

Newsletter de l'ITMO BCDE du 6 janvier 2020

L'équipe de l'ITMO BCDE vous présente ses meilleurs vœux pour l'année 2020.

Nous espérons que cette lettre d'informations vous sera utile. N'hésitez-pas à transmettre vos commentaires, ainsi que les informations que vous souhaiteriez y voir figurer (contact : contact.itmo-bcde@aviesan.fr). Bonne lecture!

Notez que vous pouvez retrouver la plupart des informations sur notre [site web](#), ainsi qu'y télécharger une version pdf de cette lettre.

Actualités

"Spatio-temporal encoding and decoding in cell signaling"

Paris, 20 mars 2020

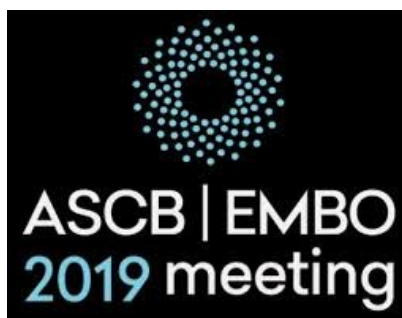
Un colloque gratuit organisé par l'ITMO BCDE



Signaling is at the core of coordination between cells in multicellular organisms. Many experimental and computational studies are dedicated to deciphering the mechanisms underlying the specificity, efficiency and biological outputs of cell signaling networks. The primary role of the dynamical information conveyed by these networks is becoming increasingly evident, as revealed by the observation of delays, oscillations, or differential control of transient versus sustained responses.

In this one-day symposium, we aim at presenting a state-of-the-art view of how cells encode and decode spatio-temporal signals. The question is addressed through a combined experimental and modelling approach. Presentations will focus on interdisciplinary works at the interface between biology, physics and mathematics and investigating different signaling pathways (calcium, G-protein-coupled receptors and tyrosine-kinase receptors) involved in various biological contexts such as cellular adhesion, morphogenesis, endocrinology, neuroscience or cancer. The interdisciplinary approach is expected to lead to a unique cross-fertilization of ideas between scientists focusing on widely different time-regulated biological systems.

[Inscription](#) gratuite et obligatoire, ouverte dès maintenant : attention, le nombre de places est limité, ne tardez pas!



ASCB – EMBO Meeting

Washington, DC, USA, 7-11 décembre 2019

L'ITMO BCDE, en partenariat avec la SBCF, a été présent tout au long du congrès sur un stand commun ainsi qu'à la "International Research and Training Exchange Fair" le 7 Décembre.

Ces deux événements ont attiré plus de 200 personnes, dont beaucoup d'étudiants, en provenance de plus de 20 pays.



Le stand commun ITMO-SBCF. De gauche à droite : Jean Rosenbaum (ITMO), Anne Blangy (SBCF), Thierry Galli (ITMO), Florence Niedergang (SBCF), Shailaja Seetharam et Lucie Barbier (lauréates de bourses de voyage de la SBCF), et Philippe Arhets (Inserm, Ambassade de France à Washington).

Le [Membrane Band](#), composé de 4 chercheurs, Cédric Delevoye, Thierry Galli, Etienne Morel, et Franck Perez, a animé un "social event" dans un bar de Washington : grand succès!



Événements à venir

En France



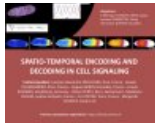
[Séminaire annuel de la Société française de thérapie cellulaire et génétique](#)

Lyon, 11-13 mars 2020



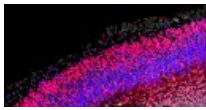
[Spatio-temporal encoding and decoding in cell signaling](#)

Paris 20 mars 2020



Un colloque organisé par l'ITMO BCDE

[Inscription](#) gratuite dès maintenant



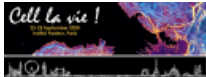
Colloque Shaping Life 2, organisé par la SFBD

Cassis, 12-15 mai 2020

CLUB EXOCYTOSE-ENDOCYTOSE

23^{ième} colloque du Club Exocytose-Endocytose

Munster (Alsace), 4-6 juin 2020



4^{ème} Colloque Building the Cell "Cell la Vie"

Institut Pasteur, Paris, 23-25 Septembre 2020

Organisé conjointement par la SBCF et la British Society for Cell Biology (BSCB)



Pour vos agendas : Colloque 2020 de l'ITMO BCDE "From Cells to Embryo"

Paris, 16-18 novembre 2020

[Téléchargez l'affiche provisoire](#)

Plus d'informations sur le [site web du colloque](#)

Appels à projets



[Appel d'offres Innovative Training Networks \(ITN\) – Actions Marie Skłodowska-Curie](#)

L'action soutient des formations conjointes de recherche et / ou des formations doctorales, mises en œuvre par des partenariats entre universités, instituts de recherche, infrastructures de recherche, entreprises, PME et autres acteurs socio-économiques de différents pays à travers l'Europe et au-delà.

