

université
PARIS-SACLAY

ÉCOLE DOCTORALE

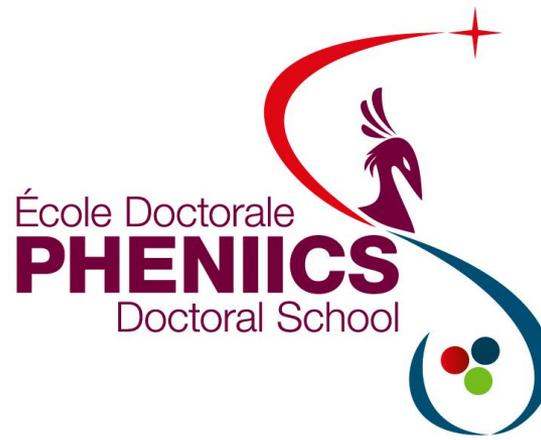
PHENIICS

École Doctorale
PHENIICS
Doctoral School

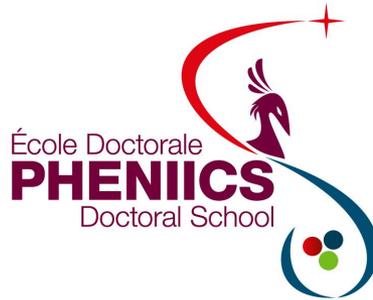


Physique des « hautes énergies », avec ses applications et les interfaces dans une unique école doctorale à Paris-Saclay

Particules, Hadrons, Energie, Noyaux, Instrumentation, Imagerie, Cosmos et Simulation

