

<i>Target</i>	Primarie e Secondarie I grado
<i>Tipologia proposta</i>	Visite guidate al museo con laboratorio
<i>Titolo</i>	L'acqua e la vita
<i>Durata</i>	9:30- 17:00
<i>Costo individuale</i>	16 euro con giro in battello, 14 euro senza 23.00 euro con giro in canoa*
<i>Materie di studio</i>	Biologia, Chimica, Scienze della terra.
<i>Temi affrontati</i>	Evoluzione della vita nel pianeta, adattamenti animali e vegetali, caratteristiche e proprietà dell'acqua.
<i>Descrizione proposta/Programma</i>	Ore 9:30 Incontro con la classe. Attraverso la visione del nuovo emozionante filmato, l'attenzione è rivolta alla comparsa dell'acqua nel nostro pianeta e la sua importanza nel corso dell'evoluzione. Tramite l'osservazione di alcune installazioni interattive si scopre che la molecola di acqua, con la sua particolare forma, possiede speciali caratteristiche fondamentali per la vita. Ore 12:00 spostamento in pullman alla diga, circa 3 km, con passeggiata ai poli tematici e agli strumenti di monitoraggio sul coronamento. Ore 13:00 Pausa pranzo. Ore 14:00 laboratorio Gli abitanti del torrente . Nel tratto di torrente nei pressi del museo per analizzare il corso d'acqua e le sue caratteristiche peculiari. I ragazzi procederanno poi alla cattura e all'osservazione dei macro invertebrati di acqua dolce allo scopo di scoprirne il ruolo all'interno del corso d'acqua.
<i>Materiali per i partecipanti</i>	Taccuino e schede di lavoro individuale "Dove l'acqua è protagonista", materiali e strumenti dimostrativi per le attività al museo e al torrente.
<i>Luogo di ritrovo</i>	Idro Ecomuseo di Ridracoli -Borgo di Ridracoli- 47021 Bagno di Romagna (FC).
<i>I costi comprendono</i>	1 guida ogni 30 partecipanti, materiali didattico individuale.
<i>Gratuità</i>	2 insegnanti per classe, diversamente abili non in grado di partecipare (e i loro accompagnatori) e solo con certificazione rilasciata dalla scuola.
<i>Consigli/offerte</i>	Possibilità di effettuare solo la visita guidata al museo senza il laboratorio per la durata di mezza giornata al costo di 11.00 euro con battello, 9.00 senza o 18.00 con canoa. Puoi costruire programmi personalizzati e pacchetti di più giornate di attività unendo le proposte del territorio del Parco, Idro, Giardino Botanico di Valbonella e Centri Visita del Parco e soggiornando presso le strutture ricettive le Caselle, il Castello e la Foresteria di Capaccio di Santa Sofia.
<i>Per info e prenotazioni</i>	Idro Ecomuseo delle Acque di Ridracoli (FC) tel 0543 917912 fax 0543 903733 ladigadiridracoli@atlantide.net didatticaidro@atlantide.net www.ecomuseoridracoli.it

<i>Informazioni utili</i>	<p>Per l'attività al torrente si consiglia di munirsi di stivali di gomma, chi ce li ha, scarpe e calze di ricambio; considerata la possibilità di entrare a contatto con l'acqua, se ne consiglia la partecipazione nei mesi più assolati. In caso di lieve maltempo e se gli alunni sono ben attrezzati è possibile comunque svolgere le attività. In caso di eccessivo maltempo si concorderà con gli insegnanti un programma sostitutivo. In caso di ritardi sull'orario di arrivo concordato, le attività e il programma potrebbero subire una riorganizzazione e/o una variazione della loro tempistica. Si ricorda che ci troviamo in un ambiente appenninico a circa 600 metri s.l.m. e circondato da boschi: è consigliato un abbigliamento a strati, k-way, cappellino per il sole e scarpe comode con suola scolpita.</p> <p>CANOA: *In caso si scelga di fare l'escursione in canoa (34 posti disponibili per turno), considerate che questa è possibile solo da metà maggio a giugno (per la temperatura dell'acqua) inoltre in questo caso occorre portare un cambio abiti, asciugamano, scarpe da fiume o sandali. L'escursione in canoa prevede l'utilizzo di un ora oltre al tempo impiegato per l'escursione stessa (sono infatti necessari tempi per il cambio di abiti) le attività didattiche verranno quindi rimodulate in accordo con gli insegnanti.</p>
---------------------------	--