



LES ANCRAGES NATIONAUX DE LA SCIENCE MONDIALE XVIII^E-XXI^E SIÈCLES

Sous la direction de Mina Kleiche-Dray

Avec les contributions de Rigas Arvanitis, Heloisa Maria Bertol Domingues, Kenneth Bertrams, Ana Cardoso De Matos, Denis Eckert, Jacques Gaillard, Dimitri Gouzevitch, Irina Gouzevitch, Emmanuel Grégoire, André Grelon, Michel Grossetti, Sari Hanafi, Laurent Jégou, Antonio José Junqueira Botelho, Mina Kleiche-Dray, Pablo Kreimer, Venni Venkata Krishna, Kadijatou Marou Sama, Marion Maisonobe, Darina Martykánová, Kamal Mellakh, Anne-Marie Moulin, Eric Opigez, Marina Oulion, Marie-Noëlle Pane, Ferruccio Ricciardi, René Sigrist, Hebe Vessuri, Dominique Vinck et Roland Waast.

En historicisant le développement des sciences modernes et leur expansion à l'échelle mondiale sur trois siècles (XVIII^e-XXI^e), cet ouvrage revient sur les traces qui continuent de modeler l'institutionnalisation scientifique dans son style et son identité au niveau local : importance des Lumières chez les libéraux en Amérique latine ; lutte contre l'oppression coloniale en Inde, en Grande Colombie et en Amérique latine aux XVIII^e et XIX^e siècles ; initiatives de souverains soucieux de préserver leur régime ou leur territoire (Égypte et Turquie du XIX^e siècle face à l'avancée des impérialismes ; empires des marges européennes) ; ou encore de factions militaires modernistes et nationalistes (Égypte nassérienne, Brésil)...

Mina KLEICHE-DRAY, historienne des sciences et des techniques, est chargée de recherches à l'Institut de recherche pour le développement (IRD) et rattachée à l'UMR 196 Ceped (Université Paris-V Descartes-IRD). Elle est membre de l'Institut francilien « Recherche, innovation et société » (IFRIS). Ses recherches actuelles portent sur les reconfigurations historiques des rapports entre technosciences et savoirs autochtones et paysans, dans un contexte de mondialisation et d'écologisation des pratiques agroalimentaires paysannes au Mexique.

Prix : 85 euros
ISBN : 9782813002716




Editions

éditions
des archives
contemporaines 

Les ancrages nationaux de la science mondiale



Sous la direction de Mina Kleiche-Dray




Sous la direction de

Mina Kleiche-Dray

LES ANCRAGES NATIONAUX DE LA SCIENCE MONDIALE XVIII^E-XXI^E SIÈCLES


Editions

éditions
des archives
contemporaines 

Les ancrages nationaux
de la science mondiale
XVIII^e-XXI^e siècles

Les ancrages nationaux
de la science mondiale
XVIII^e-XXI^e siècles

Sous la direction de **Mina Kleiche-Dray**


Éditions

éditions
des archives
contemporaines 

Copyright © 2017 Éditions des archives contemporaines, en coédition avec IRD Éditions

Tous droits de traduction, de reproduction et d'adaptation réservés pour tous pays. Toute reproduction ou représentation intégrale ou partielle, par quelque procédé que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement, quelque système de stockage et de récupération d'information) des pages publiées dans le présent ouvrage faite sans autorisation écrite de l'éditeur, est interdite.

Éditions des archives contemporaines
41, rue Barrault
75013 Paris (France)
www.archivescontemporaines.com

Institut de recherche pour le développement (IRD)
Le Sextant
44, boulevard de Dunkerque
CS 90009
13572 Marseille cedex 02 (France)
www.ird.fr



Avertissement : Les textes publiés dans ce volume n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs. Pour faciliter la lecture, la mise en pages a été harmonisée, mais la spécificité de chacun, dans le système des titres, le choix de transcriptions et des abréviations, l'emploi de majuscules, la présentation des références bibliographiques, etc. a été le plus souvent conservée.

**Cet ouvrage est le résultat d'un travail collectif
réuni régulièrement durant la période 2012-2015,
initié dans le cadre du programme « Geoscience »
soutenu par l'Agence nationale de la recherche
(ANR-09-SSOC-010-GEOSCIENCE),
avec les contributions de :**

Rigas Arvanitis, Heloisa Maria Bertol Domingues,
Kenneth Bertrams, Ana Cardoso De Matos,
Denis Eckert, Ferruccio Ricciardi,
Jacques Gaillard, Dimitri Gouzevitch,
Irina Gouzevitch, Emmanuel Grégoire,
André Grelon, Michel Grossetti,
Sari Hanafi, Laurent Jégou,
Antonio José Junqueira Botelho, Mina Kleiche-Dray,
Pablo Kreimer, Venni Venkata Krishna,
Kadijatou Marou Sama, Marion Maisonobe,
Darina Martykánová, Kamal Mellakh,
Anne-Marie Moulin, Eric Opigez,
Marina Oulion, Marie-Noëlle Pane,
René Sigrist, Hebe Vessuri,
Dominique Vinck et Roland Waast.

La Russie, l'Espagne, le Portugal et l'Empire ottoman

Deux siècles de politiques technoscientifiques à l'épreuve des approches comparatistes

Irina Gouzévitch, Ana Cardoso de Matos
et Darina Martykánová

Introduction

Dans ce chapitre, nous nous proposons d'examiner, de façon comparative, le processus de spatialisation des systèmes technoscientifiques dans quatre pays européens, la Russie, l'Espagne, le Portugal et l'Empire ottoman, durant la période qui embrasse les « grands » XVIII^e et XIX^e siècles¹. Ce choix chronologique tient compte des réalités politico-culturelles qui permettent un tel rapprochement : le statut impérial des quatre entités aux noyaux de pouvoir situés aux confins de l'Europe ; leur passé de « cultures frontalières » ; leurs rapports avec d'autres pays européens ; la préoccupation partagée de bâtir des régimes techniques aptes à assurer le meilleur contrôle, l'exploitation et la défense de leurs territoires respectifs et des stratégies d'appropriation des savoirs spécialisés nécessaires pour y aboutir ; les politiques de modernisation qu'ils ont communément déployées à ces fins.

La comparaison de quatre espaces impériaux aussi vastes, différents et distants ayant, chacun, un passé chargé et un lot de contraintes propre connaît évidemment des limites. La notion même d'espace impérial, avec les tensions que l'on connaît entre « le central » et « le local », « le politique » et « le culturel », « l'ethnoreligieux » et « le national », est un grand sujet à débat. C'est donc un défi difficile à tenir et nous en sommes conscientes. Nos études respectives menées de manière autonome ont pourtant révélé des affinités dans la façon dont, au fil de l'histoire, ces quatre empires

1. Voir respectivement : Vérin et Gouzévitch (2005) ; Grelon et Gouzevitch (2007, p. 276-277).