

Une rétrospective de l'année 2015

Nouvelle direction à l'IGFL!

[Florence Ruggiero](#) est la nouvelle Directrice de l'IGFL. Elle succède à Vincent Laudet (Directeur de 2008 à 2015), et à Jacques Samarut qui a assuré la direction de l'IGFL de 2007 à 2008. Florence a été recrutée lors de l'appel d'offre en 2011 et dirige l'équipe "[Biologie et pathologie des matrices extracellulaires](#)" qui a une expertise internationale en biologie de la matrice cellulaire, et notamment sur les collagènes. Elle est la présidente de la prochaine «[Collagen Gordon Research Conference](#)» de 2017...

Projet 2016

Pour son mandat Florence souhaite promouvoir la triple interface entre la Biologie Evolutive, la Biologie du Développement et la Physiologie Intégrative.

Florence développera des actions qui visent à augmenter le nombre de publications inter-équipes (en 2015 il y en a eu 3), assurer l'installation et la bonne intégration des nouvelles équipes et poursuivre la construction du Centre de Biologie avec ses collègues du RDP (laboratoire de Reproduction et Développement des Plantes) et du LBMC (Laboratoire de Biologie et de Modélisation de la Cellule)

Nouvelles équipes à l'IGFL

[Hugo Aguilani](#) (lauréat ERC 2015) a rejoint l'IGFL en mars. Il a reçu la "Médaille de bronze" du CNRS. Les travaux qu'il mène avec son [équipe](#) internationale visent à établir un lien entre alimentation, longévité et fertilité.

[Nicolas Goudemand](#) est nouvellement arrivé à l'IGFL (octobre 2015) après avoir été sélectionné lors de l'appel d'offres 2013. Il a obtenu un financement ANR dans le cadre de l'AAP @RAction (accueil chercheur haut niveau). Il a établi son équipe «[Biomodélisation](#)» à l'IGFL cet automne.

Lauréat du concours «ATIP-Avenir 2015» Kiran Padmanabhan ouvre son [équipe](#) à l'IGFL (janvier 2016) dont le thème de recherche est l'étude de la robustesse de l'horloge circadienne lors du vieillissement.



Hugo A.



Nicolas G.



Kiran P.

Les départs, les changements

Depuis le 1^{er} septembre 2015, Vincent Laudet dirige [l'Observatoire Océanologique de Banyuls/Mer](#).

Vincent a assuré l'émergence de l'IGFL, notamment en trouvant les fonds nécessaires pour équiper le nouvel institut et en menant une politique de recrutement ambitieuse. Nous souhaitons à Vincent le meilleur dans ses nouvelles fonctions près de la mer.

L'équipe de Jacques Samarut ferme et Jacques, Karine (CR1) et Wenyue (Doctorante) rejoignent l'équipe de Frédéric Flamant ([Génomique fonctionnelle de la signalisation thyroïdienne](#)).

Premier directeur de l'IGFL, Jacques a été, entre autres! directeur de l'ENS de Lyon. Il est co-auteur de 220 articles parus dans des journaux de réputation internationale et est détenteur de deux brevets; vous trouverez dans sa page [Wikipédia](#) un bon aperçu de sa carrière...

Nos chercheurs

L'[équipe de François Leulier](#) a publié un article dans la revue "[Cell Host and Microbes](#)" (lien de l'article) dans lequel est décrit le rôle bénéfique des bactéries commensales *Lactobacillus plantarum*^{WJL} sur la croissance de leur hôte.

L'[équipe d'Abderrahman Khila](#) a publié un article dans "[Nature Communications](#)" (lien de l'article) qui élucide les interactions entre les gènes permettant aux insectes qui se déplacent à la surface de l'eau d'avoir une morphologie particulière pour échapper aux prédateurs (notamment les poissons).

Evènements

[Silab](#) En mai 2015 quatre chercheurs de l'IGFL (Florence R., Hugo A, Abderrahman K., François L.) ont été présenter leur travail sur les insectes, les poissons et les nématodes au département R&D de [Silab](#) (entreprise spécialisée dans la fabrication et commercialisation d'actifs pour les dermo-cosmétiques). Les thèmes de la nutrition, du vieillissement et l'utilisation d'animaux modèles ont été abordés.

*Nouvelle mascotte
(Tribolium)
...existe en plusieurs
couleurs*

