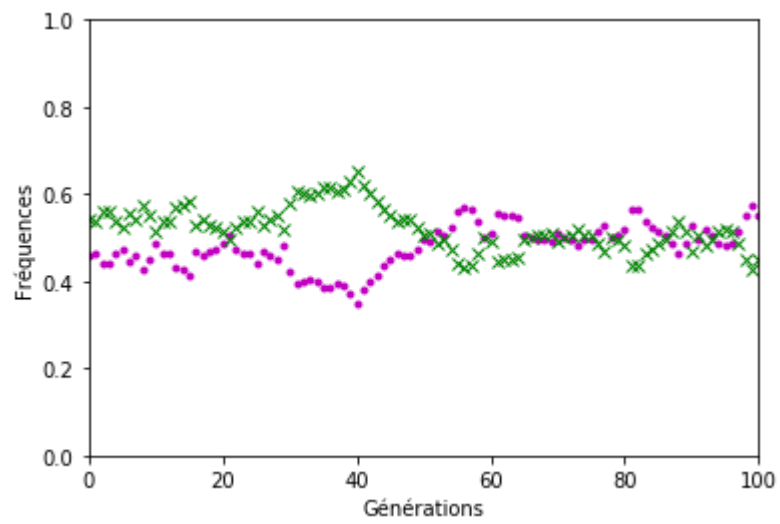
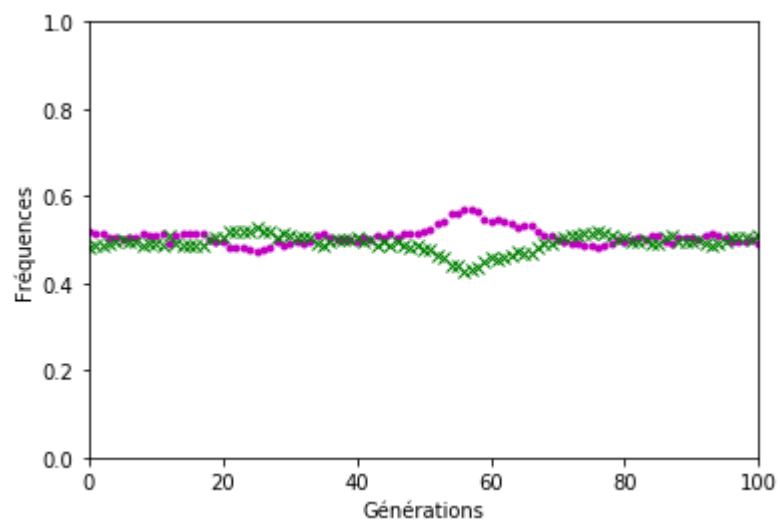


