

# 7ième Assemblée du pôle ingénierie



Laboratoire de Physique  
des 2 Infinis

Laboratoire de Physique des 2 Infinis Irène Joliot-Curie  
**IJCLab** - UMR9012 - Bât. 100 - 15 rue Georges Clémenceau  
91405 Orsay cedex



université  
PARIS-SACLAY

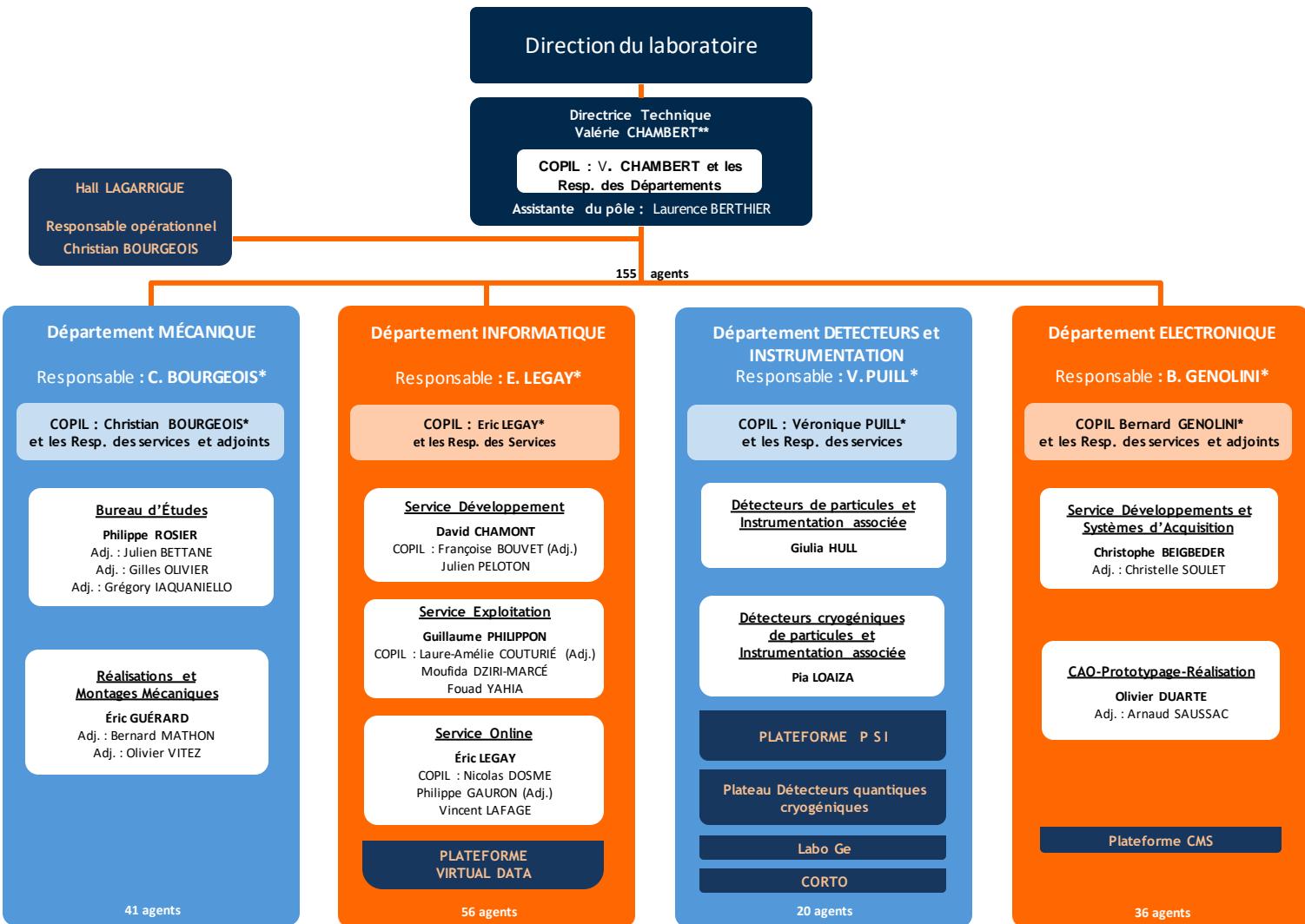


Université  
de Paris

1. Organisation du pôle
2. Les personnels du pôle
3. Nos objectifs
4. Budget et Achat commun 2024

# Organisation du pôle

# Pôle INGÉnierie



Effectif total\* : 748  
Chercheurs : 168  
Enseignants-chercheurs : 65  
IT / BIATSS : 344  
Doctorants : 136  
Autre (apprentis, visiteurs longue durée...) : 15

UCLab - UMR 9012  
Bâtiment 100  
15 rue Georges Clémenceau  
91405 ORSAY cedex

\*février 2023

# Les personnels du pôle

## Bienvenue aux nouveaux arrivants 2023

Victor	DALIFARD	09/02/2023	CDD AI	Dept. INFOR./ONLINE
<b>Fabien</b>	<b>JUGHTERS</b>	<b>10/02/2023</b>	<b>AI</b>	<b>Dept. INFOR./EXPLOIT</b>
Thomas	CORNET	01/09/2023	Apprenti	Dépt. DéTECTEURS
Matias	VECCHIO	01/09/2023	Apprenti	Dpt. INFO./ONLINE
Yasin	HARCHAOUI	01/09/2023	Apprenti	Dépt. INFO/Exploit.
Farid	MAMAN	01/09/2023	Apprenti	Dpt. INFO./DEV.
Nathan	PAYET	01/09/2023	Apprenti	Dépt. Méca/ATELIER
Antoine	BACK	01/12/2023	IR	Dépt. Elec/NUM
