

# Profession de foi pour la candidature au comité national de la recherche scientifique

Section 04 : interactions, particules, noyaux, du laboratoire au cosmos  
Collège B1 : chargé de recherche du CNRS

Chères et chers collègues,



[www.iphc.cnrs.fr](http://www.iphc.cnrs.fr)

23 rue du Loess  
BP 28  
67037 Strasbourg Cedex 2

T. (33) 03 88 10 66 59  
F. (33) 03 88 10 62 92  
UMR 7178

**Christian Finck, PhD**  
Département de recherche  
subatomique

T. (33) 03 88 10 65 89  
F. (33) 03 88 10 62 92  
[christian.finck@iphc.cnrs.fr](mailto:christian.finck@iphc.cnrs.fr)

Je suis un chercheur ayant eu l'occasion de travailler aussi bien en physique nucléaire (Eurogam, Gammsphere, Paris et Agata), en physique des particules (FOPI, Phenix, Alice et Belle2) et en physique appliquée (FIRST, FOOT et CLINM) durant mes 24 années de carrière au sein du CNRS. J'effectue actuellement mes recherches au sein du laboratoire de l'IPHC où je partage mes activités entre la recherche autour de la hadronthérapie et l'expérience Belle2.

Le fil conducteur, durant toutes ces années, a été le développement ou l'amélioration des détecteurs et le développement des outils de reconstruction pour les données issues de ces capteurs. Pour moi, l'analyse de la physique est indissociable de la compréhension et la maîtrise des instruments et des codes dédiés. J'aimerais, par mon expérience, être un porte-parole de toutes ces personnes qui ont contribué au succès, notamment au LHC, en construisant les détecteurs et en développant les codes de reconstruction associés. Ces personnes ont réalisé et réalisent encore un travail indispensable pour la contribution à la physique de la section 04.

J'aimerais aussi, par mon parcours atypique, porter une lumière différente sur le rôle du physicien dans notre section. Ayant des compétences dans différentes thématiques de notre section, j'espère être plus à même de juger des thématiques plus transverses.

Un autre combat qui me tient à cœur est celui de la parité. En effet, même si des progrès ont été faits, nos collègues féminines sont encore parfois invisibilisées, particulièrement dans les thématiques telles que celles de la section 04. Je souhaite contribuer à améliorer cette situation, en restant attentif aux biais de genre, conscients ou inconscients, qui peuvent parfois s'appliquer lors des concours.

Si je suis élu, je m'engage naturellement dans les diverses activités du comité. Je veillerais à la défenses de la science et l'équités des décisions prises par la section. Je m'engage aussi à ne pas postuler à aucun concours durant la durée de mon mandat.

Christian FINCK

