AU-AU :

* Pas d’auteurs dominants (maximum GOULD, D. avec 18 publications)
* Certaines classes ressortent mais les collaborations ne sont pas fortes (beaucoup de liens avec un poids de 1)

PAYS\_AU :

* Carte toutes les dates : domination de l’hémisphère nord (surtout amérique nord et europe), inexistance du continent africain et peu d’amérique du sud, asie (japon, chine, inde, turquie et iran)
* Carte 1900-1993 : pays émergent : chine,
* 1993-2005 :
* 2005-maintenant :

MC-MC :

Toutes corrélés entre eux