



## 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



### Conditions de réalisation de l'activité

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

### Objectif de formation :

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

### Pré-requis :

-



My STI2D

Lycée Jean Bayle