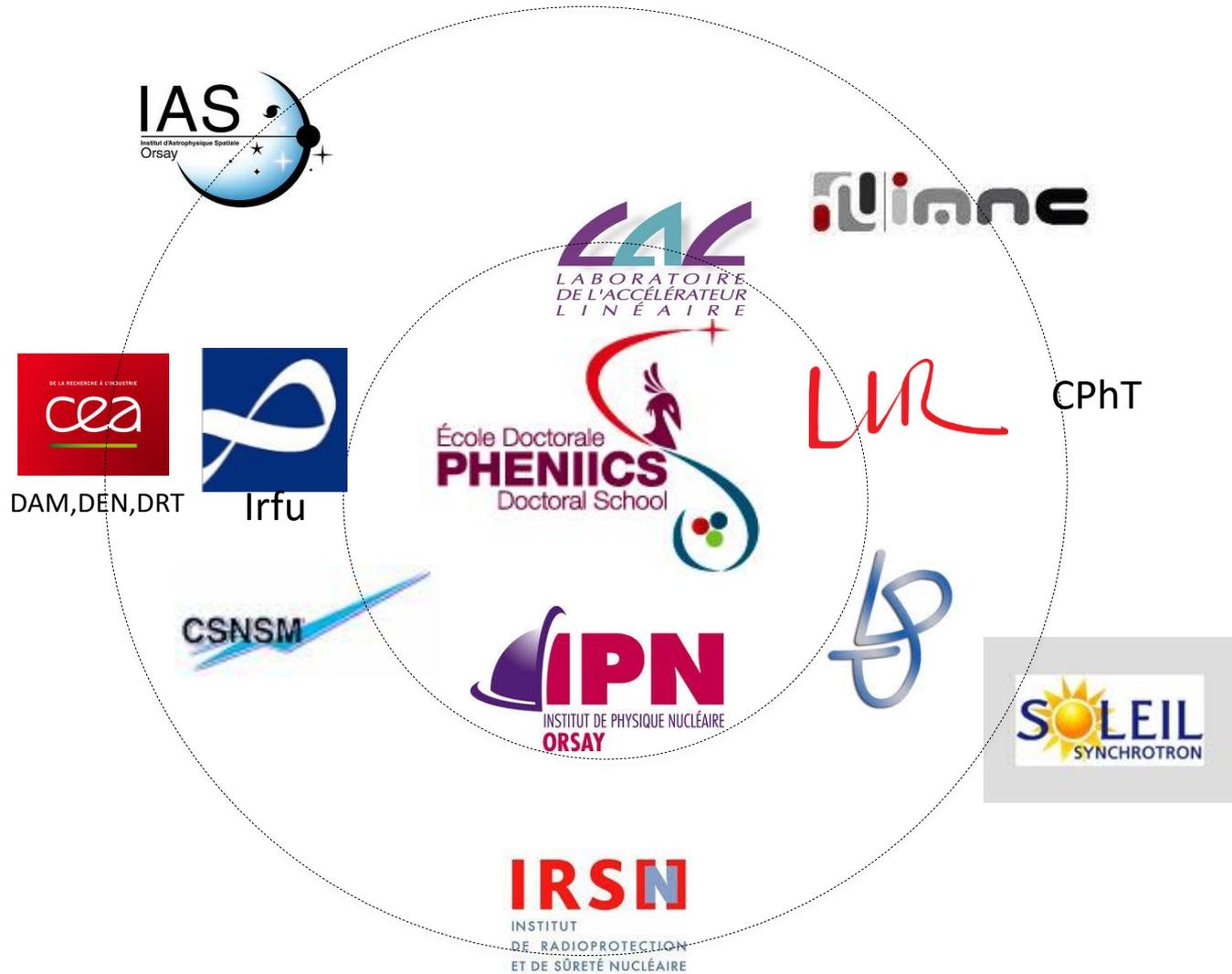


Périmètre scientifique



- Astroparticules et Cosmologie
- Astrophysique nucléaire et nucléosynthèse
- Aval du cycle nucléaire, radioprotection et radiochimie
- Energie nucléaire
- Imagerie médicale et radioactivité
- Instrumentation spatiale
- Physique des accélérateurs
- Physique hadronique
- Physique des particules
- Radio et hadron-thérapies
- Structure et réactions nucléaires
- Systèmes de détection en physique subatomique

Laboratoires



CPHT, CSNSM, DAM-DIF, DEN-DANS, IAS, IMNC, IPN, DSM-IRFU (SACM, SEDI, SIS, SPhN, SPP), IRSN, LAL, DRT-LIST, **LLR**, LPT, Soleil

