

université  
PARIS-SACLAY

MATURATION 2022-2023



# Dans les laboratoires

Des projets ou des résultats scientifiques validés

Qui peuvent faire l'objet d'une application pour la société/le monde économique

Mais comment ?

Quelles applications ?  
Quelles conditions ?  
Quels marchés ?

# Maturation...

Un travail en  
équipes

Tous niveaux, toutes filières de formation

Comment utiliser le  
résultat de recherche ?

Quelles applications ?

Quels clients ?

Quelles réglementations ?

Qu'est-ce qu'il faut développer en priorité  
pour exploiter le résultat scientifique ?

Quels concurrents ?

Quelle offre faire ?

# Pour les étudiants...

Une formation pratique à la gestion de  
projets innovants

*Des compétences de plus en plus appréciées des  
recruteurs*

Encadrée par des professionnels de l'entrepreneuriat  
et de la valorisation de la recherche

# En pratique...

Des soirées de rassemblement  
sur Orsay (ou en Visio)

Les groupes travaillent en commun entre les  
rassemblements (prévoir 3h/semaine)

*Système très souple : selon les  
formations, UE projets, stages, ou  
simplement participation libre*

# Au premier semestre

Le projet de Mehdi Bouzit /Institut d'Astrophysique Spatiale

Une innovation dans le domaine des hexapodes. Cette technologie permet d'optimiser les performances en termes d'exactitude et de simplification de l'alignement des systèmes optiques. Destinée au domaine spatial, cette technologie peut également avoir des applications dans d'autres domaines : recherche et développement Optique ; Télécom ; Matériel de laboratoire ; Micropositionnement....

# Au premier semestre...

Le projet de Sylvain Franger, Institut de Chimie  
Moléculaire et des Matériaux

Une base de données dans le domaine de la conception des batteries Li-ion pour l'optimisation des électrodes dans la conception de batteries Li-ion, avec des applications dans plusieurs domaines industriels.

# Au premier semestre...

## Le projet de François-Damien Delapierre/Institut de Chimie Physique

Un dispositif microfluidique pour des applications dans les domaines du contrôle qualité, de la détection de contrefaçon ou de l'analyse biomédicale (humaine, animale ou végétale).

Le dispositif est constitué d'un microcanal présentant une restriction nanométrique qui permet de concentrer plusieurs centaines de fois des molécules en solution et de les identifier en observant leurs comportements sous l'effet d'un champ électrique.



# Intéressé(e) ?

---

Un mail à [entrepreneuriat@universite-paris-saclay.fr](mailto:entrepreneuriat@universite-paris-saclay.fr)

Le plus vite possible et avant le **5 octobre !**



Flyer Maturation

# DTAPS

Le programme à intégré le consortium Deeptech alliance Paris Saclay, les étudiants sont encadrés par les experts métier d'Incuballiance.

**DEEPTECH  
ALLIANCE**  
PARIS-SACLAY



**SATT**  
PARIS-SACLAY  
Innovation en confiance

**université**  
PARIS-SACLAY

# SPRING 2022 – Promotion Maturaction 2021/2022



# Contacts

---

Chargé de mission Entrepreneuriat

Pascal Corbel

[Pascal.corbel@universite-paris-saclay.fr](mailto:Pascal.corbel@universite-paris-saclay.fr)

Chef du Pôle Entrepreneuriat

Nicolas Lecompte

[Nicolas.lecompte@universite-paris-saclay.fr](mailto:Nicolas.lecompte@universite-paris-saclay.fr)

Le pôle Entrepreneuriat Etudiant

Direction de la Formation et de la Réussite

Bâtiment 330 - Allée Charles Darwin - 91405 Orsay