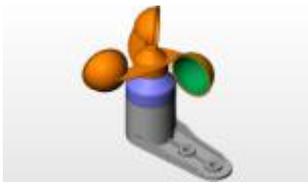


<b>Activité 2-4</b>			<b>Support : « Store Simu »</b>							
Manipulations	TD	Evaluation			Durée : ½ h					
Compétences à acquérir										
A- Analyser		B- Modéliser			C- Expérimenter		D- Communiquer			
A1	A2	A3	B1	B2	B3	B4	C1	C2	D1	D2
<i>Matériel à disposition :</i>					<i>Documents à disposition :</i>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Store simu, équerre, la carte des matériaux.</li> </ul>					<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ GDI et in</li> </ul>					

## 1. Cahier des charges et Analyse fonctionnelle du support

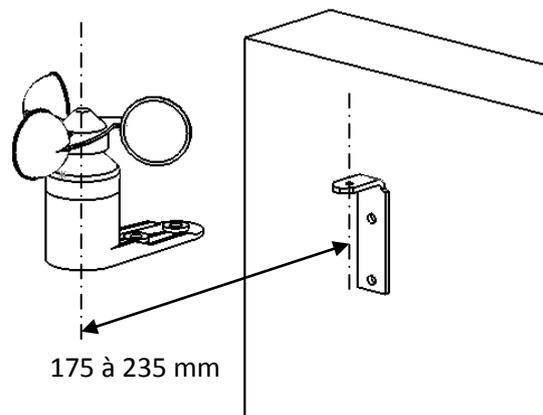
### 1.1. Trouver un matériau pour le support.

Ce support doit permettre de fixer l'anémomètre et de le relier avec l'équerre et répondre aux critères de la fonction contrainte FC2.

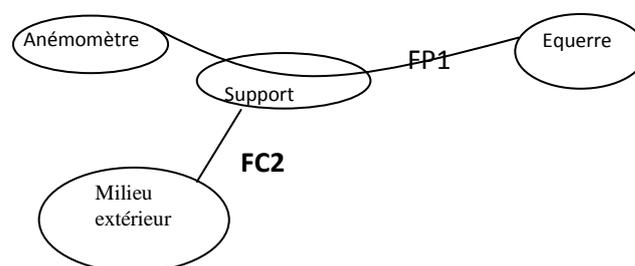
La liaison anémomètre/support doit être complète, rigide, démontable et réglable.

Amplitude du réglage (distance entre l'axe de l'anémomètre et celui du perçage sur l'équerre de fixation) : de 175 à 235 mm

Pas de réglage : 10 mm



### 1.2. Diagramme des interactions



#### FC2 Résister au milieu extérieur