Abdoulaye	NDIAYE	01/10/2023	CDD AI	Dépt. DéTECTEURS/Part
Adrien	ADELAIDA	01/12/2023	CDD AI	Dépt. Méca/BE
Hossam	BOUTALHA	01/10/2023	CDD AI	Dépt. DéTECTEURS/Part
Charlotte	VANHOVE-FOSSION	01/12/2023	CDD IE	Dpt. INFO./DEV.

## Départs 2023

Zaïm	MUSTAN	31/03/2023	CDD IE	Dépt. Méca/BE	Fin CDD
Samuel	ROSET	01/04/2023	AI	Dpt. MECA/BE	NOEM/FSEP
Mathieu	EHRHART	30/09/2023	CDD IR	Dépt. DéTECTEURS	Fin CDD
Pascal	RUSQUART	01/05/2023	AI	Dépt. Elec/CAO	RETRAITE
Eric	JULES	01/07/2023	IEHC	Dpt. INFO./ONLINE	RETRAITE
Emma	TOFFIN	15/09/2023	Apprenti	Dépt. Méca/BE	Fin CDD Apprenti
Farid	MAMAN	01/09/2023	Apprenti	Dépt. INFO/Exploit.	Fin CDD Apprenti
Moustapha	DIOP	30/09/2023	CDD IR	Dépt. Elec/ANAL	Fin CDD
Jean-Noël	ALBERT	06/08/2023	IP1	Dpt. INFO./DEV.	RETRAITE
Stéphane	JENZER	01/10/2023	IR1	Dépt. Méca/BE	RETRAITE
Antoine	BACK	30/11/2023	CDD IR	Dépt. Elec/NUM	Fin CDD

- Eric Guérard : IR concours interne
- Rémi Dorkel : AI concours interne
- Matthieu Brière : IE concours interne
- Arnaud Saussac : IE concours interne
- Cédric Esnault : IE au choix
- Michel Baltazar : TCS choix
- Rodolphe Marie : IEHC choix
- Gabriel Mercadier : TCS Sélection professionnelle
- Giulia Hull : IRHC sélection professionnelle

