

COPIL STIRI

Mardi 23 janvier 2024

Ordre du jour

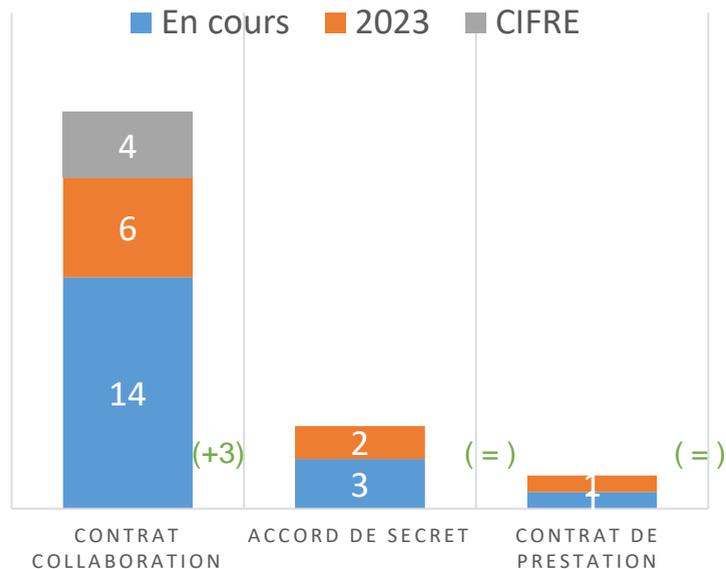
- Bilan 2023 et perspectives 2024
 - Valorisation
 - Présentation de la start-up BEAMS
 - International
- Focus : réseau EPM
- Discussion

