

Etienne Joly
ENIGM, IPBS,UMR5089

De l'importance de distinguer spéciation et évolution

Au cours de ce séminaire, je présenterai un modèle où le phénomène de spéciation correspondrait à des petits groupes d'individus, nécessairement consanguins, s'isolant progressivement d'un stock ancestral. Ces bourgeonnements seraient promus par la nécessité de perdre certaines fonctions désavantageuses, à l'inverse de la tendance des êtres vivants à évoluer vers toujours plus de complexité par le gain de nouvelles fonctions.