

### Possibilités de transfert de matière autour d'une électrode

Il y a trois possibilités de transfert de matière autour d'une électrode:

- La migration : les ions se déplacent sous l'action du champ électrique généré par la différence de potentiel entre les deux électrodes.
- La convection : la matière est déplacée par action mécanique sur la solution (mélange).
- La diffusion : un gradient de concentration des différentes espèces entraîne un phénomène de diffusion d'après la loi de Fick.