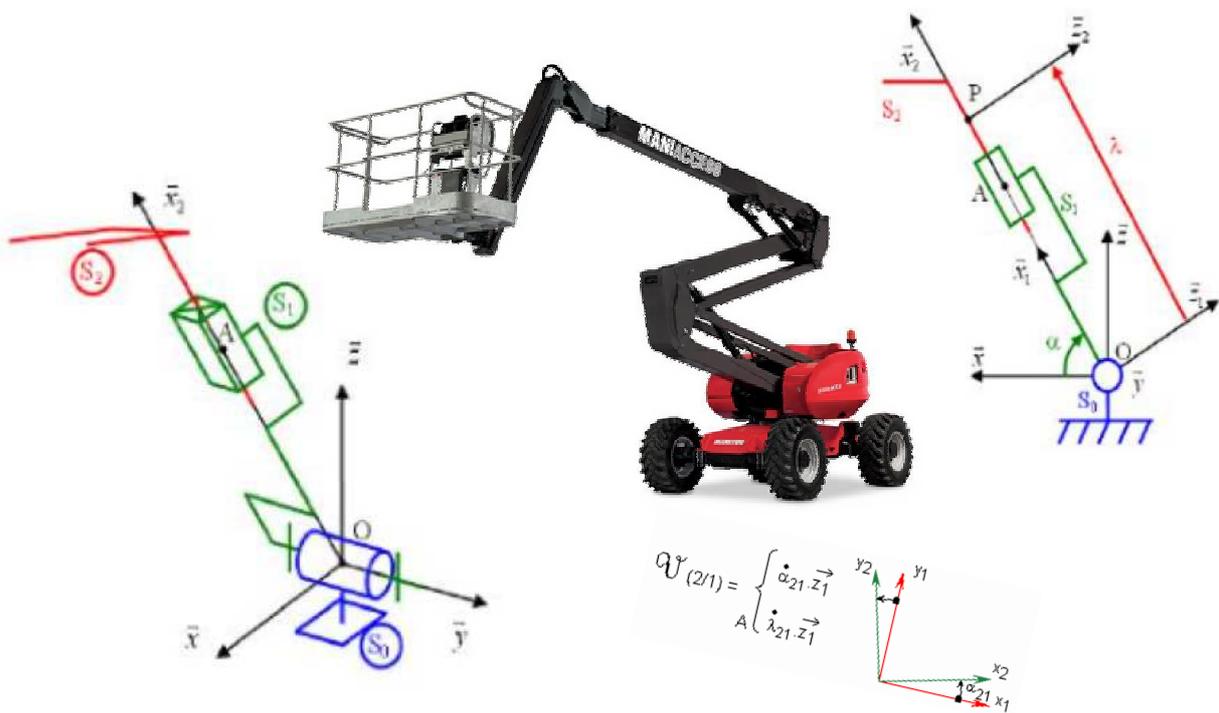


CONSTRUCTION MÉCANIQUE



*Modélisation des liaisons
et des mécanismes*



<http://lyceon.fr/ati/cours>



Déroulé de la séquence

- ↘ **Présentation** des objectifs (voir ci-dessous)
- ↘ **Cours** : fiches n°10 et 11 + annexes
- ↘ **Activité 1** : Palettiseur
- ↘ **Activité 2** : Barrière DECMA
- ↘ **Activité 3** : Pompe PHP15
- ↘ **Activité 4** : Butée micrométrique
- ↘ **Activité 5** : Porte d'avion-cargo
- ↘ **Évaluation** finale de la séquence



Objectifs

A l'issue de cette séquence, vous devez être capable de...

- ↘ **Identifier** le type d'une liaison à partir de sa définition géométrique (plan),
- ↘ **Comprendre** le fonctionnement d'un mécanisme à partir de sa modélisation,
- ↘ **Compléter** un schéma cinématique,
- ↘ **Décrire** une liaison d'un point de vue technologique,
- ↘ **Modéliser** une liaison à l'aide d'un torseur cinématique.