



## Dans le cadre de son séjour au sein de l'équipe SMILE

Stochastic models for the inference of life evolution  
LPMA (UPMC, U. Paris-Diderot, CNRS)  
& CIRB (Collège de France, CNRS, INSERM)

**Le Prof. Sabin LESSARD** (U. de Montréal)  
donnera une série de 4 cours intitulée

«De la génétique des populations à la théorie dynamique des jeux»

à 10h00  
au Collège de France - Salle B1

### Le mardi 17 novembre 2015

“Le coalescent de Kingman, la formule échantillonnale d’Ewens et la loi d’évolution du tiers”

### Le mardi 24 novembre 2015

“Le graphe ancestral de recombinaison et de sélection : applications à l’évolution de la recombinaison et de la sélection sexuelle”

### Le mardi 1er décembre 2015

“Double échelle de temps dans des populations subdivisées : effets sur le déséquilibre de liaison et l’évolution de la coopération”

### Le mardi 8 décembre 2015

“Théorème fondamental de la sélection naturelle, sa signification et son extension”



COLLÈGE  
DE FRANCE  
1530

UPMC  
SORBONNE UNIVERSITÉS



Collège de France, 11 place Marcelin Berthelot Paris V<sup>e</sup>