

# Table of Contents / Table des matières

## PART 1. CREATIONS

<b>Introduction</b> .....	13
<i>Alain Beltran, Léonard Laborie, Pierre Lanthier, Stéphanie Le Gallic</i>	
<b>Bright Lights, Brilliant Wits. Caricature and Electric Light in Later Nineteenth-Century Paris</b> .....	17
<i>Hollis Clayson</i>	
<b>From Gas to Electric. Georges Seurat, Brassai and the City of Light</b> .....	39
<i>Gavin Parkinson</i>	
<b>Electricity at Court. Technology in Representation of Imperial Power</b> .....	65
<i>Natalia Nikiforova</i>	
<b>Architecture in a New Light. Architects and Illuminating Engineers in the Early Twentieth Century United States</b> .....	81
<i>Sandy Isenstadt</i>	
<b>De la circulation à l'appropriation. La patrimonialisation du paysage de néon aux États-Unis</b> .....	103
<i>Stéphanie Le Gallic</i>	

## PART 2. CIRCULATIONS

<b>The Branches of Large Electricity Companies in Portugal. From Trade to the Transfer and Adaptation of Technology (Twentieth Century)</b> .....	125
<i>Ana Cardoso de Matos and Maria da Luz Sampaio</i>	
<b>La réglementation internationale – apport de la Tchécoslovaquie à la normalisation électrotechnique en Europe. La coopération de Vladimír List et Ernest Mercier et son importance pour l'introduction du système MIR dans les années 1960 dans les pays du Conseil d'assistance économique mutuelle</b> .....	153
<i>Marcela Efmertová</i>	

<b>La part des capitaux français dans les sociétés électrotechniques tchécoslovaques durant l'entre-deux-guerres et au début de la guerre froide</b> .....	181
<i>Marcela Efmertová et Jan Mikeš</i>	
<b>Electrical Colonialism. Techno-politics and British Engineering Expertise in the Making of the Electricity Supply Industry in Cyprus</b> .....	201
<i>Serkan Karas and Stathis Arapostathis</i>	
<b>Le frère cadet. France's Contributions to Spanish Nuclear Development, c. 1960s-1980s</b> .....	221
<i>Esther M. Sánchez Sánchez</i>	
<b>"Spain – Eximbank's Billion Dollar Client". The Role of the US Financing the Spanish Nuclear Program</b> .....	245
<i>M<sup>a</sup> del Mar Rubio-Varas and Joseba De la Torre</i>	

### PART 3. TENSIONS

<b>Bias in Electric Power Systems. A Technological Fine Point at the Intersection of Commodity and Service</b> .....	271
<i>Julie Cohn</i>	
<b>Origine et perspectives de l'électrification rurale au Cameroun</b> .....	295
<i>Moïse Williams Pokam Kamdem</i>	
<b>The Akosombo Dam and the Quest for Rural Electrification in Ghana</b> .....	317
<i>Stephan F. Miescher</i>	
<b>Le développement des technologies de l'information et de la communication en Côte d'Ivoire face aux contraintes d'énergie électrique</b> .....	343
<i>Alain François Loukou</i>	
<b>Faire dialoguer scientifiques et politiques sur l'énergie nucléaire en France dans les années 1970. Deux initiatives autour du projet Superphénix</b> .....	365
<i>Arthur Jobert, Claire Le Renard</i>	

<b>Réacteurs nucléaires mobiles en régions polaires. Le cas controversé de « PM-3A » en Antarctique .....</b>	<b>397</b>
<i>Sebastian Vincent Grevsmühl</i>	
<b>Public Dams, Private Power. Electric Energy and Political Economy in the Post-Second World War US South.....</b>	<b>415</b>
<i>Casey P. Cater</i>	
<b>Le barrage des Trois-Gorges. Des déplacements de populations sous contrôle .....</b>	<b>439</b>
<i>Florence Padovani</i>	

#### PART 4. TRANSITIONS

<b>“Lord, We Don’t Want to Hurt People”. The Decline and Fall of the American Electric Utility Industry in the 1970s.....</b>	<b>461</b>
<i>Robert Lifset</i>	
<b>Designing the Energy Future. Two Narratives on Energy Planning in Denmark, 1973-1990.....</b>	<b>481</b>
<i>Mogens Rüdiger</i>	
<b>Les monuments de la transition énergétique.....</b>	<b>497</b>
<i>Fanny Lopez</i>	
<b>Preparing a Solar Take-Off. Solar Energy Demonstration and Exhibitions in Japan, 1945–1993 .....</b>	<b>517</b>
<i>Hiroki Shin</i>	
<b>Adapting to a Bearish Nuclear Market. The Transition of Framatome in the 1980s.....</b>	<b>535</b>
<i>Mauro Elli</i>	
<b>Is Small Really Beautiful? Operating Early Brazilian Power Plants .....</b>	<b>559</b>
<i>Gildo Magalhães Santos</i>	
<b>Les quatre phases de l’histoire de l’électricité en Inde, de 1890 à nos jours.....</b>	<b>575</b>
<i>Pierre Lanthier</i>	
<b>Contributeurs .....</b>	<b>595</b>

