# BIOTechno PARIS NEWSLETTER

Mars 2018

## EDITO

Lors de la précédente *newsletter* de Février 2018, l'équipe organisatrice du Forum BIOTechno Paris vous annonçait que **Pierre MONSAN,** directeur et fondateur de **Toulouse White Biotechnologies** et de la **Fédération Française des Biotechnologies,** nous fera l'honneur d'être parrain de cette édition 2018.

Aujourd'hui, l'équipe a le plaisir de vous annoncer que cette édition 2018 se déroulera à **l'Espace Saint Martin, en plein cœur de Paris** (199bis Rue Saint-Martin, 75003 Paris) la journée du **11 Juin 2018** !

Rénové et entièrement accessible aux personnes à mobilité réduite, l'Espace Saint-Martin est un lieu de choix pour accueillir des évènements comme la prochaine édition de notre Forum !

Continuez à nous suivre sur Facebook, LinkedIn et Twitter pour **ne rater aucun de nos prochains évènements !**

## Coup de projecteur sur

StaPa est une association fondée en 2002 par de **jeunes chercheurs de l'Institut Pasteur** à Paris. Aujourd'hui l'association rassemble les doctorants et les docteurs de cet Institut, soit **un potentiel de plus de 600 membres.**

StaPa assure les missions suivantes:

- **L'intégration** des stagiaires, étudiants, doctorants et docteurs de manière **scientifique et culturelle au sein de l'Institut.**
- **L'organisation d'évènements culturels** : journées d'intégration, « beer hour » et pizza parties.
- **L'organisation d'évènements scientifiques** : sessions posters, sessions de workshops, retraites internationales, congrès **Young Researchers in Life Science**, One Doc Show et bien évidemment le Forum BIOTechno Paris !

***Retrouvez la nouvelle équipe de StaPa sur*** :

***Facebook :*** *stapa*

***Twittter*** *: StaPa_Pasteur*

***Le site web:*** *www.stapa.ovh*

## RENDEZ-VOUS LE 11 Juin 2018

**Pour le Forum BIOTechno Paris**

Les inscriptions s'effectueront sur le site officiel :
**www.reseau-biotechno.com**

# Interview

## Jean-Baptiste PENIGAULT, PhD

### *Technical Sales Specialist* à Essen BioScience

IncuCyte® by ESSEN BIOSCIENCE

**Forum BIOTechno Paris (F.B.P): Pouvez-vous décrire votre parcours et votre situation actuelle ?**

**Jean-Baptiste Pénigault (JB.P):** J'ai réalisé une thèse de doctorat en biologie du développement et de l'évolution à l'Institut Jacques Monod. Je travaillais sur le modèle animal *Caenorhabditis elegans* et je m'intéressais au phénomène de variabilité au cours de la mise en place de la vulve de ce nématode. J'ai étudié l'origine de cette variabilité sur le plan moléculaire et l'évolution de cette variabilité à l'échelle du genre *Caenorhabditis*. Il s'agissait d'un sujet conceptuel et j'ai profité d'un environnement de travail très stimulant sur le plan intellectuel mais je ne me voyais personnellement pas évoluer dans ce domaine et prendre la place d'un chercheur plus passionné que moi.

***« J'avais en moi une composante relationnelle forte et la curiosité de découvrir des activités scientifiques et techniques ayant un impact sur la société. »***

Au terme de mon doctorat, je suis passé par une période de remise en question. J'ai fait le point sur mes envies et mes qualités (bilan de compétences). J'avais en moi une composante relationnelle forte et la curiosité de découvrir des activités scientifiques et techniques ayant un impact sur la société. C'est assez naturellement que j'en suis arrivée au métier de support commercial.
C'est ainsi que j'ai intégré en 2011 la société Vilber Lourmat en tant que support commercial ou *Field Application Specialist*. Mon métier consistait à soutenir les démonstrations de produits pour des contrats auparavant négociés par les commerciaux. Durant cette expérience enrichissante, j'ai également eu l'opportunité de participer au développement de nouvelles options sur les machines.

En 2012, je suis revenu vers le secteur public en intégrant l'infrastructure TEFOR avec pour mission de mettre en place des services de genome editing (TALEN puis CRISPR-Cas9) et de tomographie fluorescente de gros objets biologiques aussi bien sur le plan administratif que commercial, les dits services étant ouverts aux laboratoires publics comme au secteur privé.

