

Le complexe atomique

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Le complexe atomique : histoire politique de l'énergie nucléaire / Bertrand Goldschmidt

Auteur(s) : Goldschmidt, Bertrand (1912-2002)

Publication : [Paris] : Fayard, DL 1980

Description matérielle : 1 vol. (493 p.) : couv. ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 2-213-00773-X

EAN : 9782213007731

Classification décimale Dewey : 358.39 21
333.792 4 21

Note sur les bibliographies et les index : Index

Résumé ou extrait : Dans une civilisation assoiffée d'énergie, face à une confrontation toujours plus serrée entre les superpuissances gavées d'armements, les pays industrialisés, et le Tiers-Monde, le problème posé par l'arme atomique et ses menaces et par l'énergie nucléaire et ses bienfaits est capital. Le "complexe atomique" permet de mieux en comprendre les multiples facettes, car il retrace, pour un lecteur non spécialisé, les étapes du développement des applications de la découverte scientifique qui a le plus bousculé le cours de l'histoire. Cette aventure passionnante, racontée par un des rares qui l'ont vécue, depuis le début, sur les plans scientifique et diplomatique, traite la question à l'échelle mondiale tout en insistant sur le contexte français. Il aborde successivement l'accession à l'arme atomique des pays membres du club, leurs efforts pour l'interdire aux autres, les succès et rivalités industrielles dans la production de l'électricité d'origine nucléaire et les problèmes de non-prolifération liés aux potentialités militaires des étapes civiles. Il traite enfin des réactions psychologiques des populations devant la seule nouvelle forme d'énergie susceptible dans les prochaines décennies d'aider à surmonter la crise mondiale actuelle.

Sujet - Nom commun : Armes nucléaires

Politique nucléaire

Énergie nucléaire -- Contrôle international -- Histoire

Énergie nucléaire -- Histoire