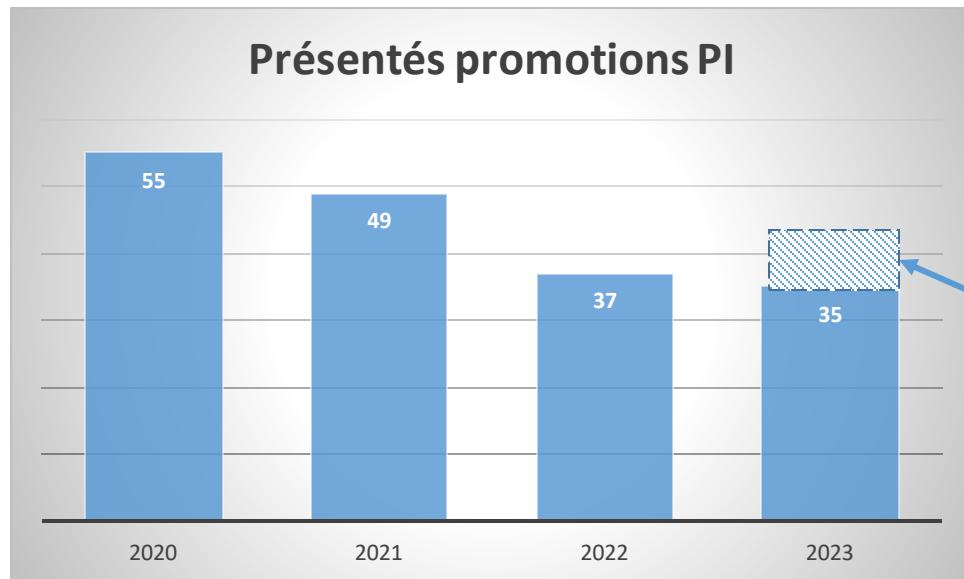


Attention plus de promotions IR2 -> IR1 cette année

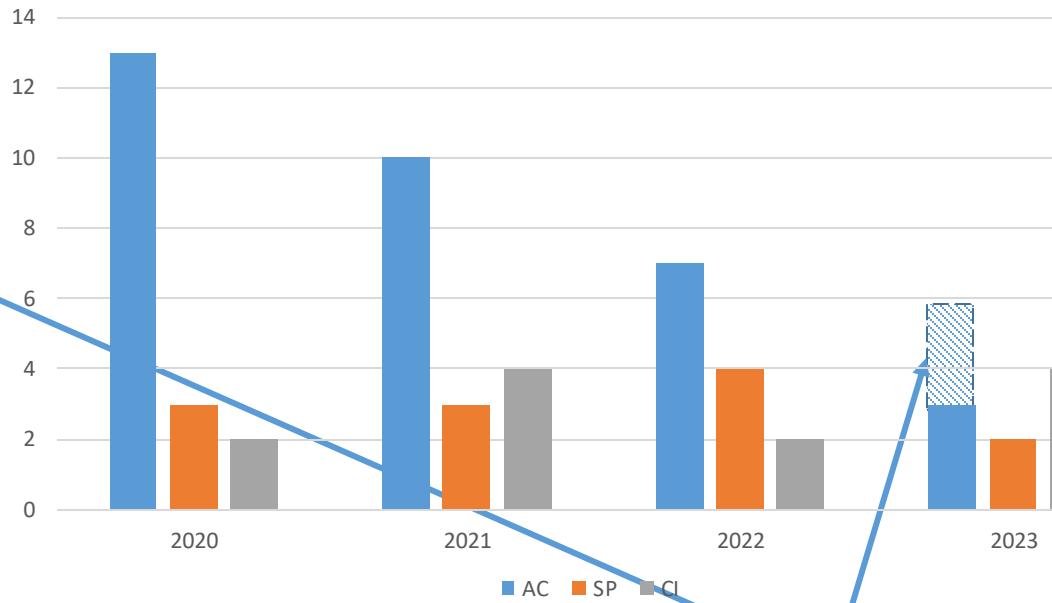
- Beaux résultats en Concours Internes
- Attention : plus de promotions IR2 -> IR1 cette année
- Aucune promotion BAP E (réunion programmée)
- Moins de promotions Sélection Professionnelle IRHC : manque de préparation des candidats ?
- Classements des laboratoires/DR partiellement remis en question



