

**ACTIVITAT** XERRADA: “ DE LA CIUTAT AL CANVI CLIMÀTIC”**VECTOR** Aire**DESCRIPCIÓ ACTIVITAT** Xerrada interactiva sobre la qualitat de l'aire i els efectes de la contaminació atmosfèrica tant a escala local com global.**NIVELL** ESO, ESPO i adults**OBJECTIUS**

- Entendre i conèixer la problemàtica de la contaminació atmosfèrica
- Promoure els comportaments sostenibles a la vida diària com l'elecció de productes menys contaminants, l'us de transports col·lectius, etc.
- Conèixer el procés de participació ambiental municipal Agenda 21 Mataró

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

- Composició de l'aire
- La contaminació atmosfèrica
- Efectes de la contaminació
- La capa d'ozó
- El canvi climàtic
- El protocol de Kioto

**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**

- Valoració de la necessitat d'explotar racionalment els recursos no renovables.
- Preferència per emprar productes que no incrementin les emissions de contaminants

**DURADA** Una hora i mitja**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

2.1 Reduir les emissions de contaminants dels sectors més problemàtics.

5.1 Completar les mesures de prevenció i d'actuació que minimitzin el risc ambiental.

6.2. Fomentar els desplaçaments a peu i en bicicleta i l'ús del transport públic com a alternativa al vehicle privat.