

<b>TALLER: ANIMALS - TORTUGUES</b>		
<b>Nivell educatiu:</b> EI, CI	<b>Durada:</b> 90 minuts	<b>Ràtio:</b> 1 educador/15 alumnes
<b>Lloc:</b> Museu de Ciències Naturals de Granollers		
<b>Objectius</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entendre el concepte de biodiversitat.</li> <li>• Conèixer alguns dels animals deconviuen amb nosaltres.</li> <li>• Estudiar com són les tortugues, què fan, el seu cicle biològic.</li> <li>• Conèixer la diversitat de tortugues.</li> <li>• Conseqüències de la introducció d'espècies al·lòctones. Espècies invasores.</li> </ul>	
<b>Continguts</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tortuga: característiques principals (morfologia, hàbitats, dieta, cicle biològic, etc.)</li> <li>• Diferències entre espècies de tortuga (marines, aigua dolça i terrestre).</li> <li>• Estudi i aproximació real de la tortuga de bassa.</li> <li>• Concepte d'espècie invasora. Perills derivats de l'home.</li> </ul>	
<b>Metodologia i Procediments</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1- Benvinguda als alumnes. Introducció de l'activitat. Vídeo "Bèsties", part de les tortugues terrestres i la posta d'ous.</li> <li>2- Explicació: Diversitat de tortugues i el seu cicle biològic.</li> <li>3- Perills ocasionats per la intervenció humana (plàstics al mar, incendis, tortugues invasores, etc).</li> <li>4- Fent 3 grups, treball a 3 racons: escates; closques i tortuga marina.</li> <li>5- Al jardí: observació de tortugues d'aigua dolça a la bassa.</li> <li>6- Diferenciar entre femelles i mascles.</li> <li>7- Fent rotllana: contacte amb una tortuga d'aigua dolça. Investigant forma, parts, conducta, caminar, etc.</li> <li>8- Seguiment del rastre de la tortuga.</li> </ol>	
<b>Recursos materials</b>	<p><i>Instrumental:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CD "Bèsties" + tecnologia necessària</li> <li>• Lupes binoculars i simoples</li> <li>• Escates i closques de tortugues variades.</li> <li>• Tortuga marina (exemplar).</li> <li>• Tortugues de la bassa.</li> <li>• Sorra (rastres)</li> <li>• Llapis</li> </ul> <p><i>Fitxes de treball:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fitxa específica de l'activitat "Tortugues".</li> </ul>	