Bilan indicateurs valo et projets en cours

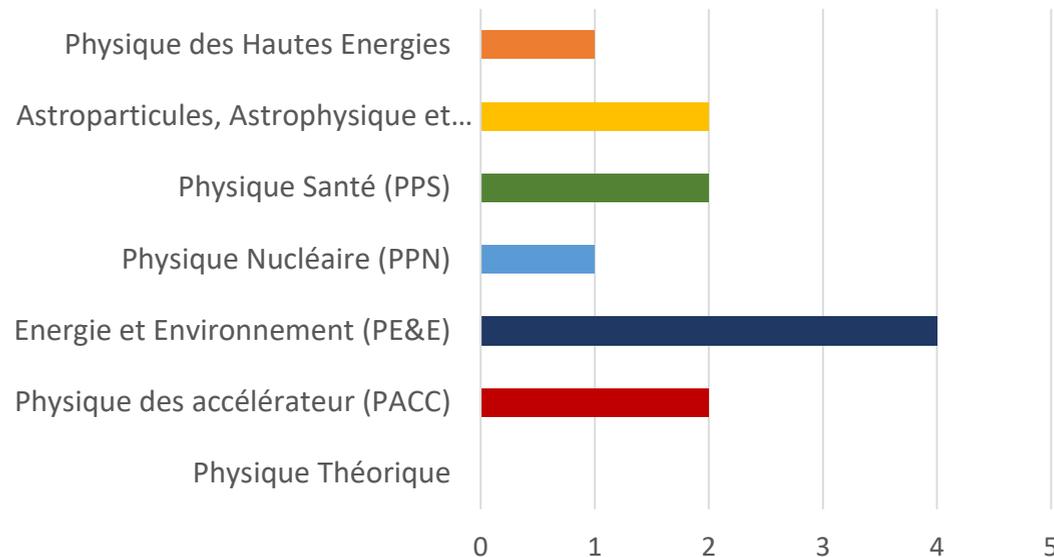


Collaborations avec les entreprises

CONTRATS AVEC LES ACTEURS INDUSTRIELS



Par pôle de recherche



Budget total ≈ 1,58 M€



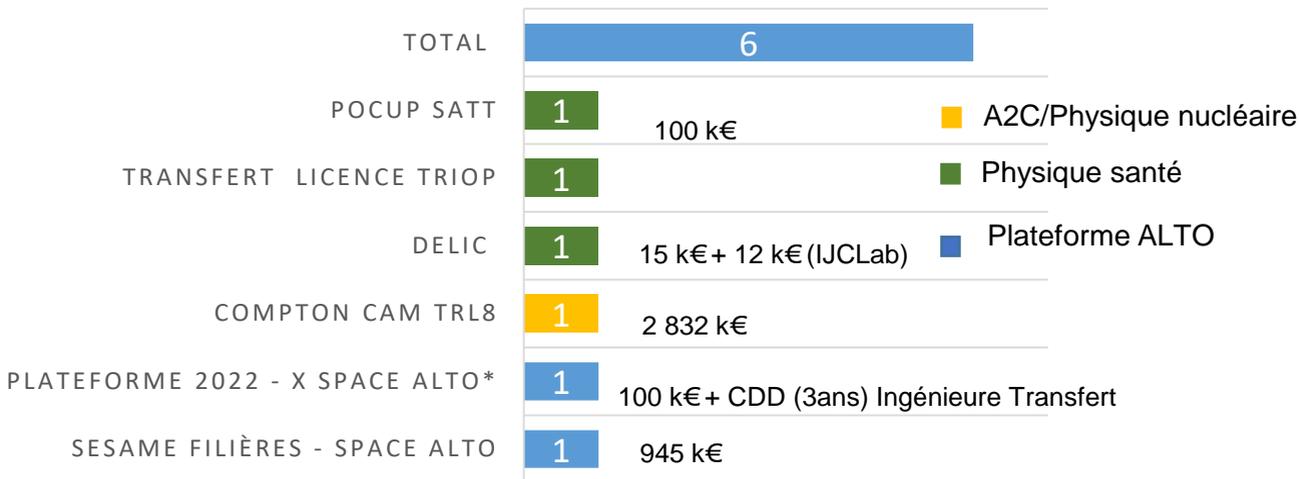
Nos partenaires industriels

Pôle	Partenaires industriels et EPIC
Physique des accélérateurs	    
Energie et Environnement	     
Physique nucléaire	
Astroparticules, Astrophysique et Cosmologie	  
Physique Santé	 
Physique Théorique	
Physique des hautes énergies	



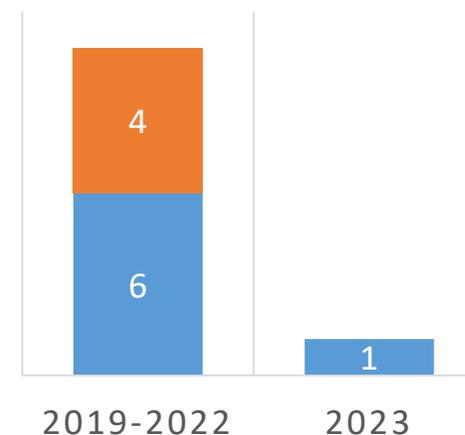
PI & Projets de valorisation et de transfert de technologie

Projets valorisation & transfert de technologie



Propriété intellectuelle

■ DI ■ Brevet/Protection



* 4 projets sur les 6 se terminent en 2024



A venir 2024, ...

- Nouveaux partenariats avec les start ups
 - Stellaria (énergie nucléaire)
 - OsmosX (Spatial)

- Transfert de technologie et projet de valorisation
 - Maturation OPALIS (*développement endomicroscope*)

- Laboratoires Communs
 - NAAREA/IJCLab : Selfs fondus
 - CEA/IJCLab : Tensor Lab

- Communication
 - Séminaire SATT Paris-Saclay/SPV : 07/03/2024

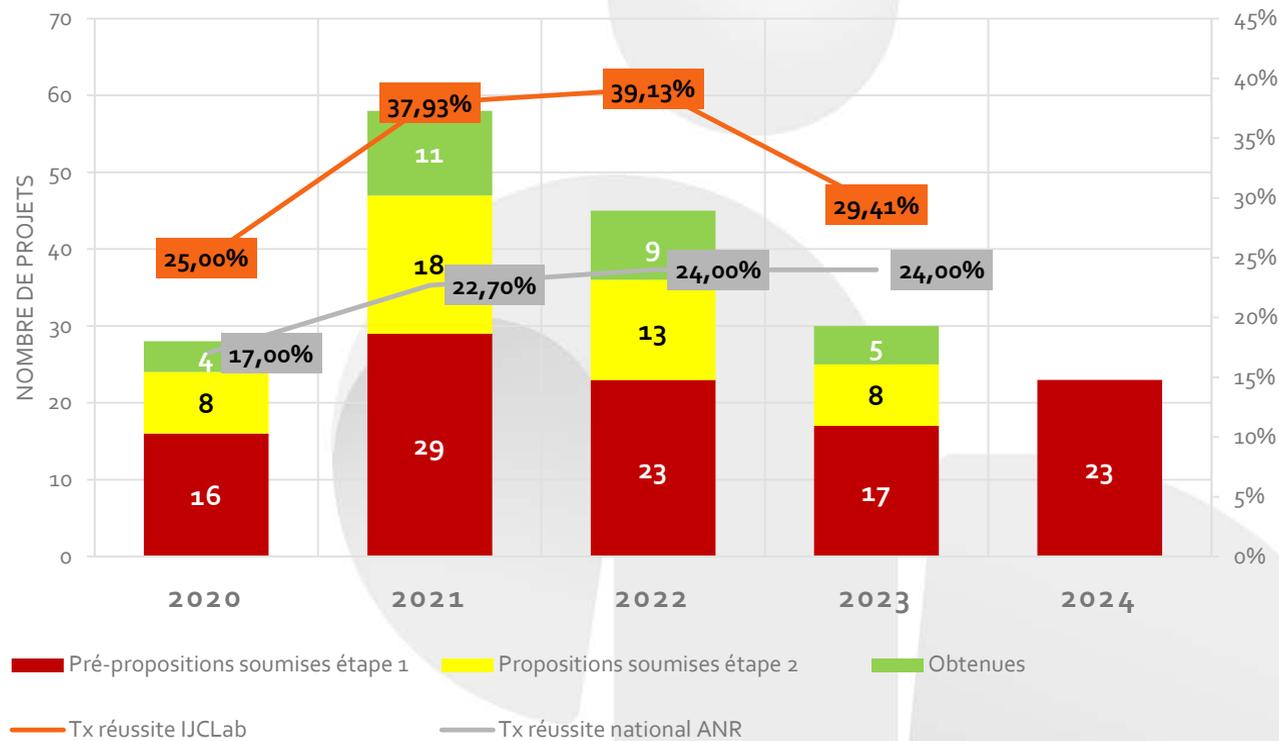
- Réunion annuelle des Correspondants Valorisation de l'IN2P3 à IJCLab
 - 5 & 6 juin 2024



