



Période 1 (7 semaines)	Période 2 (7 semaines)	Période 3 (5 semaines)	Période 4 (6 semaines)	Période 5 (11 semaines)
La planète Terre	La planète Terre	Les matériaux et objets techniques	Le vivant, sa diversité et les fonctions qui le caractérisent	L'énergie
<p>La Terre dans le système Solaire.</p> <p>Séance 1 : Où se trouve la Terre dans le système solaire ?</p> <p>Séance 2 : Quelles sont les différentes planètes du système solaire ?</p> <p>Séance 3 : Modéliser le système solaire (du schéma à la maquette).</p> <p>Séance 4 : Evaluation</p>	<p>La révolution de la Terre autour du Soleil.</p> <p>Séance 1 : Comment le Soleil se déplace-t-il au cours d'une année ?</p> <p>Séance 2 : Quel lien entre le mouvement apparent du soleil et l'alternance des saisons ?</p> <p>Séance 3 : Evaluation</p>	<p>Les objets techniques : besoins, fonctions et évolutions.</p> <p>Séance 1 : Qu'est-ce qu'un objet technique ?</p> <p>Séance 2 : Comment et pourquoi les objets techniques évoluent-ils ?</p> <p>Séance 3 : Evaluation</p>	<p>L'unité et la diversité des êtres vivants.</p> <p>Séance 1 : Comment décrire et classer les êtres vivants ?</p> <p>Séance 2 : Qu'est-ce qu'un lien de parenté ?</p> <p>Séance 3 : Evaluation</p>	<p>L'énergie : stockage, transformation et utilisation.</p> <p>Séance 1 : Que peut-on faire de l'énergie ?</p> <p>Séance 2 : Quelle énergie est mobilisée quand on fait fonctionner un vélo ?</p> <p>Séance 3 : Qu'est-ce qu'une chaîne d'énergie domestique ?</p> <p>Séance 4 : Evaluation</p>
<p>La rotation de la Terre sur elle-même.</p> <p>Séance 1 : Comment le Soleil se déplace-t-il au cours de la journée ?</p> <p>Séance 2 : A quoi est due l'alternance du jour et de la nuit ?</p> <p>Séance 3 : Evaluation</p>	<p>Les êtres vivants dans leur environnement</p> <p>L'adaptation des êtres vivants à leur environnement.</p> <p>Séance 1 : Qu'est-ce qu'un être vivant ?</p> <p>Séance 2 : Peut-on trouver n'importe quel être vivant n'importe où ?</p> <p>Séance 3 : Comment les êtres vivants font-ils pour s'adapter à leur environnement.</p> <p>Séance 4 : Evaluation</p>		<p>La matière</p> <p>Diversité et usages de la matière.</p> <p>Séance 1 : Quelles sont les différentes formes de la matière ?</p> <p>Séance 2 : Que peut-on faire avec la matière ?</p> <p>Séance 3 : Evaluation</p>	<p>L'information</p> <p>Signal et information.</p> <p>Séance 1 : A quoi sert le Signal National d'Alerte ?</p> <p>Séance 2 : Quels sont les différents signaux dans la vie quotidienne ?</p> <p>Séance 3 : Evaluation</p>

