

# Bienvenue à l'Institut Pascal



28 novembre 2024


# Séminaire HUB PASREL

**Yves Balkanski**

**« Si la recherche ne se planifie pas,  
elle se nourrit par contre de  
multiples rencontres.. »**

**[ J.P. Aubin, 20<sup>e</sup> anniversaire de l'IHP ]**

# La mission de l'Institut Pascal



➔ La **mission** principale de l'Institut Pascal est de proposer un lieu où organiser des programmes thématiques qui réunissent la communauté scientifique pour une **durée significative** afin de faire émerger de nouveaux sujets et des initiatives scientifiques originales.

➔ La **spécificité** de l'IPa, est de couvrir un **très large éventail thématique**, qui comprend l'ensemble des « sciences dures » (et même un peu de sciences molles).



# The IPa context and timeline

The Context : University Paris-Saclay (created in January 2019)

→ **3 universités + 4 grandes écoles + 7 établissements de recherche**

65 000 étudiants

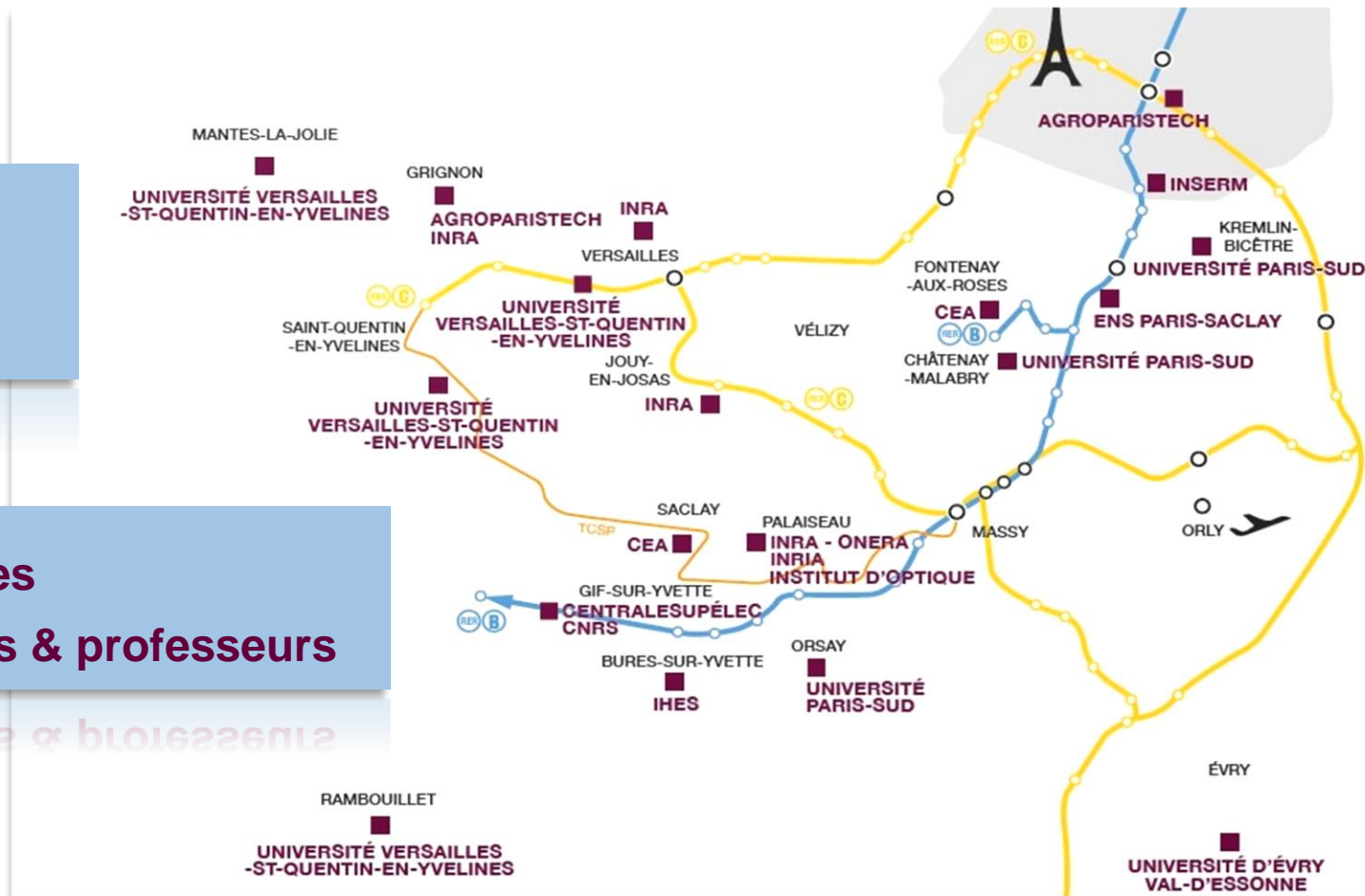
9 000 Master

5 500 Thèses

2 200 Thèses

350 Laboratoires

10 000 Chercheurs & professeurs



# Historique de l'IPa

## Création et existence

Un long processus

début de l'IPa

La première série

Deuxième série

2010 - 2011

1er Janvier 2018

mai 2019  
mars 2020

2021 à 2023

**10 ans**

Crée par  
**L'université Paris-Saclay**



+

5 autres tutelles



**CNRS**



**CEA**



**INRIA**



**IHES**



**CentraleSupélec**

**programmes  
thématiques**

**+ 36 programmes  
aux thématiques  
différentes**

# Les espaces de vie et de travail de l'Institut Pascal

2 amphithéâtres



small amphi



Big amphi

# 60

Éspaces  
de travail répartis  
dans **27** bureaux

Plusieurs espaces de travail dont La cathédrale



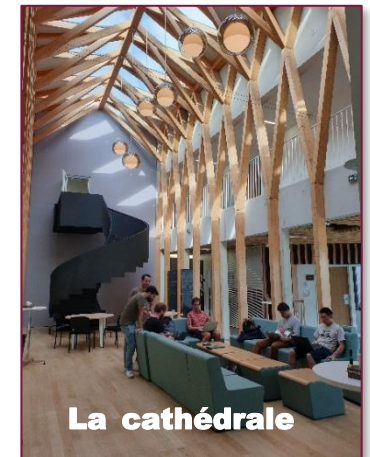
Le Hall central



salles Hybrides



salles Hybrides



La cathédrale



# Le Conseil Scientifique

Alain **Aspect** (Physique atomique)

Jean **Braun** (Sciences de la terre)

Irène **Buvat** (Interface médecine/physique)

Catherine **Cesarsky** (Astrophysique)

Dominique **Costagliola** (Epidemiology)

Anne-Laure **Dalibard** (Mathématiques)

Odile **Eisenstein** (Chimie théorique)