Bilan des activités à l'international en 2023

1^{ère} partie

Indicateurs de soumissions à l'appel générique



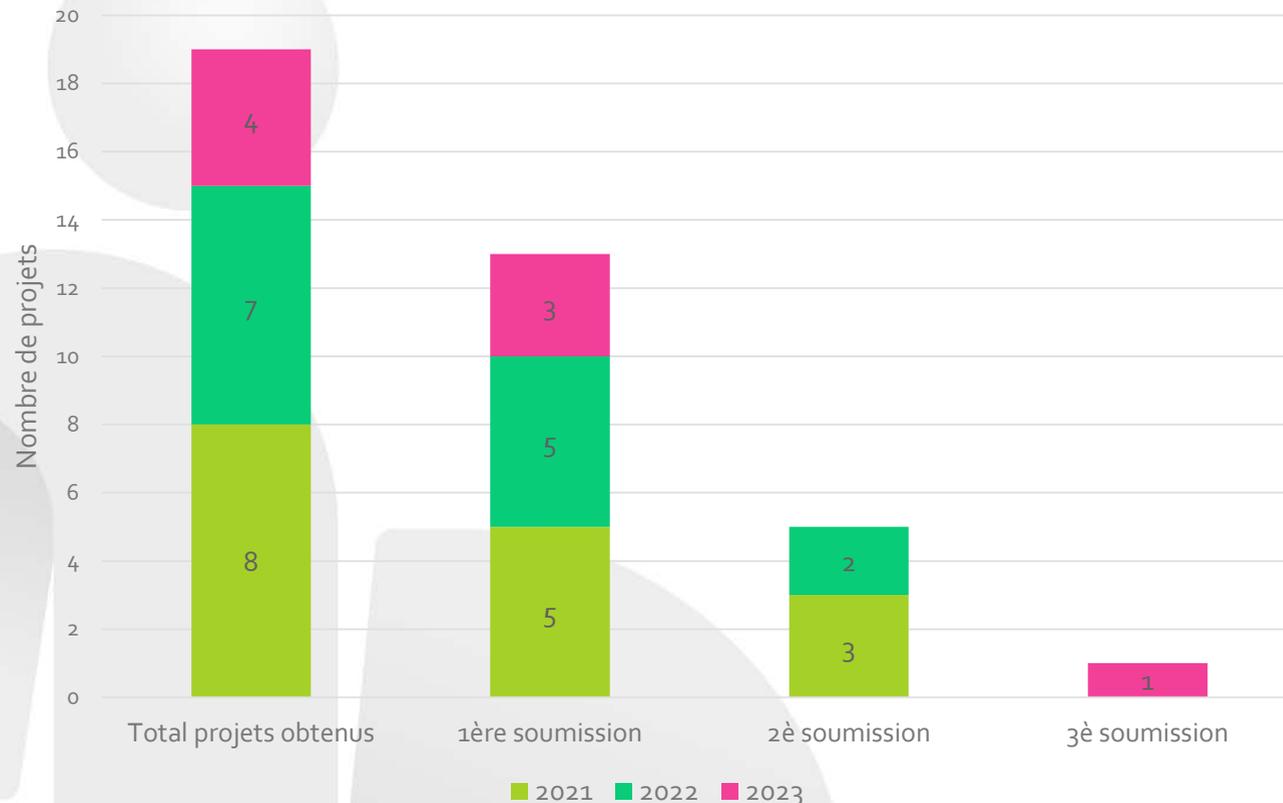
En moyenne/an :

