



SERENDIPITY: ACCIDENTAL DISCOVERIES IN SCIENCE

23 août 1989

Édition en Anglais de Royston M. Roberts

© <https://www.amazon.fr/Serendipity-Accidental-Discoveries-Royston-Roberts/dp/0471506583>

Beaucoup de choses découvertes par accident sont importantes dans notre vie quotidienne : téflon, velcro, nylon, rayons X, pénicilline, verre de sécurité, succédanés du sucre, polyéthylène et autres plastiques.

Et nous avons une dette envers l'accident pour certaines de nos connaissances scientifiques les plus profondes, y compris la théorie de la gravitation de Newton, la théorie du Big Bang de la création et la découverte de l'ADN. Même la pierre de Rosette, les manuscrits de la mer Morte et les ruines de Pompéi ont été découverts par hasard.

Ce livre raconte les histoires fascinantes de ces découvertes et d'autres et révèle comment l'esprit humain curieux transforme l'accident en découverte.

Écrit pour le profane, mais scientifiquement exact, ce recueil éclairant d'anecdotes dépeint l'invention et la découverte comme des actes essentiellement humains, dus en partie à la curiosité, à la persévérance et à la chance.