

Programme de colle 7

Semaine 1 : du 4 au 8 janvier

Cours :

- **Chapitre IV.A.1 : Supports et organisation des génomes procaryotes et eucaryotes**
- **Chapitre IV.A.2 : La transcription et son contrôle (Contrôle uniquement chez les Procaryotes)**

Travaux Pratiques :

- Dissection du Poisson téléostéen : connaître la morphologie générale, connaître les caractères d'un Téléostéen, savoir légènder les dissections des appareils digestifs, circulatoire, respiratoires, reproducteurs.
- TP dissection de l'écrevisse : connaître la Morphologie générale de l'écrevisse, connaître les caractères d'un Arthropode Crustacé, savoir légènder une dissection des appendices, savoir légènder les dissections des appareils digestifs, circulatoire et reproducteur.
- TP téguments : savoir légènder les téguments de Mammifères, Arthropodes et Poisson téléostéen.

Semaine 2 : du 11 au 15 janvier 2018

Cours :

- **Chapitre IV.A.1 : Supports et organisation des génomes procaryotes et eucaryotes**
- **Chapitre IV.A.2 : La transcription et son contrôle**

Travaux Pratiques :

- Dissection du Poisson téléostéen : connaître la morphologie générale, connaître les caractères d'un Téléostéen, savoir légènder les dissections des appareils digestifs, circulatoire, respiratoires, reproducteurs.
- TP dissection de l'écrevisse : connaître la Morphologie générale de l'écrevisse, connaître les caractères d'un Arthropode Crustacé, savoir légènder une dissection des appendices, savoir légènder les dissections des appareils digestifs, circulatoire et reproducteur.
- TP téguments : savoir légènder les téguments de Mammifères, Arthropodes et Poisson téléostéen.
- TP cartographie : Carte de Condé/Noireau. Savoir réaliser une coupe simple avec des plis, connaître la méthode des V dans la vallée, savoir expliquer la formation d'une discordance angulaire. Les failles ne sont PAS au programme