

Syllabus général du cours de Génie microbiologique

I- Introduction à la Bactériologie

- 1- Bref aperçu historique
- 2- Place des bactéries dans le monde vivant
- 3- Taxonomie bactérienne
- 4- Rangs taxonomiques
- 5- Nomenclature binomiale

II- Structure et morphologie des bactéries

- 1- Structure de la cellule bactérienne
- 2- Principales formes bactériennes

III- Métabolisme bactérien

- 1- Introduction
- 2- Production d'énergie chez les chimioorganotrophes
- 3- Production d'énergie chez les phototrophes