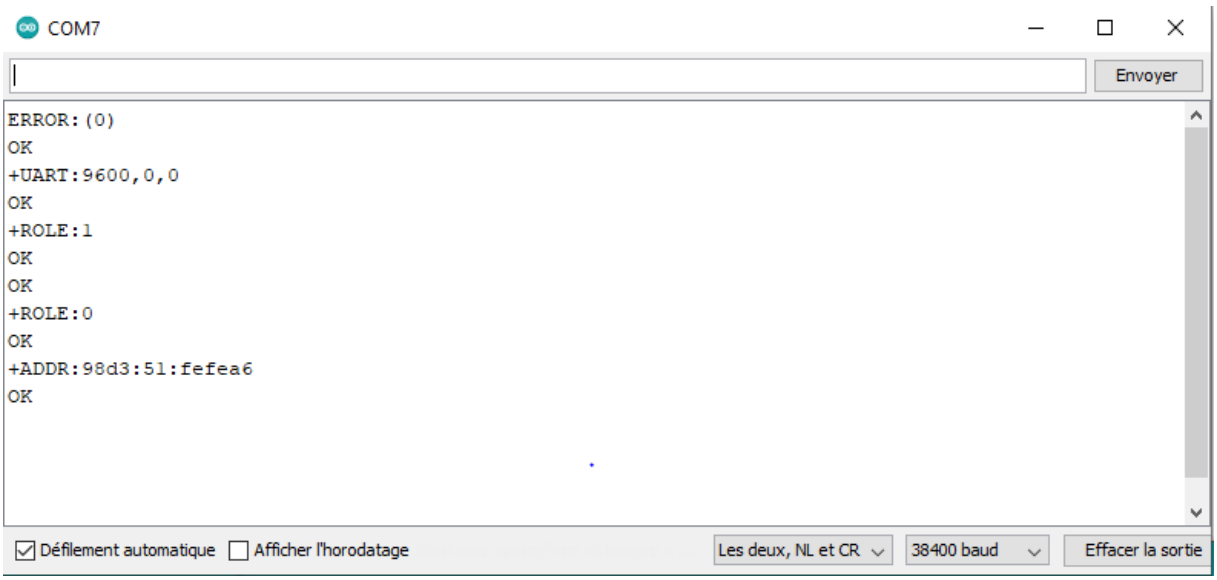
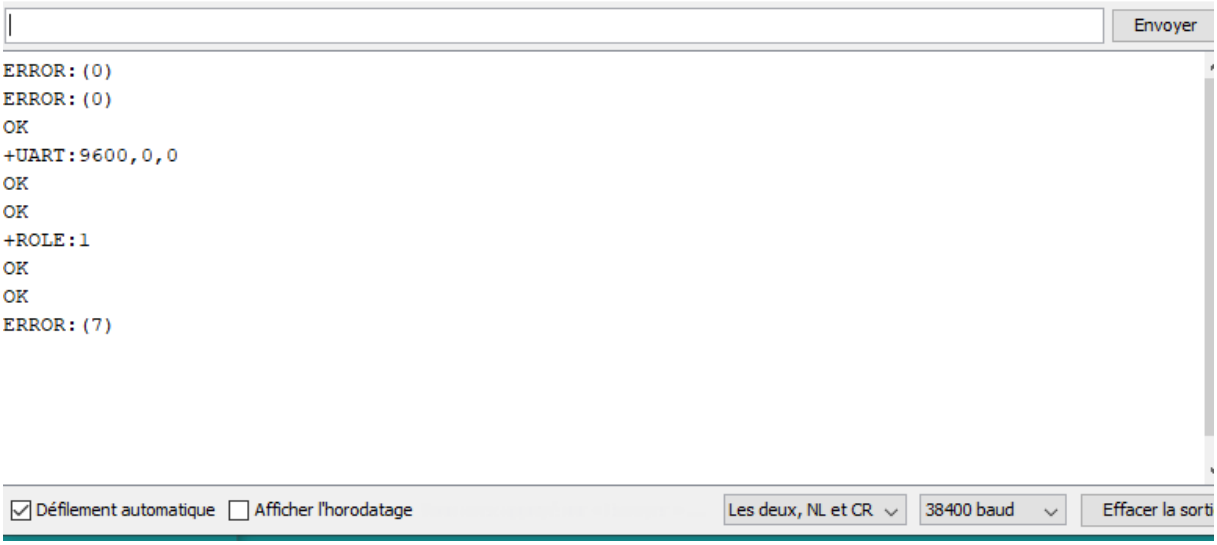
Communication bidirectionnelle entre deux cartes Arduino

La configuration du slave :



La configuration du Master :



Je rencontre un problème lors de la configuration du module HC-05 en mode maître. La configuration en mode esclave fonctionne correctement, mais lorsque j'essaie de lier le maître à l'esclave en utilisant la commande suivante dans le moniteur série :

AT+Bind=adresse_de_l_esclave

Cela ne fonctionne pas comme prévu.

Les programmes Arduino que j'ai développés se compilent et s'exécutent correctement. Vous trouverez ci-joint les deux codes pour référence.