

Soit les différentes associations de liaisons de la figure 0.1.

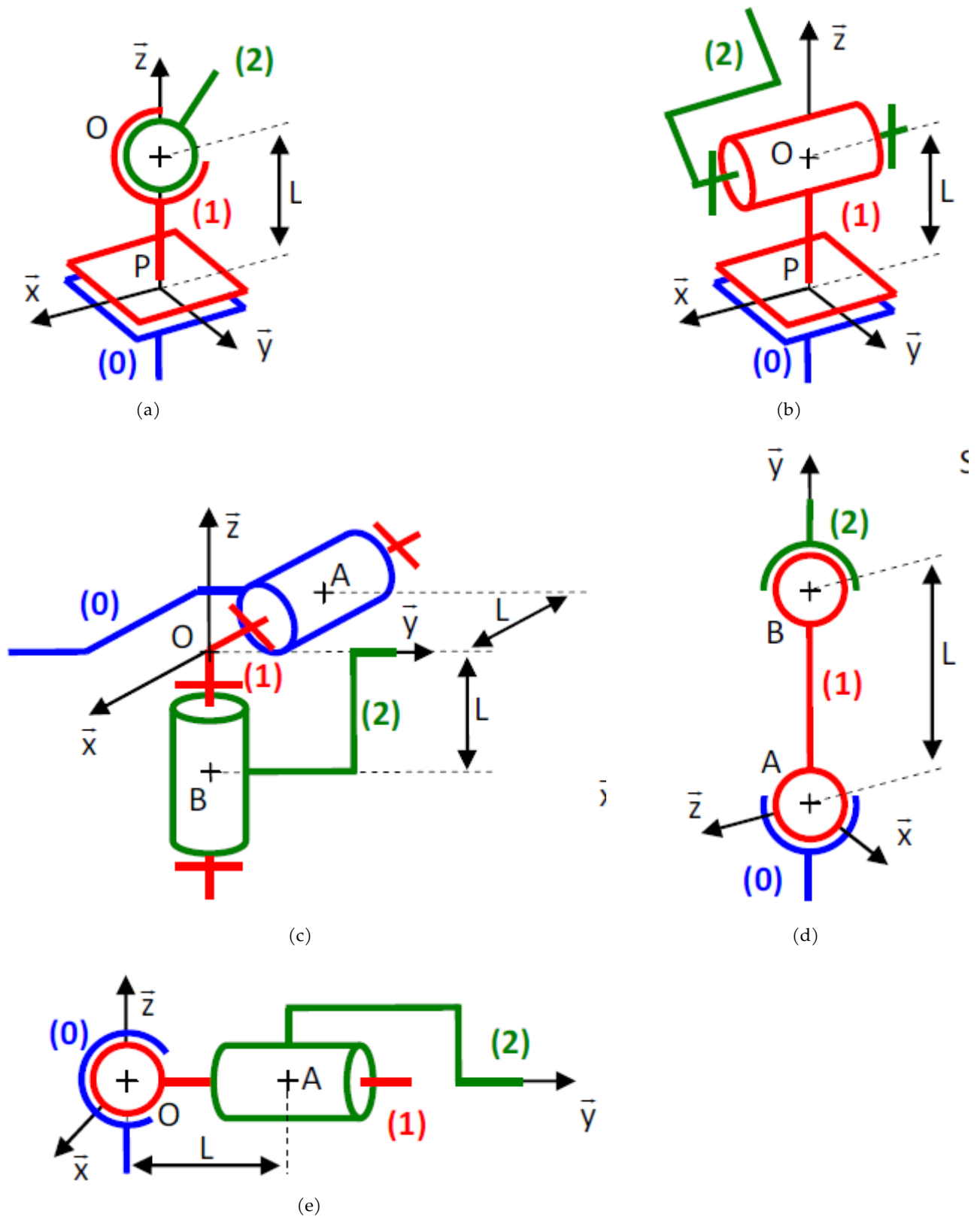


FIGURE 0.1 – Association de liaisons

Q1. Pour chacune des associations de la figure 0.1 :

- Nommer les liaisons.
- Donner les différents torseurs cinématiques.
- Déterminer le torseur cinématique du solide (2) par rapport au solide (1).

Q2. Parmi les liaisons de la figure 0.2 déterminer la liaison équivalente correspondante à chaque association.

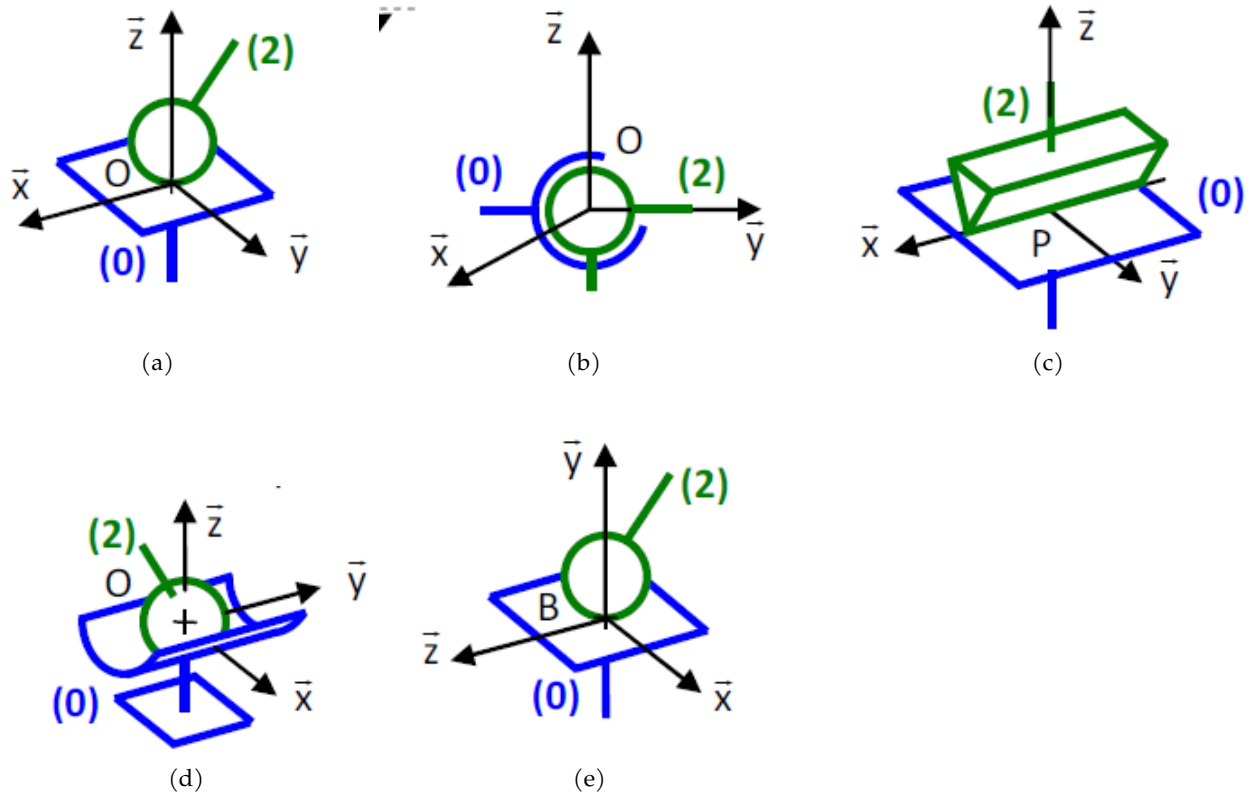


FIGURE 0.2 – Liaisons équivalentes