- 21 projets déposés
- 7 projets obtenus
- 32,87 % taux réussite

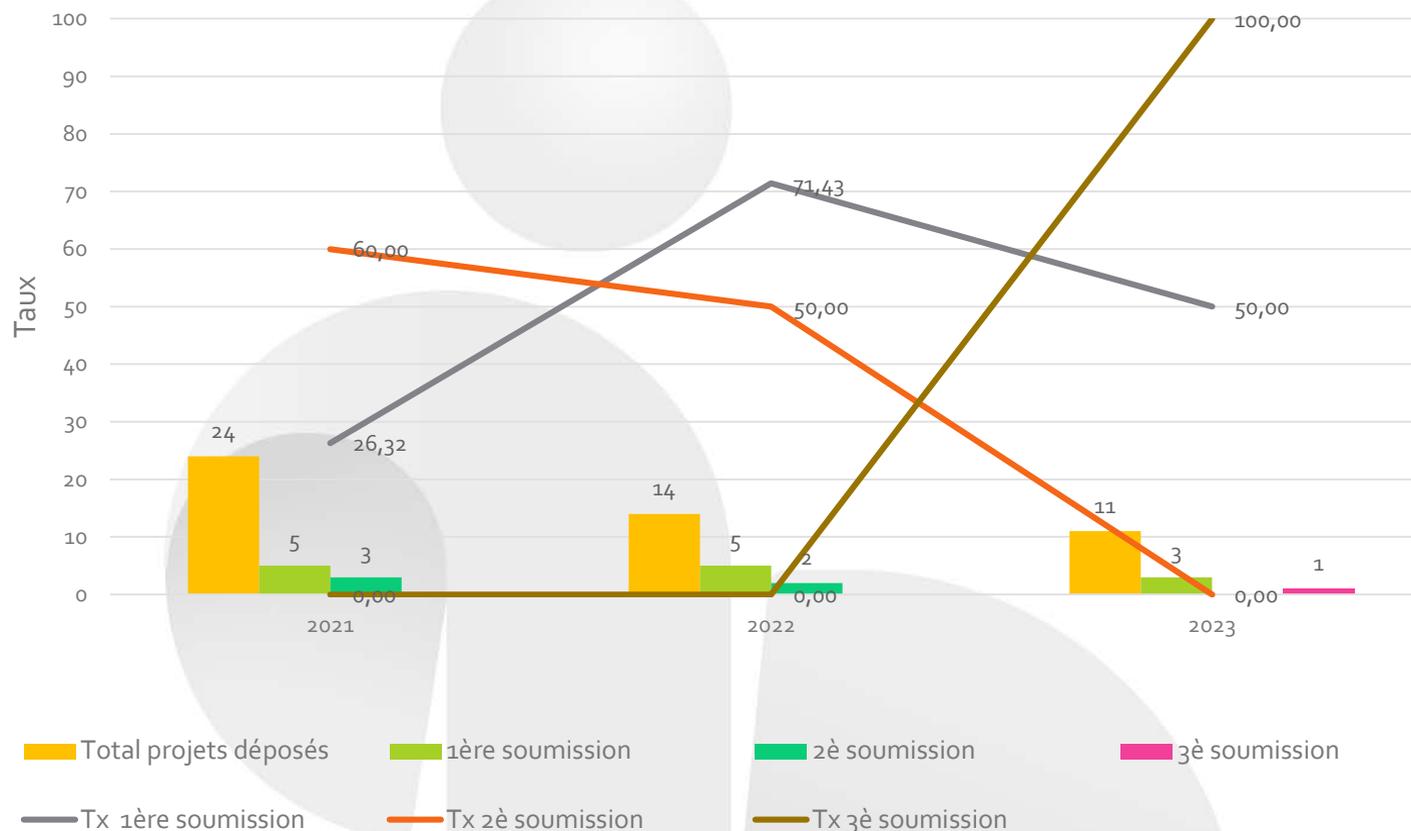
Critères ANR de redépôt :

- . Même coordinateur/trice
- . Même instrument de financement
- . Objectifs scientifiques semblables

Obtentions de projets PRC (nombre)

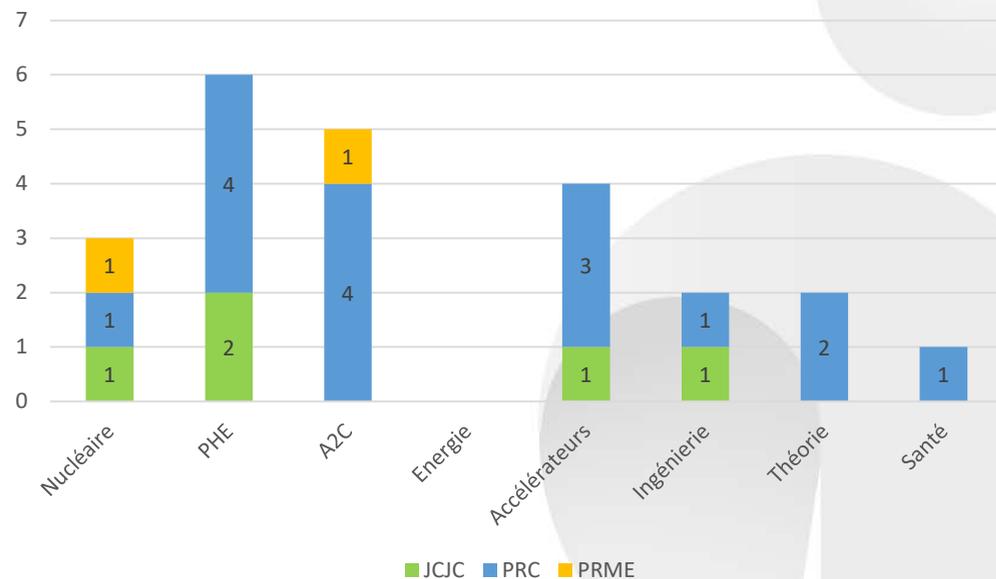


Resoumissions de projets PRC (taux)

