

## CALENDRIER DES ACTIVITES AUTOMNE 2014- MODULE I

DATE (#SEM)	THÉORIE	DATE (#SEM)	LABORATOIRE
<b>MODULE I- ENVIRONNEMENT, ÉCOLOGIE ET BIODIVERSITÉ (30%)</b>			
<b>21-08 (1)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation du cours, du projet</li> <li>• faire les équipes, présentation du calendrier et des productions attendues.</li> <li>• Capsule théorique, introduction</li> </ul>	<b>26-08 (1)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Préparation au labo 2- Microscope et hémacytomètre</b></li> <li>• Capsule théorique : Les berges, bassin versant, le cycle de l'eau (ville vs forêt)</li> </ul>
<b>28-08 (2)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Explication du labo 1 : Matériel et équipe</li> <li>• Capsule théorique</li> <li>• cycles biogéochimiques (azote, phosphore)</li> <li>• Transfert d'énergie dans la chaîne alimentaire.</li> </ul>	<b>02-09 (2)</b>	<b>Labo 1A- Sortie en rabaska au grand Marais</b>
<b>04-09</b>	<b>• CONGÉ (journée du lundi)</b>	<b>09-09 (3)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Labo 1B- Suite de la sortie sur le terrain</b> : Analyse des échantillons et tests physicochimiques en laboratoire.</li> </ul> <p style="text-align: center;"><b>Rapport de laboratoire (8%)</b></p>
<b>11-09 (3)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préparation au labo 2 (préparation)</li> <li>• Capsule théorique (biodiversité, niche écologique, espèce clé espèce envahissante, bioamplification)</li> </ul>	<b>16-09 (4)</b>	<b>Labo 2- Laboratoire expérimental sur la filtration des moules</b> <b>Hypothèses (2%)</b>
<b>18-09 (4)</b>	Problèmes climatiques Cycle du carbone	<b>23-09 (5)</b>	<b>Présentation des équipes et critiques (10%) Révision</b>
<b>25-09 (5)</b>	<b>EXAMEN I (10%)</b>		