

Calendrier du cours IFT6291/BIN6000

Semaine 1:

- Mardi 4 Septembre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Introduction au cours et au code génétique.

Semaine 2:

- Lundi 10 Septembre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Comparaison de deux séquences
- Mardi 11 Septembre
 - **Démo:** Comparaison de deux séquences

Semaine 3:

- Lundi 17 Septembre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Optimisation des algorithmes d'alignement de séquences
- Mardi 18 Septembre
 - **Cours BIN6000:** Présentation du thème “Évolution de familles de gènes”; Discussion en lien avec le projet de recherche.

Semaine 4:

- Lundi 24 Septembre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Prédiction de structures secondaires
- Mardi 25 Septembre
 - **Cours BIN6000:** Je serai en disponibilité à mon bureau pour discuter du projet de recherche.

Semaine 5:

- Lundi 1 Octobre
 - **ÉLECTIONS**
- Mardi 2 Octobre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Alignement multiple.

Semaine 6:

- Mardi 9 Octobre
 - **Cours BIN6000:** Présentation de votre article et projet de recherche 10mn chacun. Un résumé d'une page, avec les références, à m'envoyer.

Semaine 7:

- Lundi 15 Octobre:
 - **Cours commun avec IFT3295::** Recherche exacte de motifs
- Mardi 16 Octobre
 - **Démo.**

Lundi 22 et Mardi 23 Octobre: **Semaine de relâche.**

Semaine 8:

- Lundi 29 Octobre
 - **Cours commun avec IFT3295 (1h):** Heuristiques pour la recherche exacte et arbres des suffixes
 - **Démo commun avec IFT3295 (2h):** Correction de l'intra de 2017.
- Mardi 30 Octobre
 - **Intra commun avec IFT3295:** De 13h30 à 15h30. Salle B-3265 du Pav.J.Brillant. **Aucun document n'est permis.**

Semaine 9:

- Lundi 5 Novembre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Arbre des suffixes et début phylogénie.
- Mardi 6 Novembre
 - **Cours BIN6000:** Soutenance de thèse d'Emmanuel Noutahi (à confirmer).

Semaine 10:

- Lundi 12 Novembre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Phylogénie
- Mardi 13 Novembre
 - **Démo commun avec IFT3295:** Correction Intra.

Semaine 11:

- Lundi 19 Novembre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Phylogénie
- Mardi 20 Novembre
 - **Cours BIN6000:** Présentation d'articles.

Semaine 12:

- Lundi 26 Novembre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Génomique comparative
- Mardi 27 Novembre
 - **Cours BIN6000:** Présentation d'articles.

Semaine 13:

- Lundi 3 Décembre
 - **Cours commun avec IFT3295:** Génomique comparative
- Mardi 4 Décembre
 - **Démo commun avec IFT3295:** Révision.

Semaine 14:

- Mardi 18 Décembre
 - **Examen final commun avec IFT3295** De 13h30 à 16h30, Salle 1360 Pav. André-Aisenstadt. **Aucun document n'est permis.**