***« C'est assez naturellement que j'en suis arrivé au métier de support commercial. »***

Au terme de ma troisième année au sein de TEFOR et fort d'une expérience stimulante sur le plan technologique, j'ai décidé de revenir vers une activité davantage commerciale mais sur des technologies de rupture. C'est ainsi que j'ai rejoint la société Essen BioScience en tant que technico-commercial en 2015. Essen Bioscience produit et distribue exclusivement l'IncuCyte, un système d'imagerie et d'analyse d'image logeant dans l'incubateur pour culture cellulaire. L'IncuCyte donne accès au *live cell imaging* pour des tests classiques de la biologie cellulaire (prolifération, mort-cellulaire), mais également pour des tests plus fonctionnels (immune-cell killing, migration/invasion, chimiotactisme, angiogénèse, réseaux de neurones et bien d'autres) évitant ainsi d'avoir à choisir un point dans le temps et offrant une approche cinématique originale des modèles cellulaires 2D et 3D. C'est un formidable outil de défrichage et une machine à publier...

**F.B.P : En quoi consiste votre poste actuel / votre place au sein de l'entreprise ? Qu'est ce que vous aimez le plus et le moins dans votre travail actuel ?**

**JB.P :** Je suis en charge de tout le cycle de vente, de la prospection de nouveaux clients à la négociation en passant par les premières présentations et les démonstrations avec mon collègue du support applicatifs. Je coordonne par la suite les formations et le suivi après-vente avec lui. Cela me permet donc de maintenir une relation client sur le long terme avec le souci de comprendre les besoins, les nouveaux projets et les enjeux de mes clients. Je suis également responsable de mes choix stratégiques et je dois rendre des comptes hebdomadaires et trimestriels sur l'avancée des projets auprès des directeurs des ventes. Je suis responsable de la France avec un autre collègue et nous faisons partie d'une équipe commerciale soudée à l'échelle européenne.

***« Mon métier me permet de découvrir constamment de nouveaux projets et de nouvelles personnes. »***

# Interview

## Jean-Baptiste PENIGAULT, PhD

### *Technical Sales Specialist* à Essen BioScience

Nos clients sont pour moitié des laboratoires publics et pour l'autre des entreprises privées. Les thématiques de recherche sont souvent translationnelles (cancérologie, cardio-vaculaire, immunologie) qui promettent un impact concret sur la santé humaine et la société. Ceci représente une belle rupture avec ma thèse !
La société Essen Bioscience ne m'a pas déçu. Mon métier me permet de découvrir constamment de nouveaux projets et de nouvelles personnes. Mes relations professionnelles sont très stimulantes et je touche à des domaines très variés incluant des technologies très innovantes (Immunothérapies, CAR-T cells, médecine régénérative). J'aime également me plonger dans la science ou les enjeux techniques de mes interlocuteurs. J'ai fait l'expérience d'une grande autonomie stratégique et de la responsabilité qui va avec. J'ai apprécié et j'apprécie toujours l'absence de routine que j'ai appris à compenser par une grande rigueur d'organisation pour ne pas perdre de vue les enjeux de développement économiques de la société.
Durant ces trois années avec Essen Bioscience je crois qu'il n'y pas un mois qui ait ressemblé à l'autre. C'est peut-être bien ce que j'ai apprécié le plus.

***« Mes relations professionnelles sont très stimulantes et je touche à des domaines très variés incluant des technologies très innovantes. »***

**F.B.P. : Comment avez-vous connu le Forum BIOTechno?**

**JB.P :** Je crois que c'est en 2016 par le biais de Diana Dinca (NDLR, actuellement organisatrice du Forum BIOTechno International) lors d'une rencontre clientèle à l'Institut Imagine. Rencontre durant laquelle Diana m'a proposé de participer aux évènements du Forum BIOTechno Paris.

**F.BP. : Depuis quand êtes-vous partenaire du Forum BIOTechno?**

**JB.P :** Essen BioScience a été partenaire du Forum BIOTechno Paris 2017 mais j'ai également participé à un certain nombre de soirée networking à titre privé.

***« Les soirées (…) networking et la participation au Forum nous permettent (…) de développer notre réseau, faire connaître notre technologie, d'identifier de futurs clients et pourquoi pas des collaborateurs ! »***

**F.B.P : Quels ont été vos motivations et objectifs pour créer ces partenariats ?**

**JB.P :** J'aime personnellement partager mon expérience et j'aime discuter de la motivation profonde de chacun. La motivation ne se décrète pas mais elle doit faire l'objet d'une attention particulière quand on se réoriente professionnellement. Je crois avoir suivi la bonne piste et j'aime tout simplement partager mon point de vue. La motivation est un sujet chaud tout au long d'une vie pas seulement lorsqu'on se réoriente professionnellement. Par ailleurs, cela me permet de rencontrer de nouvelles personnes et d'avoir leur attention, d'identifier de nouveaux besoins et de potentiels clients parfois auprès des participants, mais aussi auprès des autres intervenants. Les soirées réseau (networking) et la participation au Forum nous permettent à différents degrés de développer le réseau, faire connaître notre technologie et identifier de futurs clients et pourquoi pas des collaborateurs !

