

---

---

COUP DE PROJECTEUR  
**SUR L'UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY**  
ET SES START-UP À VIVATECHNOLOGY 2019

---

DOSSIER DE PRESSE

université  
PARIS-SACLAY

# EDITO

« *La vie, c'est comme une boîte de chocolats : on ne sait jamais sur quoi on va tomber.* »  
Forrest Gump, Robert Zemeckis, 1994.



L'Université Paris-Saclay est présente à VivaTechnology et accueille sur son stand la SATT Paris-Saclay, Incuballiance et la Fondation Mathématique Jacques Hadamard. Ensemble, nous accompagnons les scientifiques, les docteurs et les étudiants qui se lancent dans l'aventure entrepreneuriale. Cette année, nous faisons le choix de mettre à l'honneur la diversité entrepreneuriale en accueillant sur notre plateau 17 start-up qui inventent à leur façon le monde de demain. Le tapis rouge est déroulé, venez les rencontrer pour de nouvelles opportunités business sur le stand L15 de VivaTechnology. »

**Tania Di Gioia**, directrice Innovation et Relations Entreprises à l'Université Paris-Saclay.



# À propos de l'Université Paris-Saclay

Le monde de demain se réalise aujourd'hui dans les laboratoires, les incubateurs et les amphithéâtres de l'Université Paris-Saclay. Réaffirmant son implication et son ambition dans les domaines de la recherche, de la formation et de l'innovation, l'Université souhaite à l'occasion de VivaTechnology présenter l'émulation de son écosystème.

C'est pour répondre au défi de la compétition internationale pour l'enseignement, la recherche et l'innovation, que l'Université Paris-Saclay s'engage dans la mutualisation des formations au sein de ses 14 établissements membres, parmi les plus réputés de France. Avec une large gamme de parcours, de la licence au doctorat, dans la plupart des domaines mobilisant les sciences de la nature ainsi que les sciences humaines et sociales, l'Université Paris-Saclay compte 65 000 étudiants : 9 000 étudiants en masters, 4 600 doctorants, autant d'élèves ingénieurs. La stratégie de recherche scientifique de l'Université Paris-Saclay s'inscrit dans une dynamique articulée autour de grands domaines, de la recherche fondamentale aux sciences appliquées et d'intérêt industriel.

Contact : [business@universite-paris-saclay.fr](mailto:business@universite-paris-saclay.fr)  
[www.universite-paris-saclay.fr](http://www.universite-paris-saclay.fr)

Depuis 2014, l'Université Paris-Saclay porte le PÉPITE PEIPS, le réseau de l'entrepreneuriat et de l'innovation. Il permet aux étudiants de se lancer dans l'aventure entrepreneuriale et de partager leur passion. Le réseau encourage et met en place plusieurs actions de soutien aux étudiants comme des évènements, des programmes de formation et des outils mis à leur disposition pour leur permettre de développer et maturer leur projet entrepreneurial.

Contact : [pepите@universite-paris-saclay.fr](mailto:pepите@universite-paris-saclay.fr)



**Vivatechnology est l'occasion de faire briller les star-tup de l'Université et ses partenaires, pleins feux sur leurs innovations durant trois jours !**

## Fondation Mathématique Jacques Hadamard

Les mathématiques jouent un rôle essentiel dans la révolution numérique en cours. La mission de la Fondation Mathématique Jacques Hadamard est de coordonner et soutenir la recherche et la formation en mathématiques sur le plateau de Saclay. La plateforme de la FMJH est à votre service pour vos offres de stages, thèses et emplois. Elle vous permet de recruter des diplômés de haut niveau (master ou doctorat). Venez découvrir nos filières d'excellence dans les domaines de la science des données et des mathématiques de l'IA. Son programme de mécénat axé actuellement sur l'optimisation et la science des données (PGMO) attend votre initiative de recherche.



[www.fondation-hadamard.fr](http://www.fondation-hadamard.fr)

Contact : Magali Le Chaponnier, Chef de Projet.

[contact-entreprise@fondation-hadamard.fr](mailto:contact-entreprise@fondation-hadamard.fr)

---

# JEUDI 16 MAI

## Byo Networks



Byo Networks, passée en incubation chez IncubAlliance, développe et commercialise des solutions logicielles et matérielles pour les réseaux de télécommunications. Elles permettent une gestion centralisée de réseaux locaux complexes. Ces solutions évolutives intégrant la gestion de la configuration permettent la mise en œuvre des dernières technologies de réseaux agiles (Software Defined Networks).



[cloud.byo-networks.com](http://cloud.byo-networks.com)

Contact : Olivier Tirat, Président.

[olivier.tirat@byo-networks.com](mailto:olivier.tirat@byo-networks.com)

## Chouette



Chouette, invitée par la Fondation Mathématique Jacques Hadamard, allie intelligence artificielle et drone pour se mettre au service des viticulteurs. Cette technologie permet de détecter les maladies et d'analyser la vigueur de la vigne.



[www.chouette.vision](http://www.chouette.vision)

Contact : Charles Nespoulous, Président.

[charles@chouette.vision](mailto:charles@chouette.vision)

---

## DessIA



DessIA développe une intelligence artificielle déterministe qui reproduit le raisonnement des ingénieurs. Leur IA permet d'automatiser la conception d'un grand nombre de système d'ingénierie comme une batterie pour véhicule électrique. Cette IA bouleverse les approches de conception car elle prend en compte le savoir et l'expérience des ingénieurs. DessIA propose son IA depuis une plate-forme Cloud afin de pouvoir s'adapter à tous les besoins d'automatisation. La Fondation Mathématique Jacques Hadamard salue cette belle initiative d'un jeune mathématicien de son périmètre.



[dessia.tech](https://dessia.tech)

Contact : Pierre-Emmanuel Dumouchel, CEO & Founder.

[dumouchel@dessia.tech](mailto:dumouchel@dessia.tech)

## Exotrail



Exotrail, soutenue par la SATT Paris-Saclay, propose une solution de propulsion électrique pour de petits satellites. Leur moteur efficace à effet Hall contribuera à la mise en place de constellations de satellites qui développeront les télécommunications, l'observation de la Terre, l'accès et la connaissance de l'espace et les sciences.



[www.exotrail.com](https://www.exotrail.com)

Contact : David Henri, CEO.

[david.henri@exotrail.com](mailto:david.henri@exotrail.com)

---

# université PARIS-SACLAY



AgroParisTech



CentraleSupélec



écoles  
normales  
supérieures  
paris-saclay



INRA  
SCIENCE & IMPACT

Inria

Inserm  
La science pour la santé  
From science to health

INSTITUT  
d'OPTIQUE  
GRADUATE SCHOOL  
ParisTech

ONERA  
THE FRENCH AEROSPACE LAB

UNIVERSITÉ DE  
VERSAILLES  
ST-QUENTIN-EN-YVELINES  
université PARIS-SACLAY

université  
evry  
université  
PARIS-SACLAY

UNIVERSITÉ  
PARIS  
SUD  
Comprendre le monde,  
construire l'avenir  
UNIVERSITÉ  
PARIS-SACLAY



: UParisSaclay



: UnivParisSaclay



: Université Paris-Saclay

[www.universite-paris-saclay.fr](http://www.universite-paris-saclay.fr)

CINEMA

re: