



Dr. Vanessa McBride, astronome sud-africaine, rejoint le Conseil International des Sciences en tant que directrice scientifique

Paris, France

24 octobre 2023

Le Conseil International des Sciences (ISC) est ravi d'annoncer que le Dr. Vanessa McBride rejoindra son équipe en tant que nouvelle Directrice Scientifique.

Le Dr. McBride apporte plus de 15 ans d'expérience scientifique internationale à son nouveau poste de direction au sein de l'ISC. Auparavant, en tant que directrice adjointe du Bureau d'Astronomie pour le Développement de l'Union Internationale d'Astronomie, elle a utilisé son expertise en astronomie pour contribuer au développement de communautés marginalisées à travers le monde.

« L'astronomie lie de manière passionnante des éléments philosophiques et culturels à des sciences et technologies de pointe. En raison de sa transdisciplinarité, de ses valeurs éducatives et imaginatives, cette discipline se prête particulièrement bien à la promotion du développement socioéconomique et de l'apprentissage. »

Le Dr. McBride, qui a précédemment occupé le poste de Responsable de la Recherche à l'Observatoire Astronomique Sud-Africain, est une chercheuse active dans le domaine des étoiles massives et détient le titre de professeure associée adjointe au Département d'Astronomie de l'Université du Cap. Ses recherches se concentrent sur la dynamique des objets stellaires dans les systèmes binaires, faisant référence à deux corps, généralement des étoiles, qui sont liés gravitationnellement et orbitent autour d'un centre de masse commun.

Passionnée par la valeur que la science peut apporter au développement, le Dr. McBride est l'une des membres fondateurs du Réseau Africain pour les Femmes en Astronomie. Elle y joue un rôle prééminent en étant à la fois promotrice de la candidature et responsable de l'organisation de la première Assemblée Générale de l'Union Astronomique Internationale, prévue en août 2024.

Vanessa apporte à l'ISC une vaste expérience en matière de direction, acquise lors de ses précédentes responsabilités au Bureau d'Astronomie pour le Développement et en tant que Responsable de la Recherche à l'Observatoire Astronomique Sud-Africain. Là-bas, elle a dirigé diverses initiatives visant à renforcer les capacités, en adoptant une approche globale, en collaboration avec des décideurs politiques et des chercheurs.

« Notre environnement géopolitique et technologique en constante évolution souligne l'importance de la contribution de la science à la société. J'ai hâte de découvrir les organisations membres de l'ISC, les partenaires, et les autres communautés qui participent à sa vaste gamme de programmes et d'initiatives, et de collaborer avec eux pour maximiser l'impact positif de l'ISC. »

À l'ISC, le Dr. McBride dirigera l'Unité Scientifique, usant de son expertise dans l'intégration des sciences naturelles et sociales. Son rôle englobera plusieurs responsabilités clés, notamment la

Le Conseil International des Sciences (ISC) est une organisation non gouvernementale dotée d'une adhésion globale unique qui rassemble 45 unions et associations scientifiques internationales, plus de 140 organisations scientifiques nationales et régionales, notamment des académies et des conseils de recherche, ainsi que 60 fédérations et sociétés internationales, ainsi que des jeunes académies et associations.

définition des priorités scientifiques de l'ISC, la supervision de la gestion du portefeuille de projets scientifiques, le soutien des collaborations et partenariats scientifiques, ainsi qu'un rôle de conseil auprès de la direction de l'ISC sur un large éventail de questions et d'événements scientifiques, y compris les sommets scientifiques internationaux.

« Nous sommes ravis d'accueillir Vanessa au Conseil International des Sciences. Son expérience scientifique internationale apportera une valeur ajoutée évidente aux activités scientifiques de l'ISC, et à l'ISC dans son ensemble. L'optimisme de Vanessa quant à la capacité de la science à provoquer un changement positif et à contribuer à la compréhension publique de la science par les décideurs politiques et les communautés permettront également d'élever le statut de l'ISC. L'ISC attend avec impatience d'accueillir Vanessa prochainement", a déclaré le PDG de l'ISC, Salvatore Aricò.

Suivez le Dr. McBride sur X (anciennement Twitter) [@astronovee](#)

Suivez l'ISC sur X (anciennement Twitter) [@ISC](#)

Contact :

Directrice de la Communication, Alison Meston

alison.meston@council.science

+33 673 93 86 65