Laboratoire de Physique  
des 2 Infinis

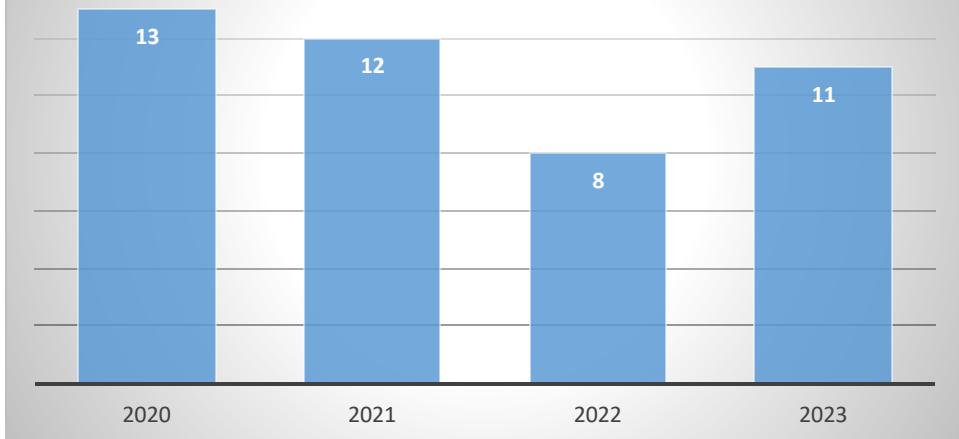


Evolution des promotions des agents du PI depuis 2020

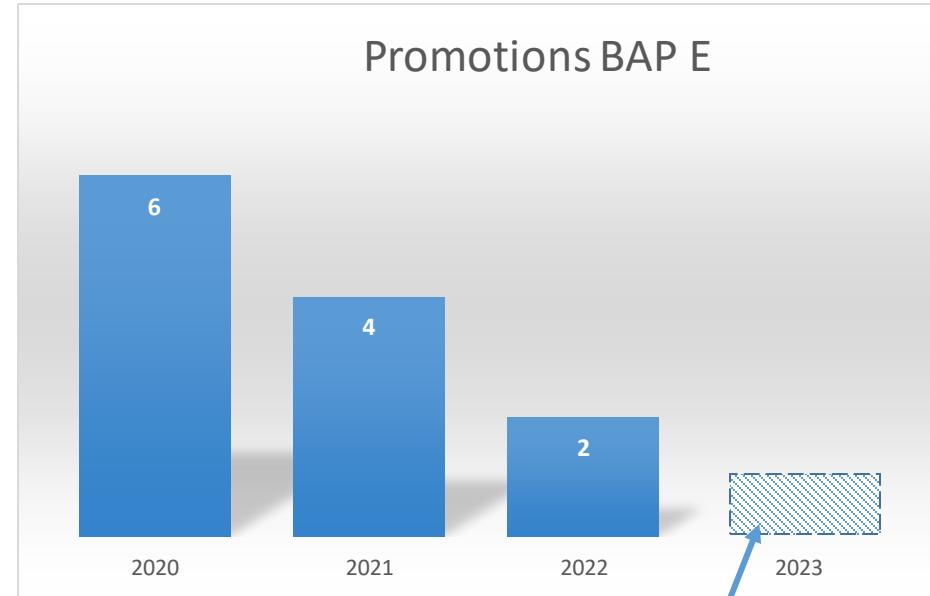


Manque les IR1

## Présentés promotions BAP E



## Promotions BAP E



Manque les IR1


**WIKIPÉDIA**  
L'encyclopédie libre

 Rechercher sur Wikipédia



Participez au concours international de photo scientifique Wiki Science Competition 2023 !


