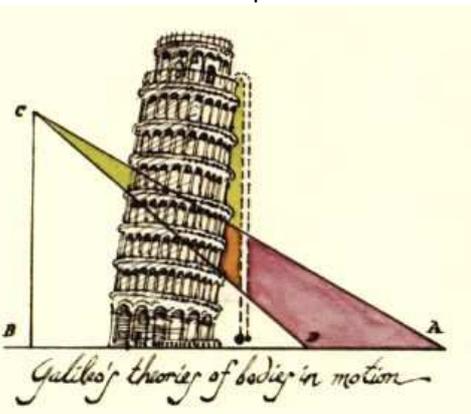


<p>ETABLISSEMENT :</p>  <p>collège Les Garcins académie Aix Marseille</p>	<p>Présentation de l'expérience : Nombre d'élèves présents :2</p> <p>Niveau de classe : 4ème</p>
<p>TITRE DE L'EXPERIENCE : La chute des objets.</p>	
<p>Photo ou schéma de l'expérience :</p>  <p><i>Galileo's theories of bodies in motion</i></p>	<p>Thème scientifique développé : La chute des corps.</p> <p>Mots clés : Galilée. accélération. Chute. Vide.</p>
<p>Présentation succincte de l'expérience :</p> <p>Animation autour de la chute des corps avec un questionnaire : Chute de deux objets dans l'air, de même masse et d'une forme différente. Chute de deux objets dans l'air de même forme et de masse différente. Expérience avec le plan incliné de Galilée. Passage d'une vidéo pour une expérimentation dans le vide.</p>	
<p>Besoin en matériel mobilier :</p> <p>1 table + 2chaises</p>	
<p>Pour aller plus loin ... (sitographie)</p> <p>https://zestedesavoir.com/tutoriels/614/la-physique-au-temps-de-newton/383_la-chute-des-corps/1959_les-experiences-de-galilee/ https://media.afastronomie.fr/Expo_Quatre_saisons_de_lastronomie/ete/pdfete/planinclindegalilee.pdf</p>	