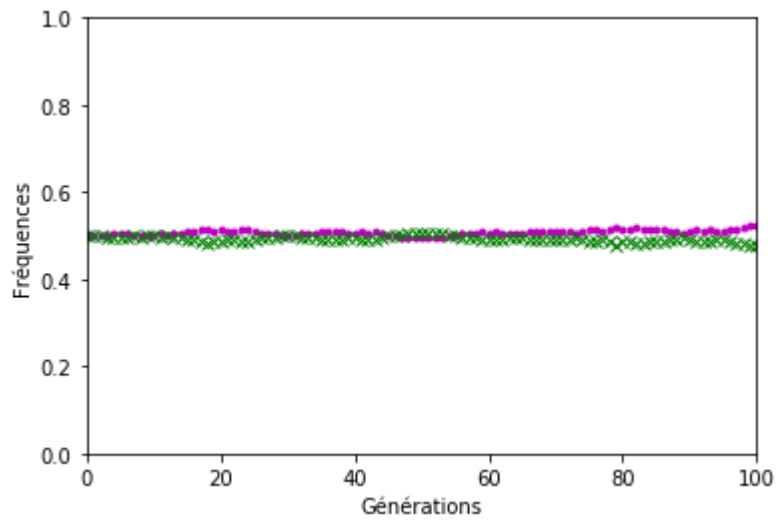
Pour 5 couples



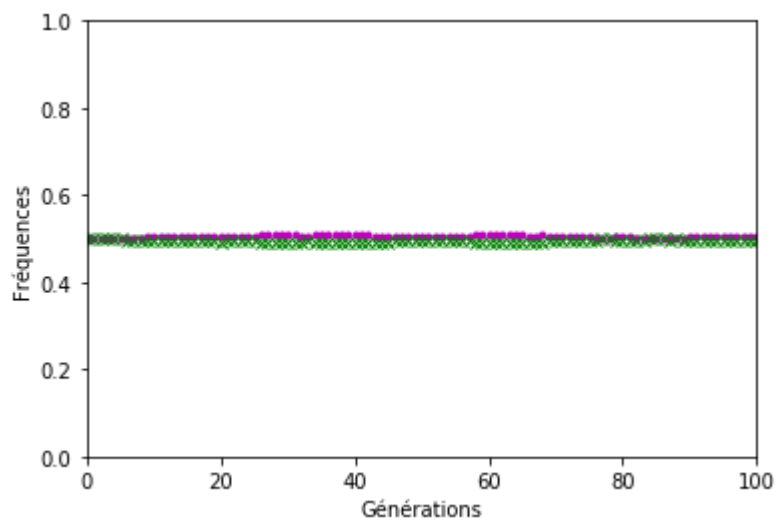
pour 50 couples



pour 500 couples



pour 5000 couples



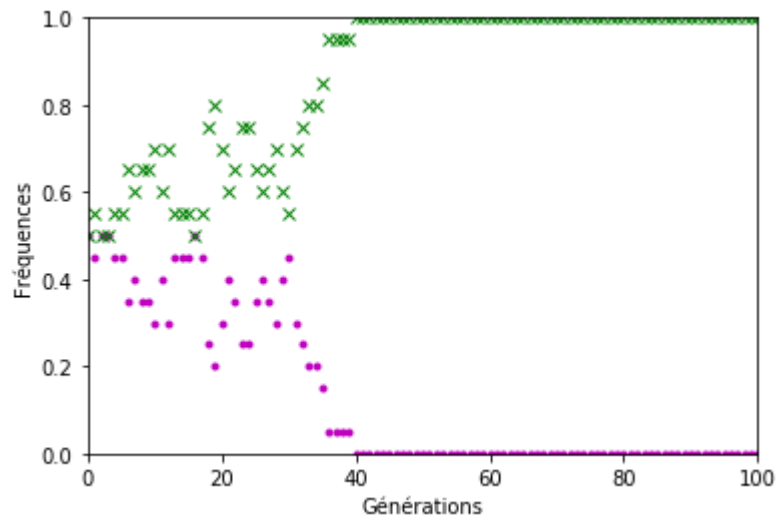
pour 50000 couples

Le graphique devient linéaire et droit quand on commence à avoir plus de 500 couples. Arrivée a 50000 c'est une ligne droite.

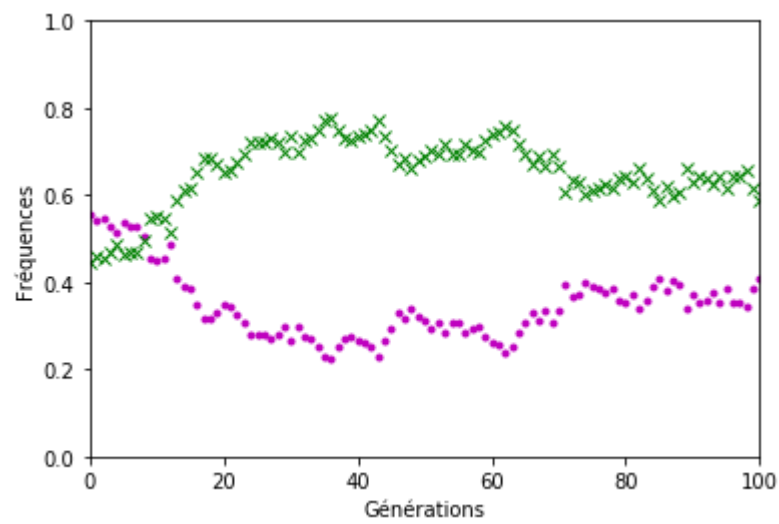
La dérive génétique est le fait que la fréquence des allèles devienne presque égal plus il y a de monde car toute les possibilités sont créé et donc le nombre d'allèles devient presque égal même si sur certaine génération il y a plus de m que v ou inversement.

