

Histoire populaire des sciences

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Histoire populaire des sciences

Est une traduction de : A people's history of science : miners, midwives and low mechanics

Auteur(s) : Conner, Clifford D. (1941-....)

Autre(s) responsabilité(s) : Freiszmuth, Alexandre (Traducteur)

Editeur, producteur : Paris : Éd. Points, DL 2014
(61-Lonrai; Normandie roto impr.)

Description matérielle : 1 vol. (662 p.) : couv. ill. en coul. ; 18 cm

Collection : Points Sciences S215

ISBN : 978-2-7578-3679-8

EAN : 9782757836798

Appartient à la collection : Points (Paris) 0768-0481 2014
Collection Points. Série Sciences 0337-8160 215

Classification décimale Dewey : 509 23

Note(s) : Bibliogr. p. [613]-655. Notes bibliogr.

Résumé ou extrait : L'histoire des sciences que l'on nous apprend dans les manuels scolaires, c'est Galilée démontrant que la Terre n'est pas au centre de l'Univers, Newton découvrant la gravité, Einstein résolvant les mystères de l'espace et du temps grâce à une simple équation. Bref, l'épopée d'une poignée de grands hommes aux grandes découvertes. Pourtant, les sciences sont depuis toujours une œuvre collective. Clifford D Conner retrace l'histoire des savoirs établis par les chasseurs-cueilleurs, les paysans, les marins, les mineurs, les forgerons, les guérisseuses et tant d'autres qui devaient assurer leur subsistance au contact quotidien de la nature, ainsi que leur contribution à la grande aventure de la connaissance. Il raconte aussi comment l'alliance du capital et de la science engendra un système dominé par les experts, obsédé par la puissance et le profit. Après la dépossession des savoirs populaires, verra-t-on leur retour face à la méga-machine technologique ? [4e de couv.]

Sujet(s) : Sciences et civilisation

Sciences Aspect social
Sciences Histoire

Sujet - Nom commun : Sciences -- Histoire
Sciences et société