[Sommaire](#) [masquer](#)

Article [Discussion](#)
[Lire](#) [Modifier](#) [Modifier le code](#) [Voir l'historique](#) [Outils](#) ▾

## Début

### ▼ Description

- Caractéristiques orbitales
- Caractéristiques physiques

### ▼ Voir aussi

- Articles connexes
- Liens externes
- Références

## (33803) Julienpeloton

文 [4 langues](#) ▾

(33803) 1999 VK<sub>210</sub> est un astéroïde de la [ceinture principale](#) d'astéroïdes découvert en 1999.

### Description [\[ modifier \]](#) [\[ modifier le code \]](#)

(33803) 1999 VK<sub>210</sub> a été découvert le 12 novembre 1999 à la [Station Anderson Mesa](#), un des deux sites d'observation de l'[observatoire Lowell](#) en [Arizona](#) (États-Unis), par le programme [Lowell Observatory Near-Earth-Object Search](#) (LONEOS).

### Caractéristiques orbitales [\[ modifier \]](#) [\[ modifier le code \]](#)

L'orbite de cet astéroïde est caractérisée par un [demi-grand axe](#) de 2,19 ua, un [périhélie](#) de 1,74 ua, une [excentricité](#) de 0,20 et une [inclinaison](#) de 6,82° par rapport à l'[écliptique](#).<sup>1</sup> Du fait de ces caractéristiques, à savoir un [demi-grand axe](#) compris entre 2 et 3,2 ua et un [périhélie](#) supérieur à 1,666 ua, il est classé, selon la [JPL Small-Body Database](#), comme objet de la [ceinture principale](#) d'astéroïdes.<sup>1</sup>

### Caractéristiques physiques [\[ modifier \]](#) [\[ modifier le code \]](#)

(33803) 1999 VK<sub>210</sub> a une [magnitude absolue](#) (H) de 15,7 et un [albédo](#) estimé à 0,067.

### (33803) 1999 VK<sub>210</sub>

Caractéristiques orbitales  
Époque 23 mars 2018 (JJ 2458200,5)<sup>1</sup>  
Établi sur 866 observ. couvrant 15218 (U = 0)

Demi-grand axe  $327,714 \times 10^6 \text{ km}^1$   
(a)  $(2,190\,64 \text{ ua})$

Périhélie (q)  $260,983 \times 10^6 \text{ km}^1$   
(1,744 57 ua)

Aphélie (Q)  $394,446 \times 10^6 \text{ km}^1$   
(2,636 71 ua)

Excentricité (e)  $0,20^1$

Période de révolution ( $P_{\text{rév}}$ )  $1\,184 \text{ j}$   
(3,24 a)

Inclinaison (i)  $6,82^\circ$ <sup>1</sup>

Longitude du noeud ascendant ( $\Omega$ )  $177,14^\circ$ <sup>1</sup>

# Remise des prix science ouverte du logiciel libre de la recherche 2023

Le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche remet pour la deuxième édition les Prix science ouverte du logiciel libre de la recherche. Huit logiciels développés par des équipes françaises sont récompensés pour leur contribution à l'avancée de la connaissance scientifique ou pour le caractère prometteur de leurs travaux.



## Fink : espoir de la catégorie « Coup de cœur » du jury

[Fink](#) est un ensemble de services pour la communauté en astrophysique permettant l'étude des phénomènes variables et transitoires. Le projet Fink se positionne à l'intersection de l'astronomie transitoire, la cosmologie, et le big data. Développé depuis 2019 et publié en 2021, Fink vise à relever le défi du traitement de données massives en temps réel et à créer une communauté d'astrophysiciens.