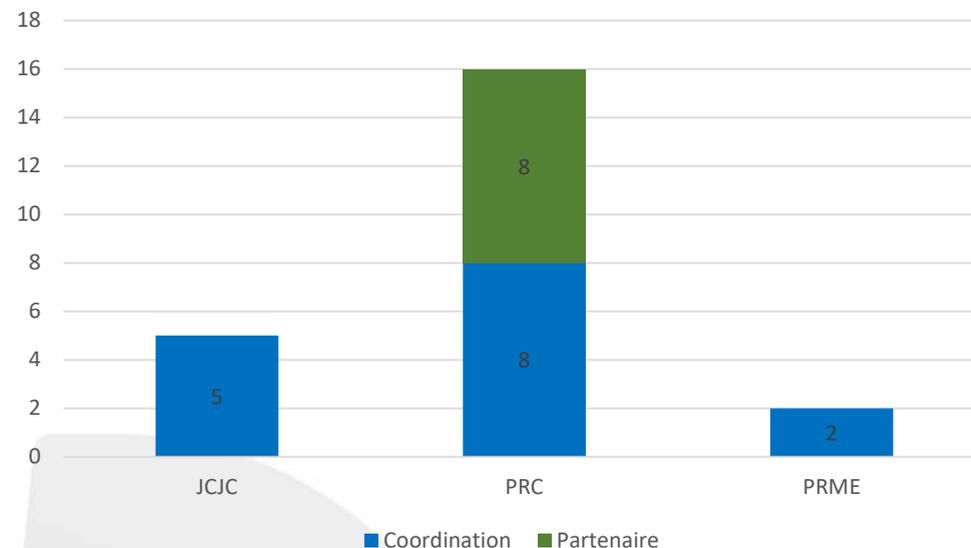


Bilan dépôts Appel Générique de l'ANR 2024

Pré-propositions déposées par pôle

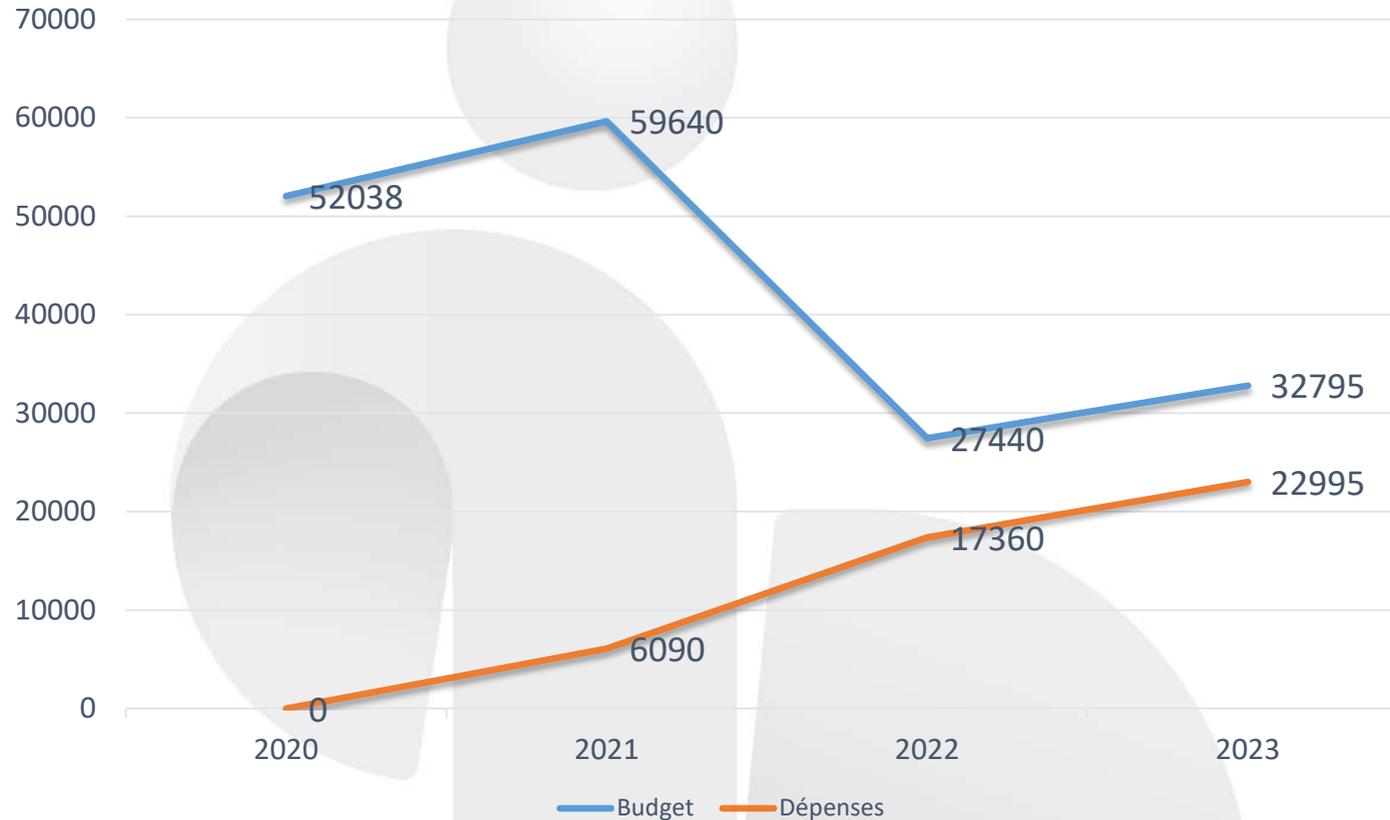


Rôle IJCLab



Résultats évaluation étape 1 mi-février 2024

