

Profession de foi Jordan Philidet

Je suis chargé de recherche CNRS au sein du Laboratoire d'Études Spatiales et d'Instrumentation en Astrophysique (LESIA), à l'Observatoire de Paris - PSL, et ce depuis octobre 2023. Mes thématiques de recherche, qui relèvent du PNPS, concernent la modélisation des processus physiques à l'intérieur des étoiles, et l'utilisation des données astérosismiques pour mieux en cerner les propriétés.

La Société Française d'Astronomie et d'Astrophysique joue un rôle central pour notre communauté. Elle en assure la cohésion et l'animation en interne, elle la représente auprès de diverses instances européennes et internationales, elle participe du rayonnement et de la diffusion des connaissances vers la société. **C'est avec grand plaisir que je présente ma candidature à l'élection du Conseil de cette association.**

Comme tout étudiant(e), postdoc ou jeune chercheur ou chercheuse en astrophysique en France, j'ai grandement bénéficié de l'action bénévole de la SF2A depuis mon entrée dans cette communauté. Les Journées que la SF2A organise chaque année nous présentent une occasion unique de faire connaître nos travaux, et de nouer des liens avec le reste de la communauté. Ce sont deux aspects cruciaux d'un début de carrière scientifique, deux tâches que l'absence de la SF2A nous rendrait plus difficilement surmontables. Par ailleurs, les canaux de communication animés par la SF2A, et notamment les listes de diffusion « SF2A » et « astro-jc », contribuent à faciliter la diffusion d'évènements, séminaires, écoles, ateliers – et, bien sûr, offres d'emploi. Je pense être rejoint par les membres les plus jeunes de notre communauté – ainsi que ceux qui l'ont été un jour – lorsque j'affirme que le temps et l'énergie que cela nous permet d'économiser n'a pas de prix. **Être autorisé, à mon tour, à assurer la continuité de ces engagements au sein du Conseil de la SF2A, serait pour moi un immense privilège.**

Par ailleurs, une autre des missions de la SF2A, la diffusion de nos connaissances à l'ensemble de la société, me tient particulièrement à cœur. Cette mission, qui, au-delà des connaissances astronomiques, concerne également la diffusion d'une certaine culture scientifique, présente plus que jamais des enjeux de taille. J'ai pu constater à de nombreuses reprises, aussi bien en milieu scolaire qu'auprès du grand public, l'engouement que peut susciter, en particulier auprès des plus jeunes, l'astronomie et les sciences en général. Il en va également du manque criant de diversité dans notre communauté : il est des vocations à côté desquelles on passe, faute d'une étincelle à laquelle certains ont bien plus facilement accès que d'autres. Nous, astronomes et astrophysicien(ne)s, sommes à même de rendre l'accès aux sciences plus égalitaire. **Ces missions de diffusion et de démocratisation de l'accès aux sciences me paraissent devoir être un engagement central de notre communauté, et, partant, de la SF2A, auquel je m'efforcerai d'apporter ma contribution.**