

Dernière mise à jour	Mécanismes – Vitesses –	Denis DEFAUCHY
29/04/2016	Accélérations – Lois entrée/sortie	TD11-1 - Sujet

Mécanismes

Vitesses et accélération - Lois entrée/sortie

TD11

Cinématique graphique
Bielle Manivelle

Programme - Compétences		
C11 PT	RESOUDRE	<ul style="list-style-type: none"> - Choisir un modèle et une méthode de résolution ; - Déterminer graphiquement le champ des vecteurs vitesses des points d'un solide dans le cas de mouvements plan sur plan ; - Déterminer une loi entrée sortie.

Exercice 1: Système Bielle Manivelle

Question 1: Déterminer \vec{V}_{30} et $\vec{V}(M, 2/0)$ et leurs normes

<p>Données</p> <p>$\Omega_{10} = -1 \text{ rd. s}^{-1}$</p> <p>$L_1 = 1 \text{ m}$</p>