Indicateur d'évolution du budget des collaborations bilatérales IN2P3 COPIN-GSI



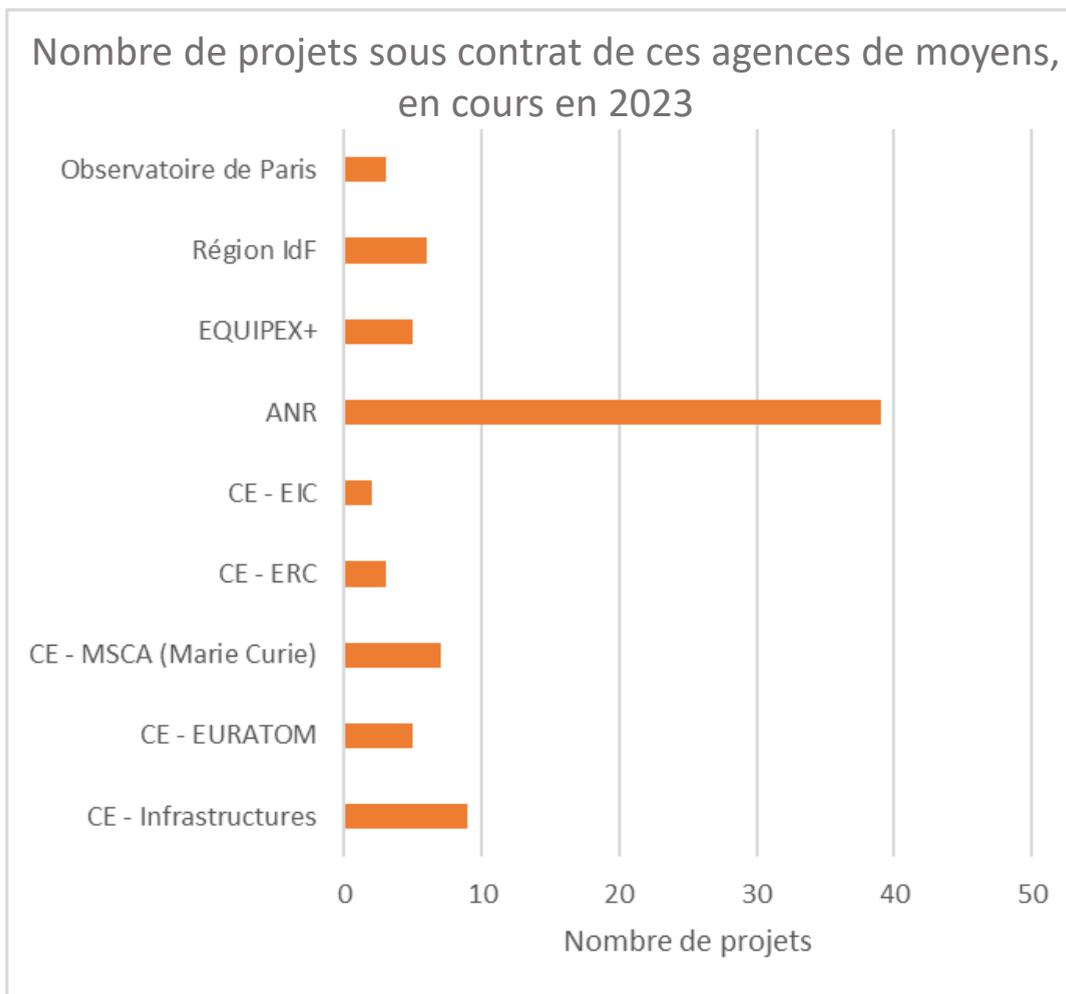


Bilan des activités à l'international en 2023

2^{ème} partie



Indicateurs International - 1