# TP dérive génétique

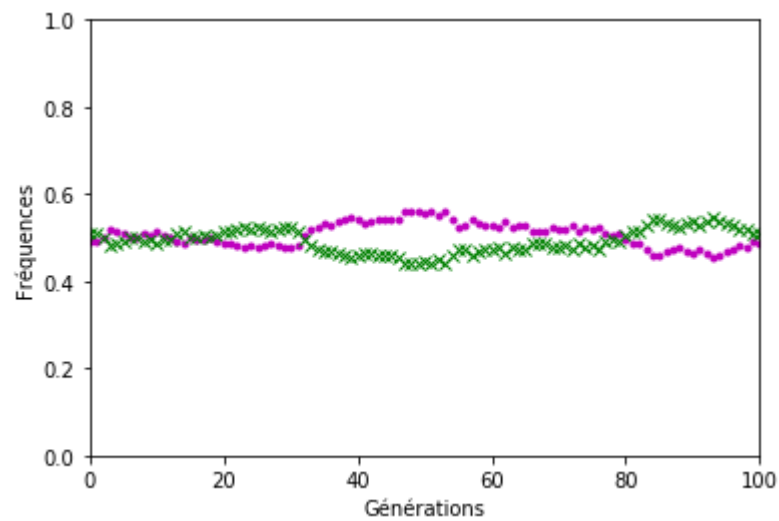
n=5



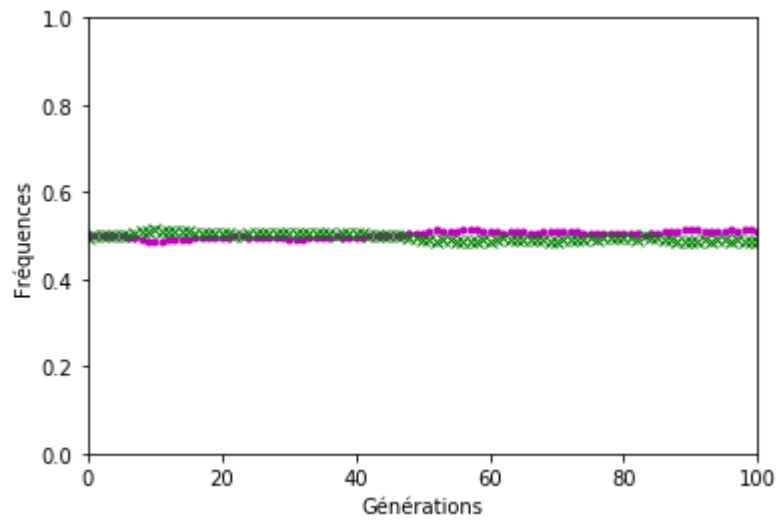
n=50



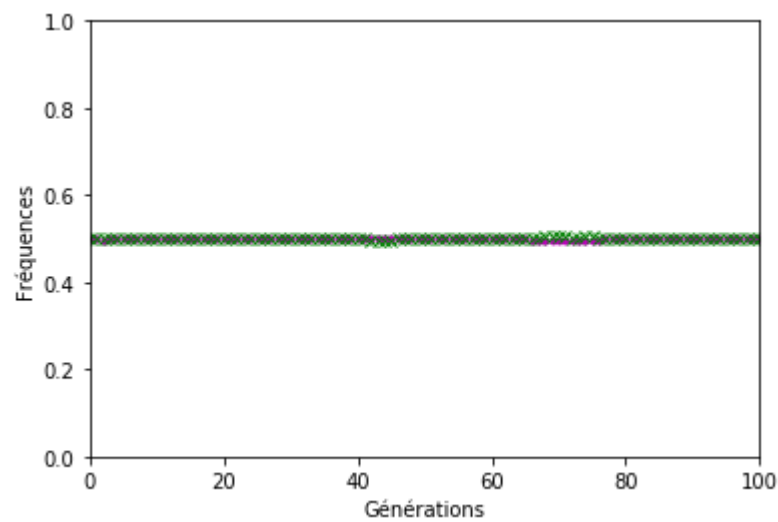
n=500



n=5000



n=50000



Les graphiques montrent la fréquence des allèles pendant les générations. Plus le nombre de couple augmente, plus la fréquence des deux allèles est stable. Quand le nombre de couple est faible, c'est la dérive génétique.