

Introduction à l'analyse de réseaux

Construire, décrire et visualiser

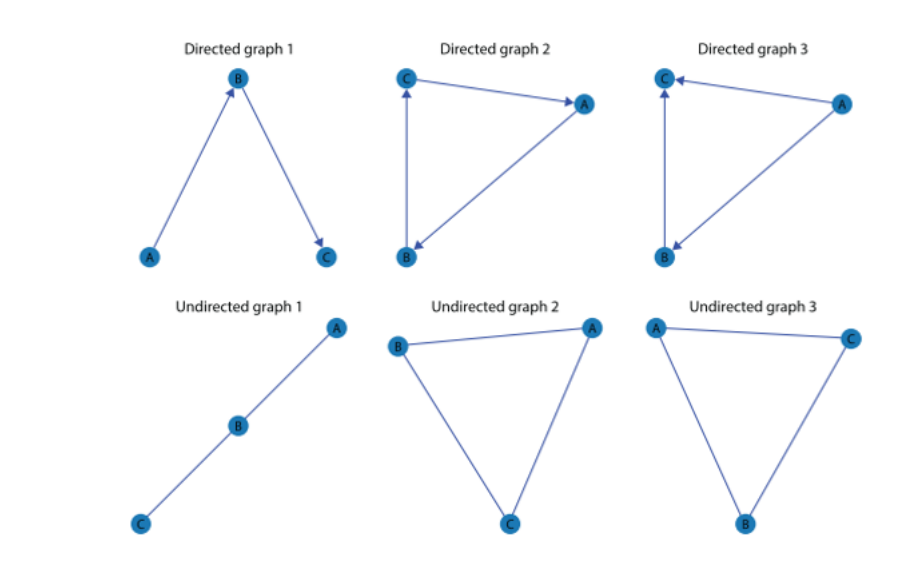
Émilien Schultz

L'analyse de réseaux sociaux

Des noeuds et des liens

- Deux termes : **graph** et **réseau**
 - Fondamentalement : $G=(V,E)$
 - Des noeuds (vertices)
 - Des liens (edges)
 - Un ensemble d'attributs noeuds/liens
-

Différentes configurations



Un modèle de quoi ?

Une représentation formelle avant tout : c'est un modèle

[Les sept ponts de Königsberg](#), Leonhard Euler in 1736