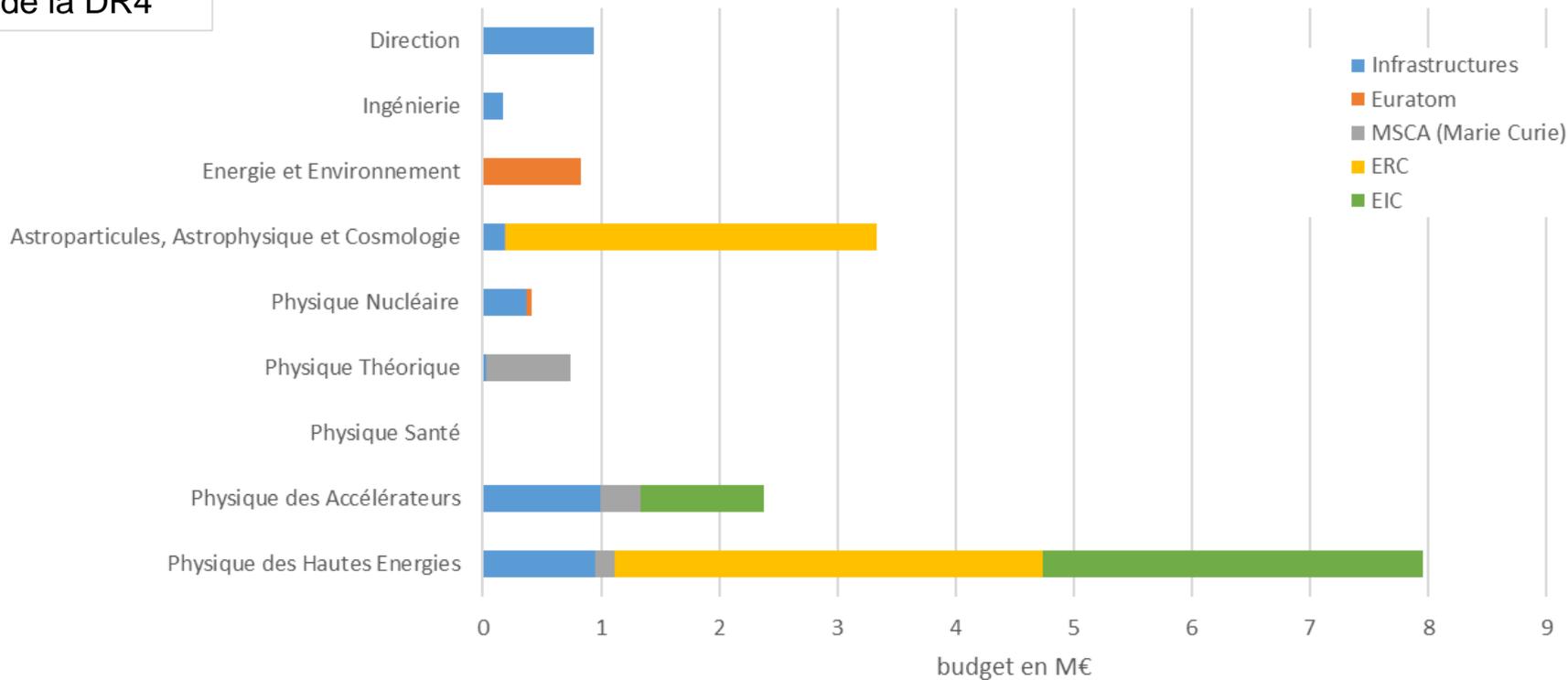




Indicateurs International - 2

Budgets obtenus, avant prélèvements de la DR4

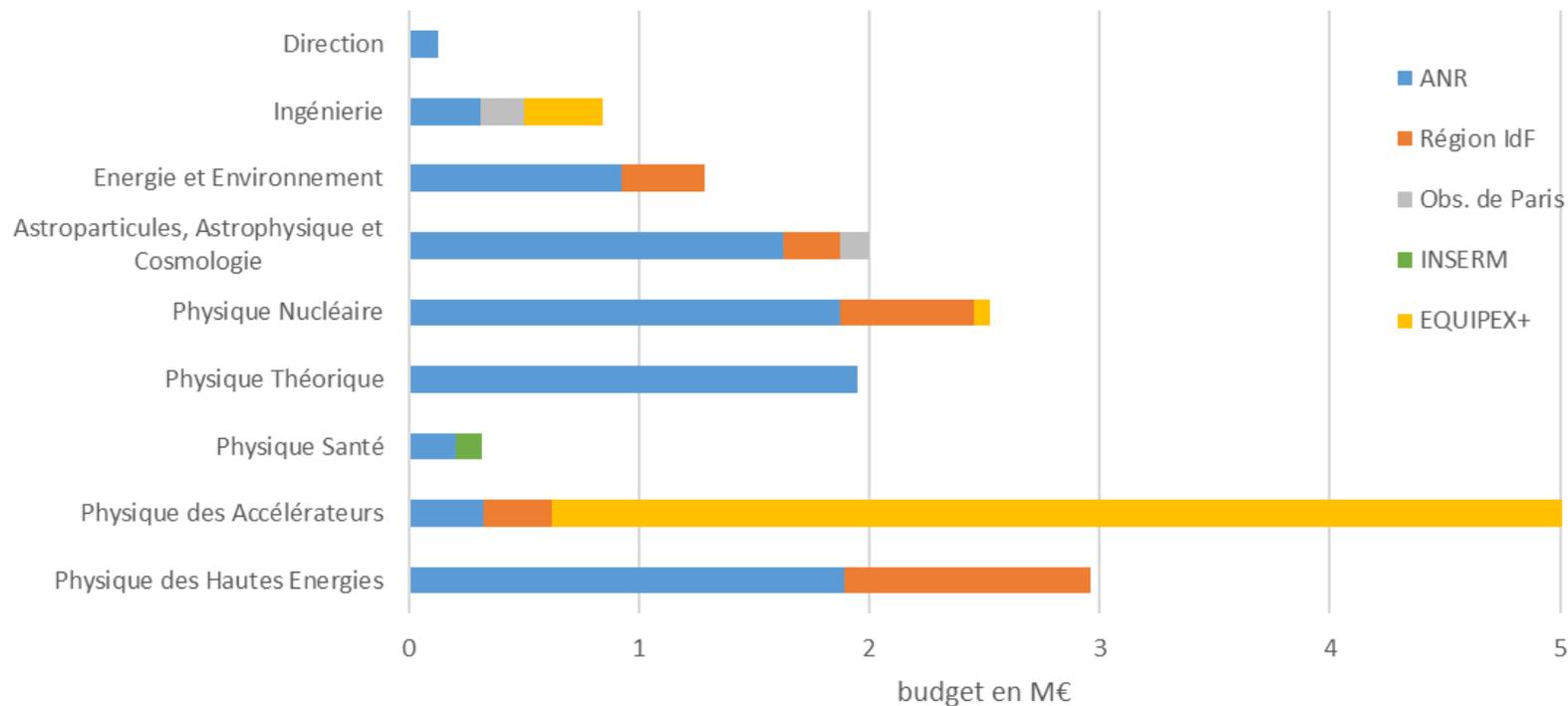
Commission Européenne – budget des projets sous contrat, en cours en 2023





