

EL RIU ANOIA

TREBALL DE CAMP DE CICLE MITJÀ
CLASSE DE LES PUPUTS (3r.) I LES GAVINES (4rt.)



QUÈ VOLEM SABER?

Conèixer el riu que passa per la nostra ciutat, Igualada..

Classificar les plantes que creixen al costat del riu Anoia.

Observar els animals que viuen a dins i a la vora del riu.

Comprovar la contaminació de l'aigua al llarg del riu i investigar-ne les causes.

Conèixer l'aprofitament de les aigües: industrial, agrícola, . . .

Diferenciar els tipus de sòl.

Experimentar la depuració d'aigües contaminades.

Observar l'aiguabarreig del riu Anoia amb el Llobregat.



COM ENS ORGANITZEM?

Els **hidròlegs** necessiten per les sortides de camp un termòmetre ,una cinta mètrica(per mesurar l' amplada del riu els marges i la profunditat),una bola de suro (per mirar la velocitat de de l'aigua),el disc de sèquia (per mirar la transparència de l'aigua), un pot i les tires del PH (per mirar l' acidesa de l'aigua).

Els **geòlegs** són els que s'ocupen d'observar la terra que hi ha al costat del riu. Miren si al riu hi ha fang o sorra, si hi ha tronquets i fulleraca, si hi ha còdols, blocs de pedra o grava. Utilitzen un martell, pic, pala, pinzell, lupa, pots de vidre, rasclat, galleda, bosses de plàstic i etiquetes.



Els **botànics** s'encarreguen d'estudiar les plantes que viuen dins el riu, a la vora i al voltant. Agafen mostres i les guarden embolicades amb paper de diari. Si són plantes aquàtiques, les guarden en pots de vidre.

Els **zoòlegs** estudien els animals que hi ha al riu i al seu voltant. També estan al cas de les restes que troben perquè indiquen la presència d'animals. Utilitzen el salabret, la lupa, pots de vidre o plàstic i etiquetes.

ON ANEM?

Molí de la Roda (Veciana)

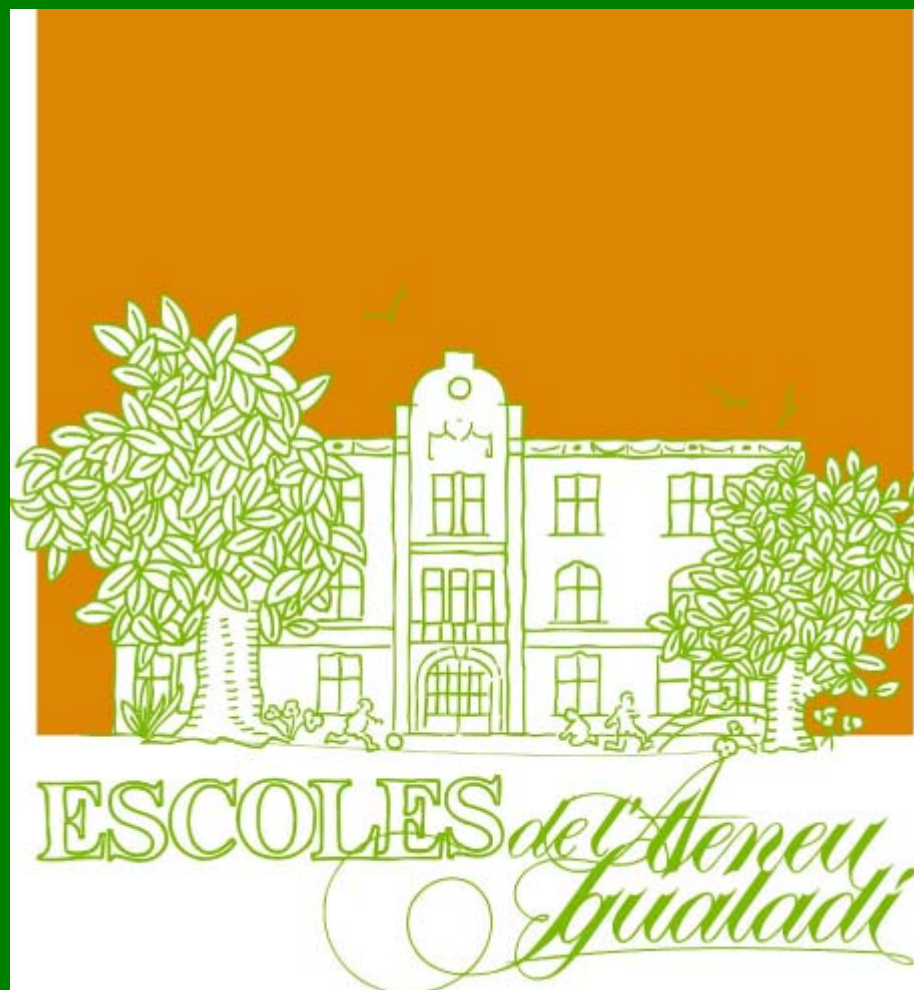
Mas Lloretó (Veciana)

Pont de Can Mateu (Igualada)

La Palanca (Igualada)

Aiguabarreig riu Anoia i Llobregat (Martorell)





ESCOLES DE L'ATENEU IGUALADÍ CURS 2010 - 2011