



## Activité : Smartphone sous SolidWorks

### Problématique

Apprendre à se servir du logiciel SolidWorks en modélisant un produit que l'on risque de trouver dans de nombreuses classes...  
un smartphone



<b>Conditions de réalisation de l'activité</b>	Année :	<b>1<sup>ère</sup> sti2d</b>
	Période :	<b>2<sup>ème</sup> trimestre</b>
	Groupe de travail :	<b>Binômes</b>
	Lieu et type de travail :	<b>Salle de classe</b>
	Matériel à disposition :	<b>PC</b>
	Durée de l'activité :	<b>5 heures</b> (activité élève + synthèse)
	Nombre de séances :	<b>3h + 2h</b>

<b>Objectif de formation :</b>	
<b>COMMUNICATION O6</b>	<b>Communiquer une idée, un principe ou une solution technique, un projet, y compris en langue étrangère.</b>
<b>Compétences visées :</b>	
<b>CO6.1</b>	<b>Décrire une idée, un principe, une solution, un projet en utilisant des outils de représentation adaptés.</b>
<b>Connaissances visées :</b>	
<b>2.2.1</b>	<b>Outils de représentation : Représentation du réel</b>
<b>Coordination avec :</b>	
<b>Physique</b>	- <b>Maths</b> -
<b>Pré-requis :</b>	
-	

