

Newsletter de l'ITMO BCDE du 30 mars 2020

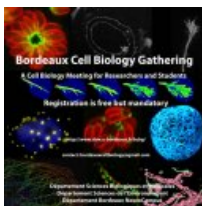
Nous espérons que cette lettre d'informations vous sera utile. N'hésitez pas à transmettre vos commentaires, ainsi que les informations que vous souhaiteriez y voir figurer (contact : contact.itmo-bcde@aviesan.fr). Bonne lecture!

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

Événements à venir

De nombreux événements scientifiques sont annulés ou repoussés en raison de la situation sanitaire, les informations ci-dessous sont donc à vérifier individuellement.

[Bordeaux Cell Biology Gathering "BCBG"](#)



Bordeaux, 7 avril 2020

Annulé

[EMBO Workshop- Muscle formation, maintenance, regeneration and pathology](#)



Gouvieux, 5-10 avril 2020

Reporté au 25-30 octobre 2020

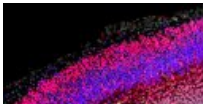
[Colloque Cancer & Vieillesse organisé par l'ARC](#)



Paris, 8 avril 2020

Reporté

[Colloque Shaping Life 2, organisé par la SFBD](#)



Cassis, 12-15 mai 2020

Reporté

La SFBD s'associe à l'ITMO BCDE et organisera son AG et la remise de prix de thèse lors du colloque "[From Cells to Embryo](#)" en novembre 2020.

[Imaging the Future](#)



Bordeaux, 14-15 mai 2020

Reporté

[School of Neuroscience in Como 2020: Brain developmental diseases: genetics, environment and models](#)



Côme, Italie, 4-5 juin 2020

Reporté

[23^{ième} colloque du Club Exocytose-Endocytose](#)



Munster (Alsace), 4-6 juin 2020.

Consultez le [programme](#) préliminaire.

[Inscriptions](#) avant le 15 mars.

Avec le soutien de l'ITMO BCDE

[24th Evolutionary Biology Meeting at Marseille](#)



Marseille, 22-25 Septembre 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).

Inscriptions [ICI](#).

[TOR de France](#)



Nice, 1-2 Octobre 2020

Deuxième édition d'une conférence entièrement dédiée à TOR "Target Of Rapamycin"

Inscriptions [ICI](#)

Avec le soutien de l'ITMO BCDE

[9^{ème} école de bioinformatique AVIESAN - IFB - INSERM : "Initiation au traitement des données de génomique obtenues par séquençage à haut débit"](#)



Roscoff, 4 au 9 octobre 2020

La date limite de fin [d'inscription](#) est le 30 mars.

[Cilia 2020 - European Cilia Conference](#)



Cologne (Allemagne), 4 au 9 octobre 2020

La date limite de [soumission de résumés](#) est le 13 juillet 2020..

[Colloque 2020 de l'ITMO BCDE "From Cells to Embryo"](#)



Paris, 16-18 novembre 2020

[Téléchargez l'affiche](#)

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

Appels à projets

[Appel à propositions de recherches du Cnes](#)



Le Centre national d'études spatiales recueille des projets d'expériences biologiques et médicales pour les intégrer à son programme de recherche scientifique spatiale.

Date limite de candidature : 20 avril 2020.

Pour plus d'infos, voyez le [texte de l'appel à propositions](#).

[Appel à Manifestations d'Intérêt - Equipe-Projet en Santé Numérique](#)



L'Inserm et l'Inria lancent un Appel à Manifestation d'Intérêt pour l'identification d'équipes de recherche complémentaires souhaitant développer des projets innovants en santé numérique. L'objectif est de créer des équipes communes, qui partagent une feuille de route scientifique pluridisciplinaire et l'ambition d'un fort impact. Le porteur ou la porteuse du projet doit être un chercheur ou une chercheuse, ou un enseignant-chercheur ou une enseignante-chercheuse titulaire affilié-e à une unité Inserm ou une équipe Inria.

Consultez les [modalités de soumission](#).

En raison du contexte sanitaire, la date limite de soumission des lettres d'intention est reportée au 4 mai 2020 (midi).

[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

[Programme : « Amorçage de Jeunes Equipes ».](#)



La Fondation pour la Recherche Médicale reconduit en 2020 son [appel à projets](#) destiné à de jeunes chercheurs de haut niveau, français ou étrangers, désireux de rejoindre une structure de recherche française pour mettre en place et animer une nouvelle équipe de recherche.

Cet appel à projets vise à renforcer le potentiel de recherche de structures qui ont, dans le cadre d'un appel à candidatures international, déjà sélectionné le/la candidat(e) qu'elles souhaitent accueillir.

L'appel à projets est ouvert à partir du 10 février 2020, et, en fonction du budget disponible, sera ouvert jusqu'au 29 octobre 2020. Les dossiers seront évalués par un comité ad hoc, lors de 3 sessions. Consultez le [calendrier](#).

Offres d'emploi

Deux offres de thèse à l'Institut de la Vision, équipe Chédotal, Paris

1-L'objectif du projet de thèse sera de décrire le **développement embryonnaire de l'œil humain et de caractériser les mécanismes moléculaires et cellulaires qui sous-tendent la rétino-genèse humaine**. Nous proposons de revisiter la formation de l'œil en combinant des approches modernes et innovantes d'imagerie moléculaire et 3D sur des échantillons d'embryon/fœtus humains. Des données de microscopie fluorescente à feuille de lumière (LSFM), de la transcriptomique spatiale et de séquençage seront intégrées pour établir une carte 3D complète de la rétino-genèse humaine. Ce projet fournira la première carte cellulaire de référence du développement de la rétine humaine. Il contribuera en outre à l'initiative du « Human Cell Atlas ». La thèse sera dirigée par le Dr Alain Chédotal.

Une expérience en bioinformatique et transcriptomique ou en imagerie 3D serait un plus mais n'est pas requise.

2-L'objectif du projet est d'étudier le **développement et la régénération de l'innervation cornéenne à l'aide d'une collection de modèles de souris transgéniques**

(voir <https://www.jneurosci.org/content/early/2018/12/26/JNEUROSCI.1401-18.2018>). Le candidat développera des méthodes d'imagerie in vivo des nerfs cornéens en utilisant des méthodes de pointe en microscopie et en imagerie in vivo. La thèse sera codirigée par le Dr Alain Chédotal et le Dr Valentina Emiliani (<http://www.institut-vision.org/en/the-research/teams.html>).

Pour ces deux offres, les candidats doivent détenir un Master (ou diplôme équivalent) en neurosciences, en biologie du développement, en microscopie ou en bioinformatique

Candidature avant le 1er Mars auprès du Dr Alain Chédotal (alain.chedotal@inserm.fr), en incluant un CV et les coordonnées de deux références.

Group leaders positions at CRBM

The [CRBM](#) is a research institute located in Montpellier, in Southern France. The CRBM is recruiting new group leaders in the field of Cell division, Cell adhesion and signaling, Cancer biology, Gene regulation and systems biology, Bioinformatics and molecular modeling.

Applications should be sent to: crbm-call@crbm.cnrs.fr

Download the flyer with more info [HERE](#). Applications should include a CV, a summary of achievements (1 page) and research project (2 pages). 3 reference letters should be sent separately.

The deadline for applications is March 31st, 2020.

Short-listed candidates will be called for interviews in spring 2020.

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

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

Téléchargez la [fiche de poste](#)

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

Post-docs

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

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