

Matières revues lors des remédiations du cours VETE-0432:

Les informations ci-dessous constituent une ligne de conduite. La matière abordée à chaque séance dépendra de l'évolution des étudiants et pourra donc ne pas correspondre aux séances initialement prévues. Les séances allient à la fois du calcul « manuel » (matière de TD) et à l'aide des logiciels R et excel (matière de TP).

Séances 1 et 2

- Les différents types de distributions et comment choisir la distribution à utiliser
- Calcul d'une probabilité (avec et sans logiciels)

Séance 3

- Création d'un échantillon (distribution empirique) avec logiciels

Séance 4

- Démarche du test d'hypothèse et application (avec et sans logiciels)
- Création de table de contingence avec logiciels
- Création de distribution théorique avec logiciels

Séance 5

- Test de Chi-carré (avec et sans logiciels)

Séance 6

- Test de Fisher (avec et sans logiciels)

Séance 7

- Détermination de la puissance d'un test (avec et sans logiciels)

Séance 8

- Devoir de groupe sur un examen de TP (non côté)

Séance 9

- Présentation du devoir de groupe au reste des étudiants (non côté)

Séance 10

- Devoir personnel sur un examen de TP (non côté mais une côte indicative sera donnée)

Séance 11

- Résolution d'un examen de statistiques (TD)

Séance 12

- Séances de « secours » en fonction de l'avancée des étudiants, d'éventuels imprévus ou de la demande

Séance 13

- Séance de révisions (questions-réponses) sur l'ensemble de la matière

Contact : Albane Rives (Albane.Rives@uliege.be)