

Peut-on créer la vie en laboratoire ?
C. Jeancolas
16 €, ebook : 10,99 €, 192 p.
EDP Sciences, 2026

L'auteur retranscrit à la manière d'une enquête, les activités d'un laboratoire de recherche français travaillant sur l'origine de la vie. Il dissèque en détail les gestes des chercheurs lors des expériences et leurs discussions, pour établir exactement ce qu'il se fait et ce qu'il se dit. Les observations révèlent ainsi la fabrication d'étranges « protovies » : prototypes d'êtres vivants situés entre l'inerte et la vie.

Ce livre composite est l'aboutissement d'un travail collectif profondément interdisciplinaire, mêlant biochimie, anthropologie sociale et philosophie des sciences. Les détails de mécanismes biomoléculaires côtoient ainsi des descriptions de pratiques humaines et des élaborations conceptuelles, pour comprendre ce qu'une seule discipline ne pourrait saisir : peut-on créer la vie ?