

ACTIVITAT	AIGUA
VECTOR	Aigua
PAUTES DE TREBALL	<ul style="list-style-type: none">• 1 L'aigua que pujai baixa• 2 L'aigua que es guarda• 3.1 L'aigua que es gasta (I)• 3.2 L'aigua que es gasta (II)• 3.3 L'aigua que es gasta (III)• 4 L'aigua que es llença
NIVELL	EP (CI, CM i CS)
OBJECTIUS	<ul style="list-style-type: none">• Conèixer el cicle de l'aigua i el seu ús.• Reflexionar sobre la nostra actitud vers els problemes associats a l'ús de l'aigua (contaminació, limitació com a recurs), promovent actituds d'estalvi i racionalització del seu ús.• Conèixer el procés de participació ambiental municipal Agenda 21 Mataró.
CONTINGUTS	<p>Fets, conceptes i sistemes conceptuals</p> <ul style="list-style-type: none">• El cicle de l'aigua• L'aigua com a recurs• L'aquífer i les conques fluvials• La contaminació de l'aigua i la seva depuració• Les rieres• L'ús racional de l'aigua, el seu consum <p>Procediments</p> <ul style="list-style-type: none">• Realització de les fitxes cercant informació al propi centre com fora.• Realització d'activitats experimentals per entendre determinats conceptes com la depuració, l'aquífer, etc.• Deducció, inferència i extracció de conclusions al finalitzar les fitxes, complementant-ho amb les sortides i la xerrada <p>Actituds, valors i normes</p> <ul style="list-style-type: none">• Sensibilització sobre la problemàtica de l'aigua a la ciutat.• Valoració de l'ús racional de l'aigua• Esforç pel desenvolupament d'hàbits favorables a l'estalvi d'aigua i la reducció de la contaminació.



- Actitud crítica davant les conductes inadequades en vers la utilització de l'aigua.

DINAMITZACIÓ

Personal docent del propi centre

VINCULACIÓ AGENDA 21 MATARÓ

- 1.1 Prevenir la contaminació de l'aqüífer i els seus efectes sobre la població.
- 1.2 Minimitzar els impactes de les aigües residuals que poden afectar l'aqüífer i el medi marí.
- 1.3 Promoure la reutilització de les aigües residuals depurades de l'EDAR destinant-les al rec de les zones agrícoles de Mataró i Cabrera amb l'objectiu de fomentar la càrrega de l'aqüífer .
- 1.4 Fomentar l'estalvi d'aigua i el control dels consums.
- 7.2 Recuperar el caràcter natural de les rieres i la seva funció com a connectors d'espais naturals.