**De:** "KOHLER Elisabeth" <elisabeth.kohler@cnrs.fr>

**À:** "veronique puill" <veronique.puill@ijclab.in2p3.fr>

**Cc:** "STOCCHI Achille" <stocchi@lal.in2p3.fr>, "PAIN Reynald" <reynald.pain@cnrs-dir.fr>, "MORTIER Michel" <michel.mortier@cnrs-dir.fr>

**Envoyé:** Vendredi 15 Décembre 2023 12:11:34

**Objet:** Prix SRODOGORA de la Fondation CNRS - édition 2023 - lauréate



Chère collègue,

Nous vous félicitons pour l'obtention du Prix Suzanne Bella Srodogora de la Fondation CNRS qui vous est attribué en 2023.



01.07.2021 | ACTUALITÉS

## Prix Suzanne Bella Srodogora par la Fondation CNRS

Auteur: Fondation CNRS



Mise en place du prix  
Suzanne Bella  
Srodogora

par

 la fondation



# Nos objectifs

- Faire fonctionner le pôle Ingénierie et faire que chaque département interagisse avec les autres : *travail dans les projets, réunions de pôle, CODEC, ASTECH, réunions promotions, rencontres R&T, perspectives techniques*
- Définir les relations avec les pôles scientifiques : *directoires, cemap, stiri, préparations CODEC et CODEC, contacts directs*
- Lien et organisation avec les composantes techniques hors du pôle (plateformes, pôle Accélérateurs, Cemap, STIRI)
- Continuité et bonne fin des projets en cours (ATLAS PIXELS, ALICE upgrade, AGATA...) : *fait ou en cours*
- Participation du laboratoire aux futurs projets (Litebird, DUNE, PERLE...) *fait ou en cours*
- Mise en place progressive d'une gestion de projets adaptée à la taille d'IJCLab : *formation en gestion de projet à accentuer*

# *Nos ambitions en 2024 et au-delà*

- Réaffirmer que nous sommes un laboratoire constructeur, à même de concevoir et de construire les grands instruments du futur de nos disciplines (*ET, LHCb2, AGATA, ...*)
- Investir les équipes dans de grands projets et en leur assurant un impact significatif au bénéfice de l'ensemble du laboratoire et de nos tutelles (*Montée en compétences : calcul mécanique, impression 3D, détecteurs cryogéniques-SC-scintillateurs, picoseconde, WR, VirtualData, ML, précision dans les codes.....*)
- Préserver le lien et la proximité entre les équipes de recherche et les équipes techniques
- Construire un véritable pôle ingénierie dans lequel chaque département interagit fortement avec les autres
- Combiner l'activité des personnels très spécialisés avec celle de personnels très polyvalents
- Renforcer notre mission de formation : développer l'accueil de doctorants et d'apprentis, les stages de fin d'études qui bénéficieront d'un environnement exceptionnel (*3 doctorants, 7 apprentis, 48 mois de stages annuels, cours informatique, pilotages des ANF...*)
- ***Baisse des effectifs et des ressources : nous concentrer sur des actions gratifiantes et visibles, R&D et R&T pour des parts intéressantes et visibles dans les projets, prises de responsabilités, renoncer à l'éparpillement sur des projets intéressants mais plus marginaux***

# Budgets et achat commun 2024

## Budget attribué au PI depuis 2020



# Les achats communs de fin d'année 2022

- Hodoscope DéTECTeurs : 17800 €
- Participation Peinture couloir 208 : 4000 €
- Alim Rhode & Schwarz Analogique : 1300 €
- Switch WR Online : 4500 €
- « Chouette » ZOOM : 1100 €
- Participation travaux électricité éclairage 104 : 5000 €



Bonne fin  
d'année et  
bonnes fêtes

