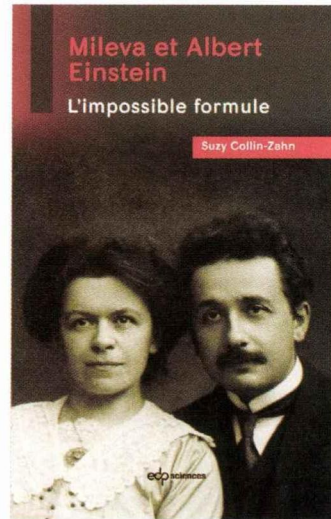


Famille du média : **Médias spécialisés grand public**
 Périodicité : **Mensuelle**
 Audience : **44940**
 Sujet du média : **Sciences & Techniques**



Edition : **Juin 2023 P.77**
 Journalistes : **Janet Borg**
 Nombre de mots : **305**



Mileva et Albert Einstein

L'impossible formule

L'*Impossible Formule*, tel est le titre du petit essai que Suzy Collin-Zahn consacre au couple formé par Mileva et Albert Einstein. L'auteure, astrophysicienne bien connue de nos lecteurs, s'est plongée dans une recherche approfondie d'historienne afin de comprendre le déclin de la relation des deux physiciens après quinze ans de travail et de vie commune, et sonder ce qui semble être un mystère, à savoir le peu de considération d'Albert Einstein pour sa première femme par la suite. Pour ce faire, elle s'appuie en particulier sur des archives de courriers entre eux ou avec des amis.

Après une introduction expliquant que « *montrer une face peu connue d'un génie encensé mondialement... ne pouvait se faire en un tour de main* », on suit chapitre après chapitre l'histoire de Mileva et Albert, de leur fille née avant mariage qu'on demande à Mileva d'abandonner et de leur fils cadet schizophrène dont elle s'occupera seule, du divorce et de la grande solitude de Mileva, tandis qu'Albert devenait le scientifique que l'on connaît. C'est une histoire tragique, une des rares formules d'Einstein qui n'a pas « marché », c'est « l'impossible formule ».

Dans la conclusion, Suzy nous convainc qu'Albert Einstein n'a eu de cesse de minimiser le rôle et l'influence de Mileva dans leur travail commun ; elle ne se prononce pas sur son apport aux travaux d'Albert, n'ayant pas suffisamment d'éléments factuels pour conclure, mais elle cherche à réhabiliter autant que faire se peut Mileva.

L'appendice scientifique qui clôt cet ouvrage nous rappelle en quelques lignes simples et claires les révolutions accomplies par Albert Einstein et publiées en 1905 dans quatre articles fondamentaux. ■ Janet Borg

par **Suzy Collin-Zahn**
 Éditions **EDP Sciences**, 2023
 90 p., 11 × 17 cm
 ISBN 978-2-7598-2926-2
 12 euros
 Cote SAF 8752