Hélène **Bouchiat** (Phys. de la matière condensée)

Patrick **Flandrin** (Traitement du signal)

Catherine **Jessus** (Sciences du vivant)

Jean-François **Joanny** (Interface biologie)

Sylvie **Joussaume** (Sciences du Climat)

Christel **Laberty-Robert** (Chimie, Energie)

Philippe **Lambin** (Nano sciences)

Marek **Lewitowicz** (Nuclear Physics)

Sylviane **Muller** (Santé)

Stéphane **Nonnenmacher** (Mathématiques)

Christine **Paulin** (Informatique)

Michel **Spiro** (Hautes énergies)

Pierre **Guibentif** (MSH Paris-Saclay)

Xavier **Reboud** (Agro-écologie)

Agnès **Roby-Brami** (Neurosciences)

Michèle **Sebag** (Informatique)

# The « structure » of IPa

## Local Council IPa « CLIP »

GS	Représentants CLIP
<a href="#">BioSpeRA</a>	<a href="#">Gwendal Restoux</a> <a href="#">Olivier Martin</a>
Chimie	<a href="#">D Lauvergnat</a>
Computer Science	<a href="#">Dominique Barth</a> <a href="#">Nazim Agoulmine</a>
GEOSCIENCE	<a href="#">Hélène Brogniez</a> <a href="#">Elisabeth Gibert-Brunet</a>
Institut des Sciences de la Lumière	<a href="#">Fabienne Goldfarb</a> <a href="#">Philippe Grangier</a>
Institut des Energies Renouvelable	<a href="#">Emmanuelle Deleporte</a> <a href="#">Patrick Schembri</a>
<a href="#">Life Science and Health</a>	<a href="#">Yves Gaudin</a> <a href="#">Gérald Peyroche</a>
Mathématiques	<a href="#">Ana-Maria Castravet</a> [ <a href="#">Ludovic Goudenège</a> / <a href="#">Christophe Giraud</a> ]

<a href="#">Cac</a>	<a href="#">Philippe Lesot</a>
MSH	<a href="#">Paola Tubaro</a>

GS	Représentants CLIP
Physique PhOM	<a href="#">Olivier Dulieu</a> <a href="#">Grégoire Misguish</a>
Physique SPU	<a href="#">Marc-Antoine Miville-Deschenes</a> <a href="#">Mathieu Vincendon</a>
Physique P2I	<a href="#">Frédéric Déliot</a> , <a href="#">Tiina Suomijarvi</a>
Santé et médicament	<a href="#">Françoise Bachelerie</a> <a href="#">Christophe Junot</a>
Santé publique	<a href="#">Florent de Vathaire</a> <a href="#">Oriane Dumas</a>
Sciences de l'Ingénierie et des Systèmes	<a href="#">Silviu Niculescu</a>
Sport, Mouvement et Facteur Humain	<a href="#">Claire Thomas Junius</a>

