

	<h2>Comment présenter le projet aux décideurs ?</h2>	<b>CYCLE 4</b>
		Technologie
		<b>SEQUENCE</b>
		<b>06</b>
Compétences	<input type="checkbox"/> Pratiquer des démarches scientifiques et technologiques <input checked="" type="checkbox"/> Concevoir, créer, réaliser <input checked="" type="checkbox"/> S'approprier des outils et des méthodes <input type="checkbox"/> Pratiquer des langages	<input type="checkbox"/> Mobiliser des outils numériques <input type="checkbox"/> Adopter un comportement éthique et responsable <input type="checkbox"/> Se situer dans l'espace et dans le temps
	Parcours	<input type="checkbox"/> Education artistique et culturelle <input type="checkbox"/> Avenir <input type="checkbox"/> Citoyen <input type="checkbox"/> Santé
		EPI <input checked="" type="checkbox"/> Transition énergétique et Développement durable

### S6-01 Comment modéliser le réel avec SketchUp ?

Apprendre à réaliser des formes géométriques simples en modélisant un module de Skate Park.



#### Travail à faire

- Paramétrer la barre d'outils en suivant la démonstration puis la vidéo
- Suivre les consignes pour réaliser le "Lanceur"
- Ajouter des textures sur toutes les faces pour plus de réalisme
- Réaliser ensuite par similitude le « quarter »

#### Critères de réussite

- Je suis attentif pendant la démonstration
- Je me mets au travail rapidement et dans le calme
- J'enregistre mon travail correctement
- Je respecte les formes indiquées sur le plan
- Je respecte les dimensions indiquées sur le plan
- Je mets les textures de mon choix sur toutes les faces

### S6-02 Comment modéliser un panneau d'affichage ?

Le Conseil Départemental nous informe qu'il a passé un marché avec l'entreprise Equip'Lavil qui fait des panneaux standards. Nous devons donc adapter notre proposition à la forme imposée.



#### Travail à faire

- Réaliser la maquette numérique du panneau standard en suivant les étapes
- Personnaliser ce panneau pour qu'il réponde en tous points à notre cahier des charges en insérant des objets de la bibliothèque 3D Warehouse

#### Critères de réussite

- Je me mets au travail rapidement et dans le calme
- Je réalise la maquette en suivant les étapes de la fiche guide
- Je respecte les formes et les dimensions indiquées sur le plan
- J'adapte l'aménagement en fonction du cahier des charges

### S6-03 Comment présenter notre projet ?

Comment choisir le projet le plus abouti ?



#### Travail à faire

- Créer une animation qui permettra de présenter le projet à l'oral
- Préparer l'intervention orale
- Argumenter les choix du groupe pour chaque fonction et contrainte du cahier des charges
- Scénariser la présentation

#### Critères de réussite

- Je réalise une animation à intégrer à la présentation
- Je participe à la présentation orale en veillant à ma posture, mon articulation, mon vocabulaire.