



## 4. PROTECTION ET SÉCURITÉ

### 4.3 niveau 2 - Cycle 3

<b>Thème</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Usages d'internet</li> <li>- Impact environnemental</li> <li>- Pollution numérique</li> <li>- Gestes pour la protection</li> </ul>
<b>Objectifs</b>	<p><b>Objectifs généraux :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aborder la notion de protection de l'environnement et impact des technologies numériques</li> </ul> <p><b>Objectifs spécifiques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Être conscient que l'utilisation des technologies numériques peut avoir un impact sur l'environnement pour adopter des comportements simples pour économiser de l'énergie et des ressources</li> </ul>
<b>Mise en oeuvre</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. « Internet pour quoi faire ? » L'enseignant demande aux élèves leurs usages de l'internet. Il est intéressant d'introduire la notion même d'usage : l'usage est la manière dont je me sers d'un objet ou d'un service, c'est la fonction à laquelle je le destine. Recenser les usages au tableau. (Partie verte poster VdL)</li> <li>2. Problématisation « Est-ce que ces usages ont un impact sur notre environnement ? » Débat dans la classe : « Internet ne pollue pas- Vrai ou faux ? »</li> <li>3. Visionnage vidéo Courte vidéo montrant l'impact néfaste de l'utilisation d'Internet sur la planète. En réalité, Internet implique tout un tas d'objets réels qui consomment beaucoup d'électricité, d'espace et de matériaux. » : il est important d'expliciter cette phrase avec votre public et d'insister sur les mots en gras</li> <li>4. Comment limiter l'impact ? Quels gestes quotidiens peuvent limiter la consommation d'énergie d'un ordinateur et des technologies numériques ?</li> <li>5. Production d'une affiche avec les bons gestes</li> </ol>
<b>Ressources</b>	<p>Vidéo : <a href="https://www.yout-ube.com/watch?v=6YMRB4bgQ-o">https://www.yout-ube.com/watch?v=6YMRB4bgQ-o</a></p> <p>Poster réalisé par la Ville de Lyon, en partenariat avec l'Éducation nationale et Réseau Canopé.</p>



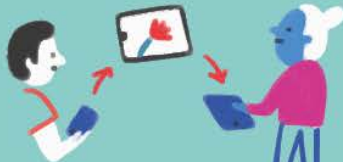
Grâce à Internet, on peut...



Envoyer des mails.



Faire des recherches.



Partager des photos.



Regarder des vidéos.



Jouer à des jeux.



Écouter de la musique.

