

Éléments de démocratie technique

Sous la direction de
Yves-Claude Lequin et Pierre Lamard

Prix de vente livre papier : 19 euros
Prix de vente livre PDF : 13 euros
Prix de vente livre papier & PDF : 21 euros
Parution : janvier 2015

livre papier

ISBN 979-10-91901-00-0



9 791091 901000

livre PDF

ISBN 979-10-91901-01-7



9 791091 901017

livre papier & PDF

ISBN 979-10-91901-02-4



9 791091 901024

Contenu

La notion de « démocratie technique » suscite à la fois évidence et perplexité : la technique paraissant si souvent comme un prolongement naturel de la science, pourquoi les citoyens auraient-ils à en décider ? Cependant, comment imaginer que des systèmes techniques qui pèsent tant sur les choix individuels et collectifs pourraient échapper à la délibération de l'opinion et au pouvoir de décision des citoyens ?

Depuis la Révolution française, le débat est récurrent. Différentes composantes de la société française ne cessent de s'interroger sur ce paradoxe. S'il est permis de délibérer sur le politique ou l'économique, cela reste beaucoup plus difficile sur le technique.

Dans une approche pluridisciplinaire (historiens, sociologues, philosophes, techniciens, pédagogues...), ce livre présente un aperçu des très divers mouvements et démarches qui se manifestent dans le domaine. Plutôt que d'une synthèse – prématurée –, il s'agit d'une ouverture sur une évolution riche de possibilités.

Auteurs

Carnino Guillaume, Chouteau Marianne, Decomps Bernard, Didier John, Dray Vincent, Escudié Marie-Pierre, Feenberg Andrew, Forest Joëlle, Guichard Éric, Guy Bernard, Laborie Léonard, Lamard Pierre, Legris-Revel Martine, Lequin Yves-Claude, Mazoyer Harold, Nguyen Céline, Petit Victor, Pinsolle Dominique, Van Handenhoven Erwin

Collection Sciences humaines et technologie



Caractéristiques techniques

Format 16 x 22 cm / 284 pages

Edition

Pôle éditorial de l'université de technologie de Belfort-Montbéliard

Diffusé-Distribué par

• Le Comptoir des presses d'universités
(pour les particuliers)

86, rue Claude Bernard - 75005 Paris

Horaires : du lundi au vendredi de
10h à 19h et le samedi de 11h à 19h

Tél. +33 (0)1 47 07 83 27

<http://www.lcdpu.fr/editeurs/utbm/>

• CiD (pour les professionnels)

18-20, rue Robert Schuman

94220 Charenton-le-Pont

Tél. +33 (0)1 53 48 56 30

Fax +33 (0)1 53 48 20 95

• En librairies

Pour plus d'informations

Sid Lamrous, responsable éditorial

Adresse postale : UTBM - Pôle éditorial

Site de Sevenans - 90010 Belfort cedex

Tél. +33 (0)3 84 58 35 12

Fax +33 (0)3 84 58 35 40

Contact : editions@utbm.fr



Notre catalogue accessible sur :

<http://www.utbm.fr/editions-multimedia.html>

Éléments de démocratie technique

Sous la direction de Yves-Claude Lequin et Pierre Lamard

Présentation des auteurs

- **Carnino Guillaume** (COSTECH, université de technologie de Compiègne)
- **Chouteau Marianne** (INSA Lyon, équipe ITUS)
- **Decomps Bernard** (Académie des technologies)
- **Didier John** (Haute École pédagogique Vaud, Lausanne)
- **Dray Vincent** (Docteur en histoire, université Paris 12)
- **Escudié Marie-Pierre** (Docteure en science politique, INSA Lyon - Centre Diversité Réussite)
- **Feenberg Andrew** (Simon Fraser University, Vancouver)
- **Forest Joëlle** (INSA Lyon, équipe ITUS)
- **Guichard Éric** (Collège international de philosophie et ENSSIB, Lyon)
- **Guy Bernard** (École des Mines de Saint-Étienne, UMR CNRS 5600 Environnement, Ville, Société)
- **Laborie Léonard** (CNRS, UMR Irice)
- **Lamard Pierre** (IRTES-RECITS, université de technologie de Belfort-Montbéliard)
- **Legris-Revel Martine** (CERAPS, université Lille 2)
- **Lequin Yves-Claude** (IRTES-RECITS, université de technologie de Belfort-Montbéliard)
- **Mazoyer Harold** (Triangle, Sciences Po Lyon)
- **Nguyen Céline** (INSA Lyon, équipe ITUS)
- **Petit Victor** (Université de technologie de Troyes)
- **Pinsolle Dominique** (CEMMC, université Bordeaux Montaigne)
- **Van Handenhoven Erwin** (Director Design Hager Group)

TABLER DES MATIERES

Introduction

Pierre Lamard et Yves-Claude Lequin

AU COMMENCEMENT EST L'ACTIVITÉ

Travail et démocratie technique, d'hier à demain

Yves-Claude Lequin (IRTES-RECITS, université de technologie de Belfort-Montbéliard)

Participer pour changer ? Des formes de démocratie technique au sein des entreprises

Martine Legris-Revel (CERAPS, université Lille 2)

Les grands réseaux en démocratie technique ?

Laborie Léonard (CNRS, UMR Irice), Mazoyer Harold (Triangle, Sciences Po Lyon) et Pinsolle Dominique (CEMMC, université Bordeaux Montaigne)

Confrontation des démarches épistémologique et éthique du point de vue des sciences de l'ingénieur

Bernard Guy (École des Mines de Saint-Étienne)

DE NOUVEAUX OUTILS DÉMOCRATIQUES ?

L'impression 3D en perspective. La démocratie technique comme DIY (*do it yourself*)

Erwin Van Handenhoven (Director Design Hager Group)

Pour une historiographie des critiques du numérique

Guillaume Carnino (COSTECH, université de technologie de Compiègne)

Internet, technique et démocratie

Éric Guichard (Collège international de philosophie et ENSSIB, Lyon)

PERSPECTIVES

La démocratie technique : une chance pour l'industrie et le renouveau de la démocratie

Bernard Decomps (Académie des technologies)

Technique et capacité d'agir

Andrew Feenberg (Simon Fraser University, Vancouver)

Du conflit entre technocratie et démocratie au dialogue entre technologie et démocratie

Victor Petit (Université de technologie de Troyes)

QUELLES FORMATIONS ?

Penser la technique dans les formations technologiques supérieures : mythe ou réalité ?

Pierre Lamard (IRTES-RECITS, université de technologie de Belfort-Montbéliard)

Concevoir et réaliser à l'école. Culture et technique en Suisse romande

John Didier (Haute École pédagogique Vaud)

L'ingénieur, au coeur de la démocratie technique ?

Marianne Chouteau, Marie-Pierre Escudié, Joëlle Forest, Céline Nguyen (INSA Lyon, équipe ITUS)

Démocratie technique et politique de la science au cours du second xx^e siècle : de l'expertise à la formation technologique

Vincent Dray (Docteur en histoire, université Paris 12)