**F.B.P : Ces évènements ont-ils débouché sur des prises de contact ? Entretiens, embauches ? Si oui, pourriez-vous préciser quels en sont les résultats ?**

**JB.P :** La participation au Forum BIOTechno 2017 a surtout été l'occasion de relancer des discussions avec des clients existants mais également de faire la rencontre de nouveaux contacts. Il y a eu aussi quelques participants qui ont postulé pour nous rejoindre dans nos équipes de R&D aux US et UK.

***« J'ai été très enthousiasmé par la qualité de l'organisation du Forum… »***

**F.B.P : Qu'avez-vous pensé de l'organisation du forum 2017 ? Quels sont les points forts constatés ? Axes d'amélioration à proposer ?**

**JB. P :** J'ai été très enthousiasmé par la qualité de l'organisation du Forum aussi bien par le choix des intervenants, qu'au niveau de l'organisation des stands et des tables rondes. Les intervenants avaient des choses très intéressantes à dire et des discours variés. Je n'ai qu'une seule suggestion: continuez !

**F.B.P : Comment définiriez-vous le Forum BIOTechno Paris en quelques mots ?**

**JB.P :** Le Forum BIOTechno Paris est un réseau de personnes dynamiques en questionnement sur leur futur mais dont l'énergie insuffle toute la force au réseau.

*(Propos recueillis par Dounia Hamdi)*

# Evènements à venir

**Mars 6**

### *Carrefour Emploi*

**Date et horaire : Mardi 6 mars (10/18h)**
**Lieu : Grande halle de la Villette Paris 19ème**
**Date limite d'inscription : Entrée libre et gratuite**

Vous recherchez un emploi, une formation, des conseils? Venez participer au salon du recrutement des jeunes diplômés. 250 employeurs et organismes de formation issus de tous secteurs d'activité se mobilisent et proposent de nombreuses offres (CDI, CDD, alternance, etc.).
Plus d'informations : http://www.carrefoursemploi.org/minisites4/metro2018/presentation.php

**Mars 15**

### *Women Leaders Building the Future of Biotech*

**Date et horaire : Jeudi 15 mars, de 14h30 à 18h**
**Lieu : Institut Curie - Amphithéâtre Burg, 12 rue Lhomond, 75005 Paris**
**Date limite d'inscription : Jeudi 8 mars**

Cette conférence est l'occasion de célébrer les femmes d'influence dans le domaine des biotech'. Cet évènement sera également l'occasion d'aborder la situation actuelle de l'égalité femme/homme dans le domaine. Vous pourrez notamment retrouver Rafaèle Tordjman et Jörg Müller en tant que speakers.
Contact : inc2.initiative@curie.fr
Inscription : https://www.eventbrite.fr/e/women-leaders-building-the-future-of-biotech-tickets-43019328971

**Mars 15-16**

### *Medxperience – The International Health Tech Summit*

**Date et horaire : Du 15 au 16 Mars 2018**
**Lieu : Palais Brongniart, Paris**
**Tarif étudiants: 100 euros**

MedXperience est l'événement international organisé pour promouvoir l'ambition de la Région Parisienne d'être la capitale mondiale de l'innovation thérapeutique et des entreprises de santé. L'événement est organisé conjointement par Medicen Paris Région, Paris Region et Sanofi avec un comité de soutien réunissant des scientifiques de renom, des professionnels de la santé, des investisseurs et des chefs d'entreprise de premier plan. Découvrez les start-up innovantes en Île-de-France ; les PME qui peuvent vous aider à développer votre projet ; trouvez le financement pour réaliser votre projet. Plus d'informations : http://medxperience.org/

**Mars 27**

### *Petit-déjeuner professionnel*

**Date et horaire : 27 Mars 2018 de 8h45 à 11h30**
**Lieu : Institut Cochin - Salle Rosalind Franklin, Bâtiment Méchain (2ème étage), 22 rue Méchain 75014 Paris**

Elles ont déjà confirmé leur venue :
- Maureen Alivon, Global Medical Communication Manager (Servier)
- Isabelle Motta, Consultante (Arsene Taxand)