Bâtiment Pascal	<a href="#">Emmanuel Trizac</a> <a href="#">Pierre-Philippe Cortet</a>
-----------------	---



# Organisation de l'Institut Pascal

## Le conseil



**Jacques Bittoun**  
Adjoint au directeur  
(Sciences de la Vie)



**Yves Balkanski**  
Directeur  
(Sciences du Climat et de  
l'Environnement)



**Anniina Salonen**  
Directrice adjointe  
(Physique)



**Aurélie Lando**  
Secrétaire générale

# L'équipe administrative et technique

## 3 Program managers



Francesca  
Sconfienza



Anna  
Guerreschi



Vesna  
CUPIC

## 1 assistant Informatique et audiovisuel



Landry Kibinza





L'appel à programmames 2024

# Dates à retenir pour l'AAP 2024



Date de lancement

**23 oct. 2024**

Date limite  
dépôt des projets

**9 Décembre  
2024**

- ➔ Approchez vos collègues susceptibles d'être intéressés
- ➔ Qu'ils n'hésitent pas à venir nous rencontrer
- ➔ Faites nous remonter leurs réactions



# CALL FOR PROPOSAL FOR THEMATIC PROGRAMS

Deadline 10<sup>th</sup> November 2023

For advances in your research field, this call for programs allows you to gather national and international colleagues working on related topics.

## Institut Pascal offers:

### FUNDING

for accomodation, catering and travels

### FACILITIES

amphitheatres, offices, meeting rooms

### SUPPORT

for all the administrative tasks

This Call is

**OPEN TO DIFFERENT  
SCIENTIFIC DISCIPLINES**

**FOR PROGRAMS OF A MEDIUM/LONG  
DURATION**

**MEANT TO FAVOR BRAINSTORMING  
AMONG PARTICIPANTS**



**BORN IN 2019**

**14 PROGRAMS  
IN 2022**

**AROUND 1000  
PARTICIPANTS  
EACH YEAR**

For more information, please visit our website  
[www.institut-pascal.universite-paris-saclay.fr/en/proposal-submissions](http://www.institut-pascal.universite-paris-saclay.fr/en/proposal-submissions)

# l'Institut Pascal

- ➔ Finance les logements, les repas sur le site, et une partie de coûts de transport
- ➔ Un lieu pour se réunir/discuter: **2 amphithéâtres**, des salles de réunions équipées de visioconférence ou pour travailler de manière collaborative à distance ainsi que **26 bureaux** pouvant accueillir jusqu'à **60 visiteurs** dans d'excellentes conditions
- ➔ Une équipe qui vous aidera à mettre en place un budget et aux inscriptions, à la réservations de hôtels, l'organisation des réunions et des moments conviviaux et qui s'occupe des remboursements des participants.



# Un très bon séminaire !



université  
PARIS-SACLAY



## SEMINAIRE

Paris-Saclay : quels atouts pour amener les innovations en santé aux usagers ?

- °Les données en santé
- °Le design
- °Les plateformes technologiques
- °La formation à l'entrepreneuriat

**28 novembre 2024**

**13h30 - 17h30**

Petit amphi de l'Institut Pascal  
530 Rue André Rivière, 91400 Orsay

université  
PARIS-SACLAY

INSTITUT  
PASCAL

Image par OpenClipart/Vectors de Pixabay

**13h15 Accueil des participants**

**13h30 Hub PASREL - Bilan et perspectives**

*Vincent Lebon*

**14h Présentation de l'institut Pascal**

*Yves Balkanski*

**14h20 Les enjeux des données de santé pour faire avancer les innovations technologiques**

*Nathalie Manaud, LEEM*

**15h Pause**

**15h30 Le design comme atout**

*Yoann Montenot, Design Spot de l'Université Paris Saclay*

**16h L'écosystème Paris-Saclay au service des innovations : les plateformes, l'exemple de PASREL-Imagerie et de la plateforme MALIC**

*Intervenant à déterminer, MALIC*

*Intervenant à déterminer, PASREL-Imagerie*

**16h45 La formation du milieu médical et paramédical à la valorisation et l'entrepreneuriat**

**Les formations à l'entrepreneuriat à Paris-Saclay**

*Pascal Corbel*

**Bilan de la 1<sup>re</sup> édition du programme ESOS, spécifique à l'entrepreneuriat en santé**

*Arnaud Delehay*

**17h20 Conclusion**



# MERCI