

Comment utiliser Stellarium partie 1		6 ^e : L'espace	
Liens au curriculum	Sujet		Systèmes de la Terre et de l'espace
	Concepts fondamentaux		Systèmes et interactions
<p>Description</p> <p>Dans cette leçon, les élèves apprendront comment utiliser Stellarium Web pour naviguer dans le ciel nocturne à divers emplacements, ainsi que pour trouver des objets célestes clés, comme la Voie lactée, la nébuleuse de l'Orion, les planètes et les constellations du sud.</p>			
<p>Idées maîtresses</p> <p>A. La Terre fait partie d'un immense système interrelié.</p>		<p>Attentes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Décrire des composantes de notre système solaire et expliquer les phénomènes qui sont attribuables aux mouvements de corps divers dans l'espace • Examiner des caractéristiques des systèmes dont fait partie la Terre et explorer la relation entre la Terre, le Soleil et la Lune 	
<p>Contenus d'apprentissage</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identifier des composantes du système solaire incluant le Soleil, la Terre, les autres planètes, les satellites naturels, les comètes, les astéroïdes, les météoroïdes et décrire, leurs caractéristiques physiques • Décrire des effets du mouvement et de la position de la Terre, de la Lune et du Soleil • Utiliser le processus de résolution de problèmes technologiques pour concevoir, construire et tester un objet qui utilise ou simule le mouvement des corps dans le système solaire 			