Les inscriptions ouvriront à la fin du mois. Suivez les petits-déjeuners professionnels sur Facebook pour être les premiers à vous inscrire : https://fr-fr.facebook.com/Les-Petits-D%C3%A9jeuners-Professionnels-222214584783124/

**Juin 27-29**

### *Biotech France 2018*

**Date et horaire : Du 27 au 29 juin 2018**
**Lieu : Paris**
**Date limite de soumission des abstract : 9 Mars 2018**

NB : la première vague d'inscription se terminera le 30 Mars 2018.
Pour plus d'informations sur les tarifs et les modalités d'inscription, vous pouvez consulter le site internet https://www.setcor.org/conferences/Biotech-France-2018

Réseau BIOTechno

BIOTechno PARIS NEWSLETTER

Mars 2018

# Nouveaux partenaires

### *Inovarion*

Inovarion est un centre d'innovation en Sciences de la Vie qui réalise des programmes de recherche en biologie fondamentale pour le compte de laboratoires publics ou privés. Les activités de recherche menées par Inovarion sont réalisées par des collaborateurs travaillant en mode projet directement chez le client. En parallèle, Inovarion développe des programmes de recherche interne avec une stratégie d'ouverture vers le grand public. Pour plus d'informations: http://www.inovarion.com/

### *ESSEC Executive Education – Stratégie & Management des Industries de Santé*

Destiné à des professionnels à haut potentiel, issus pour la plupart de l'industrie médicale, le Mastère Spécialisé® Stratégie & Management des Industries de Santé les prépare à prendre des responsabilités de premier plan en leur faisant comprendre les enjeux des mutations contemporaines propres aux systèmes de santé. Outre cette vision novatrice des enjeux économiques, le programme permet aux participants de renforcer leur capacité à piloter le changement, condition centrale de la performance dans un environnement en mutation. Pour plus d'informations: http://executive-education.essec.edu/fr/programme/diplomes-de-niveau-1/strategie-management-des-industries-de-sante/

### *Dna Script*

DNA Script est le leader mondial dans la fabrication d'acides nucléiques synthétisés *de novo* à l'aide d'une technologie enzymatique. Fondée en 2014, à Paris, la société a pour ambition d'accélérer l'innovation dans les sciences de la vie et la technologie, au moyen d'un procédé de synthèse de l'ADN rapide, moins coûteux et de haute qualité. Pour plus d'informations: http://dnascript.co/

### *Labex BioPsy*

Le laboratoire d'Excellence de Biologie pour la Psychiatrie, BioPsy rassemble des psychiatres, neuroscientifiques et généticiens, dont l'objectif commun est l'étude des mécanismes biologiques impliqués dans les désordres psychiatriques, afin d'en améliorer les diagnostics et les traitements au bénéfice des patients et de leur entourage. Pour plus d'informations: http://www.biopsy.fr

### *L'Ecole Doctorale "Sciences du Végétal: du gène à l'écosystème" EDSV*

L'Ecole Doctorale "Sciences du Végétal : du gène à l'écosystème" est l'une des écoles doctorales de l'Université de Paris Sud. Elle regroupe aussi d'autres instituts de recherche de Paris et de sa banlieue sud qui sont associés avec l'INRA, le CNRS, et les Universités Pierre et Marie Curie et Paris-Diderot. Les groupes de recherche dans lesquels leurs doctorants réalisent leurs travaux de recherche couvrent différentes branches des sciences du monde végétal, des gènes aux écosystèmes. Pour plus d'informations: http://www.ed-sciences-du-vegetal.u-psud.fr/

***Ils ont rejoint les partenaires du Forum BIOTechno Paris 2018 !***
***Merci de leur confiance !***

## ENTREPRISES : Devenez partenaires!

Ils étaient **plus de 40 à soutenir le Forum BIOTechno Paris 2017** !
Vous aussi devenez partenaire de BIOTechno Paris et **rencontrez des jeunes professionnels à formation scientifique de haut niveau** et désireux de poursuivre leur carrière dans le secteur des biotechnologies.
**Présentez votre entreprise auprès d'un public ciblé**, via les différents supports de communication, lors des évènements de networking BIOTechno Paris mais surtout lors du **Forum annuel !**

**Contactez nous pour plus d'informations sur les partenariats 2018 :**
***biotechno.paris@gmail.com***

*Cette newsletter vous est proposée par Dounia Hamdi, Juliette Paillet, Jessica Gonnet, Rosaria Esposito, Simonetta Bandiera*