

Sommaire

INGÉNIEURS ET ENTREPRISES (XIX^E-XXI^E SIÈCLE)

Florent LE BOT et Alain P. MICHEL

Le travail des ingénieurs en entreprises. Formation, socialisation et activités des ingénieurs en perspective européenne de longue durée ... 9

Formations d'ingénieurs et logiques d'entreprises

André GRELON

L'organisation de la formation des ingénieurs en France.

Note historique 49

Alexandre MOATTI

Les premiers ingénieurs industriels issus de l'École polytechnique.

Exemples et essai de caractérisation, 1800-1840 77

Hervé JOLY

Profils et carrières d'élèves ingénieurs.

L'étude de la génération 1901 99

Virginie FONTENEAU

Former à la recherche pour l'industrie en France ? La création du titre d'ingénieur-docteur dans l'entre-deux-guerres..... 119

Les ingénieurs français et leur influence dans le monde

Bertrand EYCHENNE

À la recherche d'un Eldorado : les ingénieurs des mines français

en Colombie au XIX^e siècle 147

Marcela EFMERTOVA

L'électrification au cœur de l'Europe. Deux ingénieurs pour la construction de la Tchécoslovaquie moderne entre les deux guerres 167

Parcours d'ingénieurs et portraits de groupes

Nicolas HATZFELD

Les aléas d'usine, ou l'ingénierie industrielle mise à l'épreuve..... 195

Alain P. MICHEL

La carrière de Pierre Bézier chez Renault (1933-1975). La biographie, mesure du contraste entre les projets d'un ingénieur et la conduite d'une entreprise 213

Yves DUBREIL

Le directeur de projet comme *Chief trouble maker*. Entretien avec Alain P. Michel 243

Éric GODELIER

Le diplôme d'ingénieur. Questions de gouvernance, de légitimité scientifique et technique ou d'identité ? 253

LE TRAVAIL EN EUROPE OCCIDENTALE DES ANNÉES 1830 AUX ANNÉES 1930. SYNTHÈSES POUR LA QUESTION DE CONCOURS (CAPES AGRÉGATION)

Florent LE BOT

Quoi de neuf dans l'histoire du travail ? 271

François JARRIGE

La question des machines, le travail et les savoirs au XIX^e siècle..... 281

Cédric PERRIN

Ce que l'industrialisation a fait aux artisans d'Europe occidentale, années 1830 - années 1930 317

Stéphane LEMBRÉ

Des travaux et des cours. Industrialisation et enseignement industriel en Europe occidentale des années 1830 aux années 1930..... 335

CULTURES VISUELLES

- Pierre GRAS, David PLOUVIEZ et Denis ROLAND*
Le vent contre la vase. Un projet de restitution de moulin à vent
dans l'arsenal de Rochefort 363

VARIA

- Catherine BRENIQUET et Karina GRÖMER*
Numbered, weighed, cut! At the origins of textile archaeology: the
destiny of textile samples in museums late 19th-early 20th century .. 401
- Michel LETTÉ*
Histoire, cultures et représentations d'une matière-déchet : les mâche-
fers du XVIII^e siècle à nos jours 427

COMPTES RENDUS

- Anton Howes, *Arts and Minds*, 2020 (Yohann GUFFROY)..... 465
- Eric Schatzberg, *Technology: Critical History of a Concept*, 2018
(Marcos CAMOLEZI)..... 471
- Brandon N. Owens, *The Wind Power Story: A Century of Innovation
That Reshaped the Global Energy Landscape*, 2019
(Philippe BRUYERRE)..... 477
- Christelle Patin, *Ataï, un chef kanak au musée : histoires d'un héritage
colonial*, 2019 (Christine DEMMER) 481
- Noémie Étienne, *Les Autres et les ancêtres. Les dioramas de Franz Boas
et d'Arthur C. Parker à New York en 1900*, 2020 (Pascal RIVIALE)... 486