Démographie doctorants

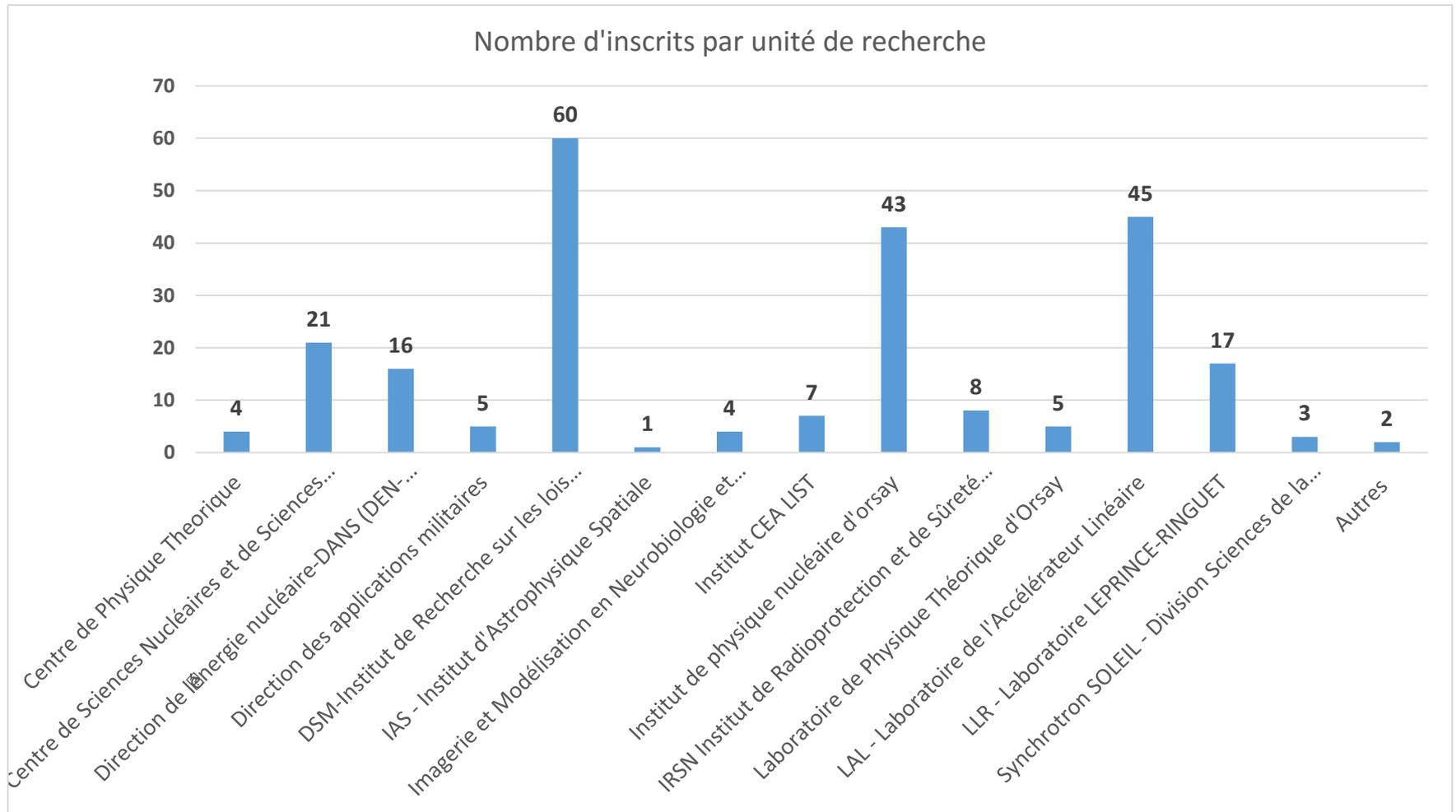
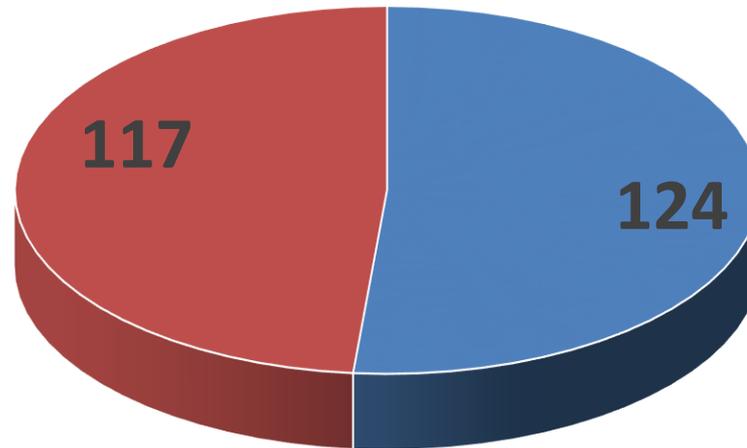


