



([https://lbbe.univ-lyon1.fr/sites/default/files/styles/img\\_1280x768\\_image\\_scale\\_crop\\_main/public/media/images/arton6266.png?itok=T9j2wjsY](https://lbbe.univ-lyon1.fr/sites/default/files/styles/img_1280x768_image_scale_crop_main/public/media/images/arton6266.png?itok=T9j2wjsY))

## **Demi-journée du Département PEGASE - mardi 4 avril 2017 - 13:30 - salle Fontannes (Bât Darwin D)**

Publié le 4 avril 2017

{{Programme :}}

{{13h15 : Accueil des participants}}

{{13h30 - 13h 55}} : {{A. Necsulea}} « Long non-coding RNAs in the evolution of mammalian phenotypes »

{{13h55 - 14h20}} : {{V. Lacroix}} "RNAseq et séquençage de 3e génération"

{{14h20 - 14h45}} : {{G. Marais}} Méthodes non-conventionnelles pour étudier les chromosomes sexuels d'organismes non-modes: applications aux plantes dioïques

{{14h45 - 15h10}} : {{L. Gueguen}} « GrASP : Découverte et caractérisation de sites d'interaction virale chez les primates, par analyse de sélection adaptative »

{{15h10-15h30 : Pause }}

{{15h30 - 15h55}} : {{B. Boussau}} « Convergenomix : Etude des corrélats génomiques de la convergence phénotypique dans trois groupes d'animaux »

{{15h55 - 16h20}} : {{R. Tavares }} « Une grappe d'oranges: duplication de gènes, origine du carpelle et arômes du vin »"

{{16h20 - 16h45}} : {{N. Lartillot}} « Analyse de l'évolution de la recombinaison et de la conversion génique biaisée »

{{16h45 - 17h10}} : {{F. Picard}} « Les modèles spatiaux en génomique »

{{17h10 18h00}} : Discussion « Prospectives, Fonctionnement, Animation du département PEGASE»

{{18h 00 : Conclusion autour d'un verre

}}