

Dissuasion et simulation

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Dissuasion et simulation [Texte imprimé] : De la fin des essais nucléaires français au programme Simulation / Dominique Mongin ; préface de François Geleznikoff, directeur des applications militaires du CEA

Auteur(s) : Mongin, Dominique (1960-....)

Publication : Paris : Odile Jacob, DL 2018

Fabrication / Impression : Paris : Odile Jacob

Description matérielle : 1 vol. (312 p.)

ISBN : 978-2-7381-4492-8

EAN : 9782738144928

Classification décimale Dewey : 355.825 1190944 23

Résumé ou extrait : Quelles conséquences le renoncement par la France, au milieu des années 1990, à mener des essais nucléaires en vraie grandeur (comme elle l'avait fait pendant une trentaine d'années) a-t-il sur les fondements de la crédibilité technique, et donc politique, des forces nucléaires françaises ? Cet ouvrage retrace l'histoire du passage de la fin des essais nucléaires en Polynésie française au programme Simulation. Il explique comment le programme Simulation est devenu l'outil ultime de garantie de la dissuasion nucléaire, sans que celle-ci soit pour autant virtuelle, sinon elle ne serait pas opératoire. Il montre combien les enjeux d'un tel programme sont considérables, sur les plans tant géostratégique, diplomatique, technologique, politique, administratif que militaire. La dissuasion nucléaire française est depuis lors entrée de plain-pied dans l'ère de la « simulation ». Cette révolution, imposée à l'époque par l'autorité politique, et sans réelle concertation, a été rendue possible par des évolutions technologiques majeures que les scientifiques et ingénieurs français avaient su anticiper dès le début des années 1960. S'appuyant sur l'exploitation inédite de sources écrites et orales, ce livre, profondément novateur, éclaire cette révolution scientifique et stratégique.

Sujet(s) : désarmement
dissuasion nucléaire

Sujet - Nom commun : Forces nucléaires (forces armées) -- France -- 1990-2020

Stratégie de dissuasion -- 1990-2020

Essais nucléaires -- Simulation, Méthodes de -- France -- 1990-2020