Photo 2018 : 241 inscrits

Démographie doctorants

Attractivité internationale

Répartition doctorants internationaux et français en 2018-2019

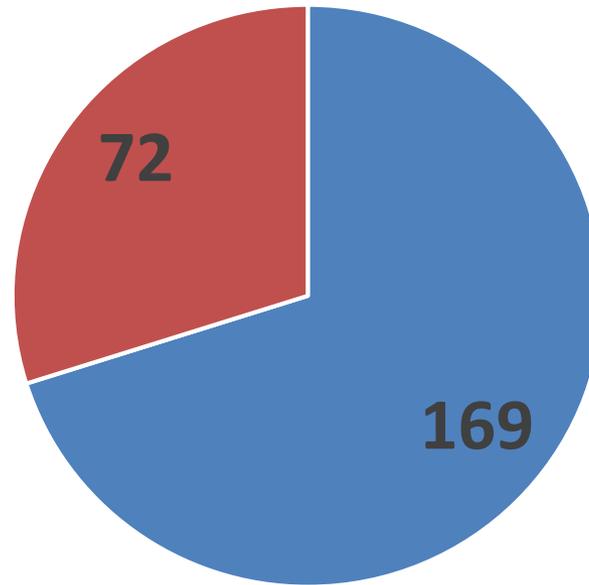


■ Internationaux ■ Française

Démographie doctorants

Répartition H-F

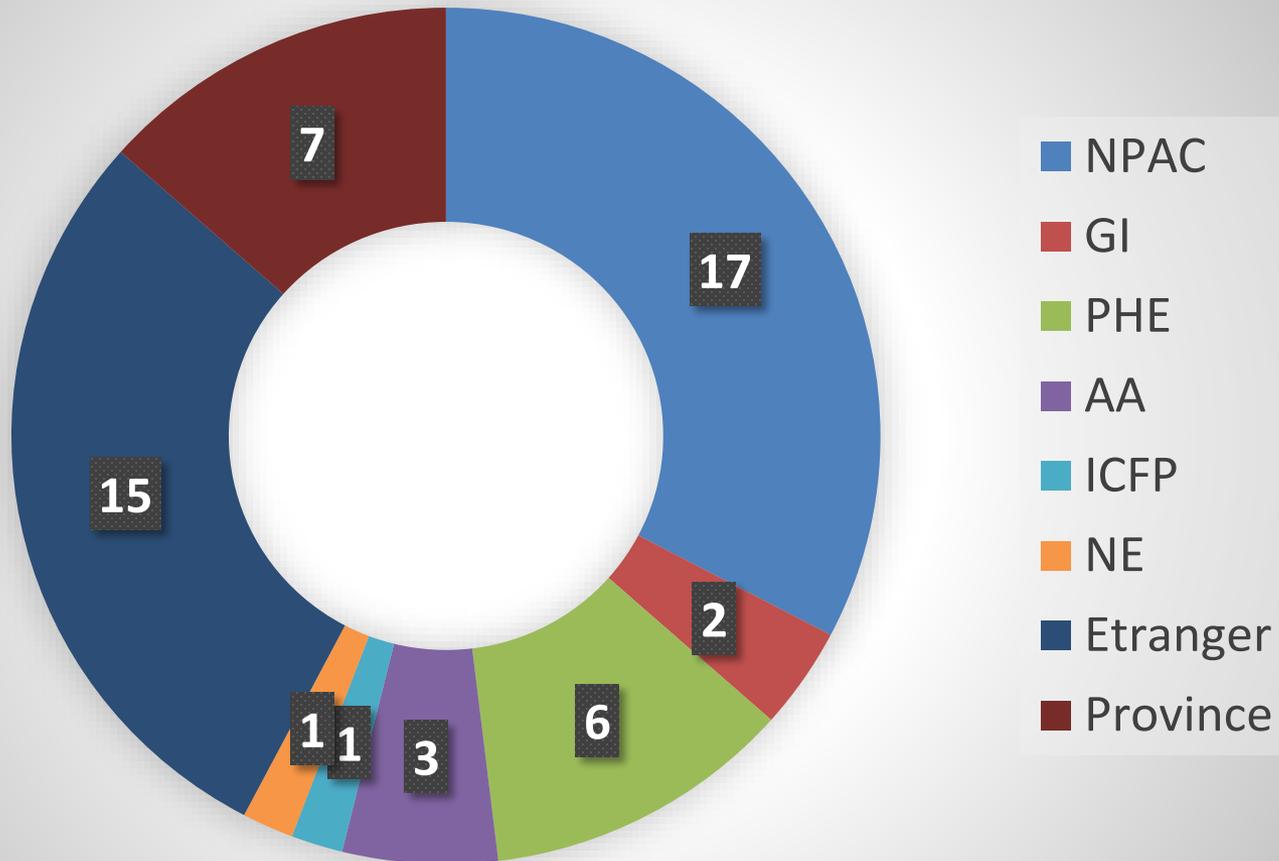
Nombre total d'inscriptions année universitaires 2018-2019



■ Hommes ■ Femmes

Démographie doctorants

Provenance des doctorants PHENIICS démarrant en 2018



Structures

Directoire

Directeur de l'ED: Patrice Hello (LAL)

Directeur-adjoint pour l'Université Paris-Sud : David Verney (IPN)

Directeur-adjoint pour le CEA-Saclay : Samira Hassani (Irfu/SPP)

Directeur-adjoint pour l'École Polytechnique : François Arléo (LLR)

Conseil de l'ED

Assistante ED

Sophie Garus

~ 200 Doctorants

Docteurs
(associations)

D2I2

<http://d2i2.in2p3.fr/>