

CONeixEMENTS DELS RIUS RIPOLL I SEC



Destinat a: Alumnat d'ESO i Batxillerat. Adaptable al públic adult
Acompanyant de l'Ajuntament : Sí



Durada: una hora i mitja

Dates: durant tot el curs

IMPORTANT: Gratuïta. L'oferta d'aquesta activitat és limitada. Caldrà confirmació per part de Casa Natura.



Lloc de realització: punt de trobada a l'entrada del poliesportiu. Es realitzarà al riu Ripoll (zona gual inundable)

Organitza: Ajuntament de Ripollet-Casa Natura

Inscripció al Departament D'Educació: 93.504.60.08

Correu electrònic: guiaactivitats@ripollet.cat

Descripció de l'activitat

- Realització d'un itinerari guiat pel riu Ripoll al seu pas per Ripollet
- Es treballarà un dossier didàctic amb fitxes de camp
- Explicació de les obres de recuperació de les lleres i anàlisi de l'aigua.

Objectiu conceptual

- Conèixer la geografia del riu Ripoll
- Conèixer els elements abiòtics (geologia, cicle de l'aigua, trams del riu) i biòtics (fauna, flora, dinàmica d'ecosistemes, xarxes tròfiques) del riu
- Explicar la importància de les depuradores en la lluita contra la contaminació de les aigües

Objectius procedimentals

- Aprendre a observar l'estat de l'evolució dels processos del riu amb el desenvolupament social i econòmic de Ripollet

- Aprendre a utilitzar material d'anàlisi de l'aigua

Objectius actitudinals

- Involucrar als escolars en la protecció i preservació del medi aquàtic
- Conscienciar sobre la importància del riu Ripoll com a element patrimonial de l'entorn de la comarca
- Fomentar actituds de respecte envers el medi

Recursos

Disseny i proposta de les sessions: Casa Natura

- Un educador per grup.
- Material d'observació (lupes, cubetes, pinces...)
- Els alumnes han de portar una carpeta i un estoig amb material per treballar el dossier (que dies abans s'enviarà al centre educatiu perquè els alumnes el portin fotocopiat el dia de l'activitat.)