

# Métrologie pour la biologie

## Présentation

---

### Description

Physique pour la Santé - 5e année - Semestre 1  
UE3 - Biotechnologie

-----

Modalités pédagogiques : 12 hC

---

### Pré-requis obligatoires

Bases de biologie

---

### Contrôle des connaissances

Contrôle continu

---

### Syllabus

- \* Cytométrie de flux
  - \* Tension interfaciale, tensiométrie, mouillabilité, caractérisation de surface
  - \* Métrologie des surfaces bio-compatibles
  - \* Spectroscopie Raman
- 

### Informations complémentaires

Mutualisé avec TV5

---

### Compétences visées

\* Mettre en œuvre des techniques de mesure en biologie