

Octobre 2025

Directeur : **N. Trep**s

**Comité de direction**

Directeurs adjoints : S. Gigan, M. Brune

Attachée de direction : S. Dubois

**Comité exécutif**

Sous-directeurs : S. Nascimbène, N. Paul

Instrumentation : B. Argence

Responsable administratif et financier : T. Tardieu

**Administration, pilotage du laboratoire**

Resp. administratif et financier : T. Tardieu ; Resp. RH et communication : S. Dubois

**Service financier et secrétariat (ENS et CdF)**

Resp. de service : T. Tardieu  
A. Gohlke  
C. Rio

**Service financier et secrétariat (SU)**

Resp. de service : L. Morel  
C. Le Helley  
D. Noël

**Ressources humaines**

Resp. de service : S. Dubois  
C. Le Helley  
D. Noël

**Logistique (SU)**

Responsable : L. Morel  
B. Maiga

**Communication**

Resp. de service : S. Dubois  
I. Sourouque

**Service contrats**

Resp. de service : T. Tardieu  
I. Yandza (Project manager)

**Services d'instrumentation**

**Bureau d'études optique et instrumentation**

Responsable : xxx  
xxx

**Service d'électronique (SU)**

Responsable : E. Gozlan  
Adjoint : L. Garcia  
D. Polizzi

**Service de mécanique (SU)**

Responsable : C. Doré (LJP)  
G. Coupin  
B. Niakaté  
A. Thiruchevam

**Soufflage de verre**

Responsable : T. Chevy

**Plateformes techniques (ENS)**

Directeur technique : J.-M. Isac (LPENS)

**Bureau d'études électronique**

xxx

**Atelier d'électronique**

xxx

**Atelier de mécanique**

L. Vandaele

**Service informatique**

Responsable : xxx  
T. T. Ho  
R. Abomès

**Conseil de laboratoire**

**Conseil scientifique**

**Commissions**

- Séminaires
- Séminaire des doctorants
- Ateliers du LKB
- Communication scientifique
- Communication grand public
- Cellule d'entraide

**Correspondants**

- Hygiène et sécurité  
AP : xxx, L. Vandaele  
Sécurité laser : xxx  
Radioprotection : N. Paul
- Formation  
CoFo : S. Dubois
- Valorisation  
H. B. de Aguiar
- Sécurité informatique  
CSSI : xxx
- Égalité  
CorEgal : V. Parigi
- Qualité de vie au travail  
S. Dubois
- Développement durable  
I. Frérot, T. Tardieu

**Axe 1 : Gaz quantiques**

**Microcircuits à atomes** ENS

J. Reichel, J. Hare, R. Long  
A. Sinatra

**Condensats de Bose-Einstein** CdF

J. Dalibard, F. Gerbier, J. Beugnon, S. Nascimbène,  
R. Lopes, C. Cohen-Tannoudji, M. Leduc  
N. Goldman

**Gaz de fermions froids** ENS

Y. Castin, T. Yefsah, F. Werner,  
C. Guerlin, C. Salomon

**Théorie quantique, atomes et champs** SU

N. Cherroret, J.-M. Courty, I. Frérot,  
S. Reynaud

**Axe 2 : Information et optique quantiques**

**Atomes de Rydberg** CdF

M. Brune, S. Gleyzes, C. Sayrin, B. Bakkali-Hassani,  
S. Haroche, J.-M. Raimond

**Optique quantique** SU

A. Bramati, Q. Glorieux, H. Le Jeannic,  
E. Giacobino  
N. Trep, V. Parigi, M. Walschaers, C. Fabre  
J. Laurat, A. Urvo

**Optomécanique et mesures quantiques** SU

A. Heidmann, P.-F. Cohadon, T. Briant,  
S. Deléglise, T. Jacqmin

**Axe 3 : Atomes et lumière  
dans des milieux denses ou complexes**

**Hélium polarisé, fluides et solides quantiques** ENS

G. Tastevin, F. Laloë, P.-J. Nacher  
J. Grucker

**Optique des milieux complexes** ENS

S. Gigan, H. B. de Aguiar

**Axe 4 : Tests des interactions  
fondamentales et métrologie**

**Métrologie des systèmes simples et tests  
fondamentaux** SU

F. Nez, P. Yzombard, F. Biraben, L. Julien  
S. Guellati, P. Cladé  
N. Paul, S. Boucard, P. Indelicato

**Ions Piégés** SU

L. Hilico, J.-P. Karr, A. Douillet

**Axe 5 : Frontières et applications**

Valorisation et transfert  
technologique

Gravitation, métrologie,  
grands programmes

Missions spatiales

Interface physique,  
biologie, médecine

**SITES LKB :**

**ENS : Ecole Normale Supérieure**  
24 rue Lhomond

**SU : Sorbonne Université**  
Campus P. et M. Curie  
4 place Jussieu

**CdF : Collège de France**  
11 place Marcelin Berthelot