

Histoire des sciences au Québec

Luc Chartrand Raymond Duchesne Yves Gingras

HISTOIRE DES SCIENCES AU QUÉBEC



«Un ouvrage indispensable à quiconque désire connaître l'évolution de la culture scientifique au Québec, depuis les débuts de la colonisation jusqu'à l'époque contemporaine.»

Fernand Seguin

Boréal

Luc Chartrand, Raymond Duchesne et Yves Gingras

HISTOIRE DES SCIENCES AU QUÉBEC

1988, 488 pages, illustré — ISBN 2-89052-205-9, 24,95\$

Ce livre retrace le développement des sciences au Québec depuis les arpenteurs, les navigateurs et hydrographes de la Nouvelle-France jusqu'aux chercheurs actuels, en passant par les géologues et les naturalistes du siècle dernier. Pour la première fois, on présente en un seul volume l'histoire des sociétés savantes, des institutions d'enseignement et de recherche, des grands travaux et des grandes découvertes scientifiques comme celles de Rutherford sur la désintégration de l'atome ou de Penfield sur le fonctionnement du cerveau.

Conçu pour un public de non-spécialistes, ce livre vient enfin combler une lacune que la communauté scientifique québécoise déplorait depuis longtemps.

«Les auteurs ont l'immense mérite d'avoir rassemblé une documentation abondante, jusqu'alors dispersée dans des publications éparses, et d'en avoir effectué une analyse lucide et nuancée.» (Fernand Seguin)

«Une œuvre de pionnier... [Les auteurs] ont fait un merveilleux travail dans un domaine essentiel et pourtant négligé de l'histoire du Québec et de l'histoire des sciences.» (Trevor Lever, Université de Toronto)



Luc Chartrand, journaliste, a collaboré à diverses revues, notamment Québec Science et L'Actualité. Il a reçu quatre prix canadiens de journalisme scientifique. Raymond Duchesne est professeur à la Télé-Université. Yves Gingras est professeur, attaché de recherche au Département de sociologie et au Centre de recherche en développement industriel et technologique de l'Université du Québec à Montréal.

TABLE DES MATIÈRES

- Introduction
- Chapitre 1: Nouveau monde,
nouvelle vision du monde
- Chapitre 2: Les naturalistes aux colonies
- Chapitre 3: Le goût des arts et des sciences
au Bas-Canada
- Chapitre 4: Vers la médecine moderne
- Chapitre 5: Économie et géologie au Canada
- Chapitre 6: Les naturalistes à l'heure de Darwin
- Chapitre 7: L'enseignement des sciences,
de la Conquête à 1900
- Chapitre 8: La naissance d'un mouvement
scientifique canadien-français
- Chapitre 9: Science et politique
- Chapitre 10: De l'histoire naturelle à l'écologie
- Chapitre 11: L'essor de la recherche biomédicale
- Chapitre 12: Les recherches en sciences physiques
au XX^e siècle
- Conclusion
- Notes — Bibliographie sommaire — Index

SÉLECTION DE TITRES DU CATALOGUE BORÉAL

Danielle Ouellet
ADRIEN POULIOT
Un homme en avance
sur son temps
1986, 248p., illustré
ISBN 2-89052-253-2, 14,95\$

Sous la direction
de Marcel Blanc
L'ÉTAT DES SCIENCES
ET DES TECHNIQUES
1983, 540p.
ISBN 2-89052-080-3, 17,50\$

L'ÉTAT DU MONDE
1987-1988
Annuaire économique
et géopolitique mondial
1987, 640p.
ISBN 2-89052-206-7, 19,95\$

Paul-André Linteau,
René Durocher
et Jean-Claude Robert
HISTOIRE DU QUÉBEC
CONTEMPORAIN, I
De la Confédération
à la Crise
1979, 664p., illustré
ISBN 2-89052-007-2, 24,95\$

Paul-André Linteau,
René Durocher,
Jean-Claude Robert
et François Ricard
HISTOIRE DU QUÉBEC
CONTEMPORAIN, II
Le Québec depuis 1930
1986, 740p., illustré
2-89052-177-X, 29,95\$

*On peut recevoir le catalogue du Boréal en retournant le bon
de commande au verso.*

BON DE COMMANDE

Si vous ne pouvez vous procurer certains titres du Boréal chez votre libraire habituel, remplissez ce bon de commande et retournez-le à:

Les Éditions du Boréal
5450, Côte-des-Neiges, Bureau 212
Montréal (Québec) H3T 1Y6

Note: Pour toute commande provenant du Canada, veuillez ajouter, au montant total de votre commande, 0,75\$ par livre commandé pour couvrir les frais d'expédition. Pour toute commande provenant de l'extérieur du Canada, ajoutez 2,00\$ par livre commandé. Toute commande est payable à l'avance à l'ordre des Éditions du Boréal. Les prix sont sujets à changement sans préavis.

Qté TITRE	TOTAL
..... <i>Histoire des sciences au Québec</i> , 24,95\$ l'un.	_____ \$
..... <i>Adrien Pouliot</i> , 14,95\$ l'un.	_____ \$
..... <i>L'état des sciences et des techniques</i> , 17,50\$ l'un.	_____ \$
..... <i>L'état du monde 1987-1988</i> , 19,95\$ l'un.	_____ \$
..... <i>Histoire du Québec contemporain, Tome I</i> , 24,95\$ l'un.	_____ \$
..... <i>Histoire du Québec contemporain, Tome II</i> , 29,95\$ l'un.	_____ \$
Sous-total	_____ \$
Frais d'expédition (Canada: 0,75\$/livre) (Étranger: 2,00\$/livre)	_____ \$
TOTAL	_____ \$

Je désire recevoir le catalogue des Éditions du Boréal sans obligation de ma part.

Ci-joint un chèque ou mandat-poste au montant de\$

Nom:.....

Adresse:.....

.....Code postal.....

Date: Signature: