

Programme de la conférence:

- 1- Révision sur les notions de concentrations (molarité, molalité et normalité).
- 2- Règle de dilution.
- 3- Revue concernant la verrerie utilisée en laboratoire.
- 4- Réalisation correcte d'une pesée.
- 5- Revue concernant les équipements simples utilisés en laboratoire
- 6- Qu'est ce qu'un protocole d'analyse ? Peut-on changer un protocole d'analyse ?
- 7- Révision concernant la régression linéaire.
- 8- Validation de la droite de régression
- 9- Réalisation d'une gamme étalon.
- 10- Détermination de la droite d'étalonnage.
- 11- Notions sur la chromatographie (HPLC, CPG), Spectre photomètre UV-visible.
- 12- Sources d'erreur possibles.
- 13- Validation d'une colonne chromatographique.
- 14- Méthodes de dosage par chromatographie.
- 15- Dosage chromatographique par HPLC d'un médicament en utilisant la méthode de l'étalon interne.
- 16- Dosage spectrale d'un médicament.