

# Statistiques II : statistiques inférentielles



## Présentation

**Code interne :** BI06-STAT2

## Description

être opérationnel pour produire des analyses statistiques de base et savoir choisir et utiliser les tests.

## Heures d'enseignement

|    |                  |     |
|----|------------------|-----|
| CM | Cours Magistraux | 4h  |
| TD | Travaux Dirigés  | 10h |

## Pré-requis obligatoires

Cours de statistique S5

## Informations complémentaires

Statistique inférentielle (Généralités sur les tests, estimations ponctuelle et par intervalle de confiance, applications): focus tests paramétriques et alternatives non paramétriques pour les analyses usuelles en biologie.

## Modalités de contrôle des connaissances

## Évaluation initiale / Session principale

| Type d'évaluation | Nature de l'évaluation | Durée (en minutes) | Nombre d'épreuves | Coefficient de l'évaluation | Note éliminatoire de l'évaluation | Remarques                           |
|-------------------|------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Contrôle Continu  | Contrôle Continu       |                    |                   | 0.33                        |                                   |                                     |
| Contrôle Terminal | Travail sur machine    |                    |                   | 0.67                        |                                   | 1 feuille A4 manuscrite recto-verso |

## Seconde chance / Session de rattrapage

| Type d'évaluation | Nature de l'évaluation | Durée (en minutes) | Nombre d'épreuves | Coefficient de l'évaluation | Note éliminatoire de l'évaluation | Remarques |
|-------------------|------------------------|--------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------|
| Contrôle Continu  | Contrôle Continu       |                    |                   | 0.33                        |                                   |           |
| Epreuve terminale | Travail sur machine    |                    |                   | 0.67                        |                                   |           |