIPCIÓ ACTIVITAT	Classificació del contingut de la bossa d'escombraries en: matèria orgànica, vidre, paper, ferro, alumini, plàstic. Determinació del pes de cadascuna de les fraccions i valoració material. Conclusions.
NIVELL	EP (CM i CS)
OBJECTIUS	<ul style="list-style-type: none">▪ Observar, analitzar i classificar materials que es llencen als diferents contenidors del carrer.▪ Conèixer l'origen i el destí dels materials que es llencen a la bossa.▪ Incentivar comportaments sostenibles a l'hora de realitzar les compres.▪ Incentivar els comportaments que afavoreixen la reducció de residus.▪ Utilitzar de forma correcta l'instrumental de mesura i expressar correctament les observacions i mesures preses.
CONTINGUTS	<p>Fets, conceptes i sistemes conceptuals</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Composició, en pes, de la bossa d'escombraries.▪ Cicle dels diferents materials (vidre, paper, ferro, alumini, plàstic, matèria orgànica). Implicacions ambientals de la seva producció i del seu tractament com a residus.▪ Valorització material i econòmica dels residus. <p>Procediments</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Manipulació i utilització d'instruments de mesura.▪ Recollida i ordenació de dades i posterior tractament numèric.▪ Extracció de conclusions a partir de les dades obtingudes en l'experiència i reflexió entorn a aquestes conclusions. <p>Actituds, valors i normes</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Presa de consciència i corresponsabilització vers la problemàtica dels residus.▪ Promoció d'actituds a favor de la reducció de residus i llur separació selectiva▪ Disposició de les deixalles en els llocs adequats.
DURADA	2 h, aproximadament

LLOC

L'aula

MATERIAL

Aportat per l'equip extern

Instrumental de mesura (balances, dinamòmetres)
estovalles, safates, guants de plàstic

Aportat pel centre educatiu

Bossa d'escombraries (plena)
Pautes de treball

DINAMITZACIÓ

Equip d'educadors del programa Mataró Sostenible.