Budgets obtenus, avant
prélèvements de la DR4

France et région – budget des projets sous contrat, en cours en 2023





Pologne



THE HENRYK NIEWODNICZAŃSKI
INSTITUTE OF NUCLEAR PHYSICS
POLISH ACADEMY OF SCIENCES

- Visite officielle à Cracovie en avril 2023 + workshop à Orsay en décembre 2023
- Comité de collaboration franco-polonais
- 10 pré-projets à financer en commun en 2024





Europe

- Démarrage en mars 2024 :
 - Projet Infrastructures iSAS (coordination d'IJCLab)
- Attente de résultats :
 - 4 projets MSCA Postdoc
 - 2 projets WIDERA
 - 1 projet ERC Starting Grant
 - 2 projets EURATOM
 - 2 projets MSCA Doctoral Network
- Soumissions en 2024 (connues à ce jour) :
 - 2 propositions ERC Advanced Grant

Région

- SESAME CRYOVAP (Pôle A2C)

Collaborations IJCLab & ...

- Norvège ?
- Italie (INFN Legnaro) ?



Comment mieux répondre aux besoins du laboratoire et de la Recherche ?

- Discussions avec les responsables de pôles pour s'adapter au mieux à leur stratégie scientifique.
- Enquête sur les freins et motivations des chercheurs à répondre aux appels à projets européens, pour mieux les comprendre et adapter les méthodes de sensibilisation et d'accompagnement lors du montage de projets.
- Pour une optimisation de la réalisation des projets, initiative en faveur des managers de projets européens : voir présentation de Marie Amiens.

Focus : réseau EPM « European Project Manager »

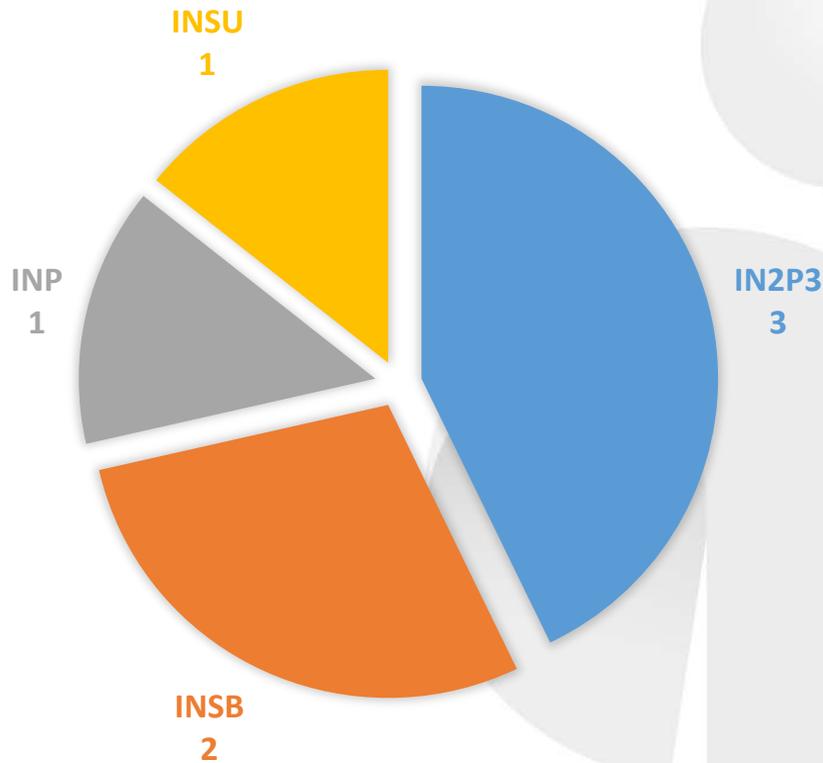
Création d'un réseau d'EPM en décembre 2023

- À l'initiative d'IJCLab
- 7 membres au 15 janvier 2024
- Multi-DR et multi-instituts
- Réunion de démarrage : 1^{er} février
- Objectif principal → réseau national avec tous les EPM du CNRS d'ici fin 2024

Pourquoi ce réseau ?

- ✓ Retour d'expérience entre EPM
- ✓ Aide et soutien aux nouveaux EPM
- ✓ Échange d'informations et de bonnes pratiques
- ✓ Accompagnement des chercheurs pour mieux comprendre le rôle des EPM lors du montage de projet

INSTITUTS DES EPM



Laboratoires :

- IJCLab
- Subatech
- Institut Curie
- Laboratoire Albert Fert (UMPhy)
- LAM
- CPPM

Projets gérés : INFRA DEV, EIC Pathfinder, ERC Synergy, FET Open, INFRA IA, ...

STIRI

2023 : 2 fèves



2024 : 2 fèves



Merci de votre attention



« image : Freepik.com »