

La célébration des 150 ans de la SFP : de très belles réussites !

Pour ce premier éditorial d'un nouveau président, la matière ne manque pas : hommage à mon prédécesseur, célébrations des 150 ans de la SFP, Année de la physique 2023-2024.

Je commencerai par redire toute ma considération pour les réalisations de Guy Wormser durant les deux années de son mandat. J'ai été sincèrement impressionné par les multiples facettes de son action : le rythme de son engagement au quotidien dont témoigne l'abondance des échanges ; un remarquable esprit d'initiative pour démarrer de nouvelles opérations ; une excellente connaissance de l'écosystème de la recherche en général et encore plus de celui de la physique, ce qui a été indispensable pour trouver le financement de la célébration des 150 ans ; l'animation attentive et respectueuse des personnes et des structures de la SFP : présidence, bureau, conseil d'administration, équipe du siège. Enfin je saluerai en Guy l'homme de conviction : en témoigne sa réactivité pour manifester la solidarité de la SFP dès le début de la guerre en Ukraine. C'est un bilan impressionnant, dont Guy peut se prévaloir au terme de deux années de présidence, pourtant au sortir d'une crise sanitaire paralysante.

La réussite de la célébration des 150 ans de la création de la SFP lui doit beaucoup. Les manifestations préparées à cette occasion ont été autant d'opportunités réussies pour promouvoir la physique, mettre en avant les valeurs que porte la SFP, toucher des publics très variés : grand public, scolaires, étudiants, chercheurs et chercheuses. Ce numéro reprend sous forme de comptes-rendus ou de présentations plusieurs de ces actions : la sortie tant attendue de l'ouvrage sur *Les 150 ans de la Société Française de Physique*, celle de la BD sur le parcours de jeunes physiciens et physiciennes, la belle réussite du Festival Double•Science fin mai à Ground Control qui a touché au moins 5000 personnes, ou encore le succès des Master Classes sur la science ouverte et l'édition scientifique qui ont fait salle comble dans déjà trois villes universitaires.

Une mention particulière pour le congrès des 150 ans. Marqué par une affluence record de 870 inscrits et précédé par la demi-journée du *Before* au contact du public, il a offert une palette particulièrement étendue et diversifiée de minicolloques, de présentations invitées, de tables rondes et de séances de posters, où la difficulté a souvent été de faire un choix parmi cette offre alléchante. L'opinion unanime des participants est qu'il s'est agi d'une magnifique réussite qui a coché toutes les cases des missions et valeurs de la SFP : de la science au top niveau, des sessions sociétales riches de débats, de nombreux jeunes qui ont pu s'exprimer, une grande place dédiée aux femmes, une dimension éthique vraie entre climat, parité, éducation, des échanges solides avec le monde industriel présent dans les stands, des posters d'une belle qualité, une exposition bienvenue de portraits de physiciennes, un bon équilibre entre l'Ile-de-France et les autres régions, l'éducation bien présente avec les Rencontres Enseignement et Didactique de la Physique. Au-delà de ces dimensions scientifiques et éthiques, on a pu également apprécier un support technique sans faille, le cadre parfaitement adapté de la Cité des sciences, une très belle offre de visites de lieux de science, un cocktail et un diner de gala somptueux. Un superbe succès qu'on doit à l'implication des deux comités, scientifique et local d'organisation : qu'ils soient ici vivement remerciés.

Les actions marquées du sceau des 150 ans sont encore nombreuses à venir, comme la journée de réflexion autour des métiers du quantique ou la célébration de la découverte des courants neutres. Une mention spéciale sera pour l'Année de la physique 2023-2024, à l'initiative conjointe du CNRS, du ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse, et de la SFP, qui vise à impulser *via* des interventions, des ressources, des expositions et des visites de labo, un regain d'appétence pour la physique à tous les niveaux du monde scolaire. C'est important à un moment où la perte de confiance dans les faits scientifiques et dans l'utilité de la science s'amplifie chez les jeunes.

Bonne lecture à tous.

Daniel Rouan

Président de la Société Française de Physique