FRA

REE - REVUE DE L'ELECTRICITE ET DE L'ELECTRONIQUE Edition: Octobre - novembre 2025 P.33

Famille du média : Médias

professionnels

Périodicité : Trimestrielle

Audience: 10000

Journaliste: SD

Nombre de mots : 261

Vient de paraître

Audacieuses,

10 femmes qui ont marqué les sciences

Leila Bessila, Romane Cologni, Lucie Cros

<u>Edp</u> Sciences, mars 2025, 108 p. - 14 €



Ce livre a été édité à l'issue de l'Exposition itinérante « Lumière sur les Femmes de Sciences ». Les auteures d'Audacieuses ont été doctorantes en astrophysique au CEA, à l'Observatoire de Paris et au Laboratoire de physique de Normale Sup et ont demandé à Françoise Combes, célèbre astrophysicienne française, de préfacer leur livre. Ces chercheuses ont voulu par cet ouvrage éveiller les curiosités et inviter

les jeunes à se trouver une place dans les sciences.

C'est un livre pour tous les publics, jeunes et moins jeunes qui met en lumière des femmes scientifiques remarquables du XX^e siècle et dans tous les continents, Amérique, Afrique, Asie et Europe. Ces femmes, pas assez connues de tous, ont marqué, par leur énergie et leur passion, la science dans différents domaines : mathématiques, informatique, physique, botanique et sciences du vivant. Visionnaires, elles ont découvert la structure de l'ADN, lutté contre

Visionnaires, elles ont découvert la structure de l'ADN, lutté contre la déforestation et pour la protection de l'environnement, inventé la technologie WI-Fi, posé les bases de Wikipédia, révolutionné le laser et l'infiniment petit, fait des avancées majeures dans la géométrie hyperbolique ou ont exploré l'espace.

Pour chaque scientifique, un portrait et une biographie s'accompagnent d'une mise en lumière très didactique de leurs travaux et de l'importance de leurs découvertes dans leurs domaines respectifs. Personnellement, j'ai découvert les travaux d'un grand nombre de ces scientifiques inspirantes qui sont mises à l'honneur grâce à cet ouvrage. **SD**