Clôture des dépôts de dossiers : 14 janvier 2020 à 17h

[Appel d'offres ACCES 2020](#)

Pays d'Europe centrale et orientale



Afin de favoriser et d'intensifier les relations entre les laboratoires français et ceux des pays d'Europe centrale et orientale, le M.E.S.R.I. lance l'appel d'offre du programme ACCES qui a pour objectif de cofinancer l'accueil de chercheurs des pays d'Europe centrale et orientale dans des séminaires, colloques ou congrès organisés en France. Date limite de dépôt des candidatures : 26 janvier 2020 à 18h.

Pour plus d'infos, cliquez [ici](#).

[Appel d'offre PARCECO 2020](#)

Pays d'Europe centrale et orientale



Afin de favoriser et d'intensifier les relations entre les laboratoires français et ceux des pays d'Europe centrale et orientale, le M.E.S.R.I. lance l'appel d'offre du programme PARCECO qui a pour objectif de cofinancer la participation de conférenciers français à des séminaires ou Ecoles d'été organisés dans les pays d'Europe centrale et orientale.

Date limite de dépôt des candidatures : 26 janvier 2020 à 18h

Pour plus d'infos, cliquez [ici](#).

Commission Fulbright - Programme Doctorants



La Commission Fulbright franco-américaine soutient les projets d'étude et de recherche des étudiants, doctorants et chercheurs français. Elle offre chaque année une centaine de bourses à des candidats français qui souhaitent se rendre aux États-Unis, dont une quinzaine pour la mobilité des doctorants en 2020-21.

Date limite de soumission des projets : 1er Février 2020

Consultez le [guide de candidature](#).

Pour plus d'infos, cliquez [ici](#).

Programme « Espoirs de la recherche 2020 »



Plusieurs aides individuelles et les [dates limites de soumission](#) :

Master 2 Recherche : 12 mars 2020

Poste de thèse pour Internes et Assistants : 12 mars 2020

Aide au retour en France : 27 mai 2020

Post-doctorat en France : 27 mai 2020

Appel à communications : « Cancer & Vieillesse ».



La Fondation ARC se propose de mettre en place un programme d'envergure sur le thème « Cancer & Vieillesse ». Afin de préparer ce programme, la Fondation organise un colloque de lancement le mercredi 08 avril 2020.

Cette journée s'articulera autour de communications scientifiques orales ou affichées et d'ateliers thématiques avec pour objectif de faire émerger des orientations qui permettront de définir un appel à projets qui sera lancé pendant l'été 2020.

Le présent appel à communications s'adresse donc à tous les membres de la communauté scientifique et médicale s'intéressant à la question « Cancer & Vieillesse ».

Les propositions de communications sont à déposer sur la [plateforme de la Fondation ARC](#).

Offres d'emploi

Assistant ingénieur – Cellules souches pluripotentes et Neurosciences IPSSEN Pharma

CDD 12 mois éventuellement renouvelable jusqu'à 18 mois.

Téléchargez la [fiche de poste](#)

Contact : julie.delamare@ipsen.com

Looking for for an experimented scientist in biology of stem cells in the field of liver bioengineering

Téléchargez la [fiche de poste](#)

Contacts : Dr Anne Dubart-Kupperschmitt: anne.dubart@inserm.fr ; Pr Jean-Charles Duclos-Vallée: jean-charles.duclos-vallee@aphp.fr

Group leaders positions at IGMM

The Montpellier Institute of Molecular Genetics ([IGMM](#)) – a CNRS centre for basic research – has openings for junior or established group leaders.

Check details and application form [HERE](#).

Call open throughout 2019

Post-docs

Position available (starting sept-dec. 2019) to functionally characterize the [role of Hedgehog in the inter-cellular and inter-organ communication in *Drosophila*](#). More info [HERE](#).

Candidates should send a Curriculum Vitae and a list of three referees to:
Dr. **Pascal Therond**, CNRS-UMR 7277, Université de Nice-Côte D'Azur, 06108 Nice Cedex 2, France.
Phone: (33) 4 92076446. Email: therond@unice.fr ; <http://ibv.unice.fr/research-team/therond>

A postdoctoral position for **up to five years** is available in the INSERM group of Raphael Scharfmann: [Functional pancreatic beta cell mass in rodent and human](#).

More info [HERE](#).

Applications including a CV, list of publications, a summary of previous research experience and the names of two references should be sent to: Dr **Raphael Scharfmann**: Raphael.scharfmann@inserm.fr ; www.institutcochin.fr/departments/emd/team-scharfmann

A postdoctoral position is open to join the team [Development, cancer and stem cells](#) at the Cancer Research center of Lyon. The selected applicant will be funded for one year, renewable for an additional year.

More details [HERE](#).

Contact : **Michelina Plateroti**. Email: michelina.plateroti@univ-lyon1.fr

Si vous ne souhaitez plus recevoir cette lettre, vous pouvez facilement vous désabonner en nous adressant un mail à contact.itmo-bcde@aviesan.fr. Merci de bien préciser l'adresse e-mail à désabonner. Pour toutes autres questions, n'hésitez pas à nous contacter : contact.itmo-bcde@aviesan.fr