



## Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception

*Amy DAHAN DALMEDICO*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

**Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception** Amy DAHAN DALMEDICO

 [Telecharger Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception ...pdf](#)

 [Lire en Ligne Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'excepti ...pdf](#)

# **Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception**

*Amy DAHAN DALMEDICO*

**Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception** Amy DAHAN DALMEDICO

## Téléchargez et lisez en ligne Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception Amy DAHAN DALMEDICO

---

276 pages

Présentation de l'éditeur

Aux États-Unis, dans le climat de guerre froide des années 1950, les mathématiques ont pris une importance stratégique, jusque-là insoupçonnée, dans de nombreux domaines (armement, nucléaire, aéronautique, conquête spatiale ou prévision météorologique). En France, la science est alors loin d'être au cœur des questions militaires et politiques : les mathématiques restent une discipline abstraite et théorique, que le prestigieux groupe Bourbaki symbolise ; et l'informatique, tant universitaire qu'industrielle, patauge. Dans ce livre, Amy Dahan Dalmedico retrace la trajectoire trop méconnue d'un mathématicien d'exception, Jacques-Louis Lions (1928-2001), qui va contribuer de façon décisive à changer ce paysage, non sans luttes ni conflits. Il élargit considérablement le champ d'intervention et d'action des mathématiques et tisse des liens étroits avec les réseaux de l'État et les partenaires industriels qui veulent imposer une modernisation technologique de la France : Commissariat à l'énergie atomique, Électricité de France, Avions Marcel Dassault, Institut français du pétrole... En nous plongeant au cœur de décisions qui façonneront cette modernisation, cette biographie se veut donc un livre d'histoire contemporaine : histoire intellectuelle et sociale d'un champ scientifique en émergence, histoire des enjeux politiques et institutionnels qui ont accompagné son développement, récit d'une activité intense à l'articulation des univers académique, industriel et politique. À l'heure où la France met en débat ses structures de recherche et d'enseignement universitaire, discute des rapports idéaux qui devraient se nouer entre recherche fondamentale, recherches appliquées et innovations, entre monde académique, monde de l'entreprise et action publique, cet exemple offre ample matière à réflexion.

Biographie de l'auteur

**Amy Dahan Dalmedico**, directrice de recherches au CNRS et directrice adjointe du Centre Alexandre Koyré, est spécialiste de l'histoire des sciences et des milieux mathématiques. Elle est auteur ou éditeur d'une dizaine d'ouvrages sur les mathématiques appliquées, la théorie du chaos, les modèles, dont *Les Sciences pour la guerre (1940-1960)*, en collaboration avec Dominique Pestre (Presses de l'EHESS, 2004).

Download and Read Online Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception Amy DAHAN DALMEDICO #FH5GJXA9S7Z

Lire Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception par Amy DAHAN DALMEDICO pour ebook en ligne Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception par Amy DAHAN DALMEDICO Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception par Amy DAHAN DALMEDICO à lire en ligne. Online Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception par Amy DAHAN DALMEDICO ebook Téléchargement PDF Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception par Amy DAHAN DALMEDICO Doc Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception par Amy DAHAN DALMEDICO Mobipocket Jacques-Louis Lions, un mathématicien d'exception par Amy DAHAN DALMEDICO EPub

**FH5GJXA9S7ZFH5GJXA9S7ZFH5GJXA9S7Z**