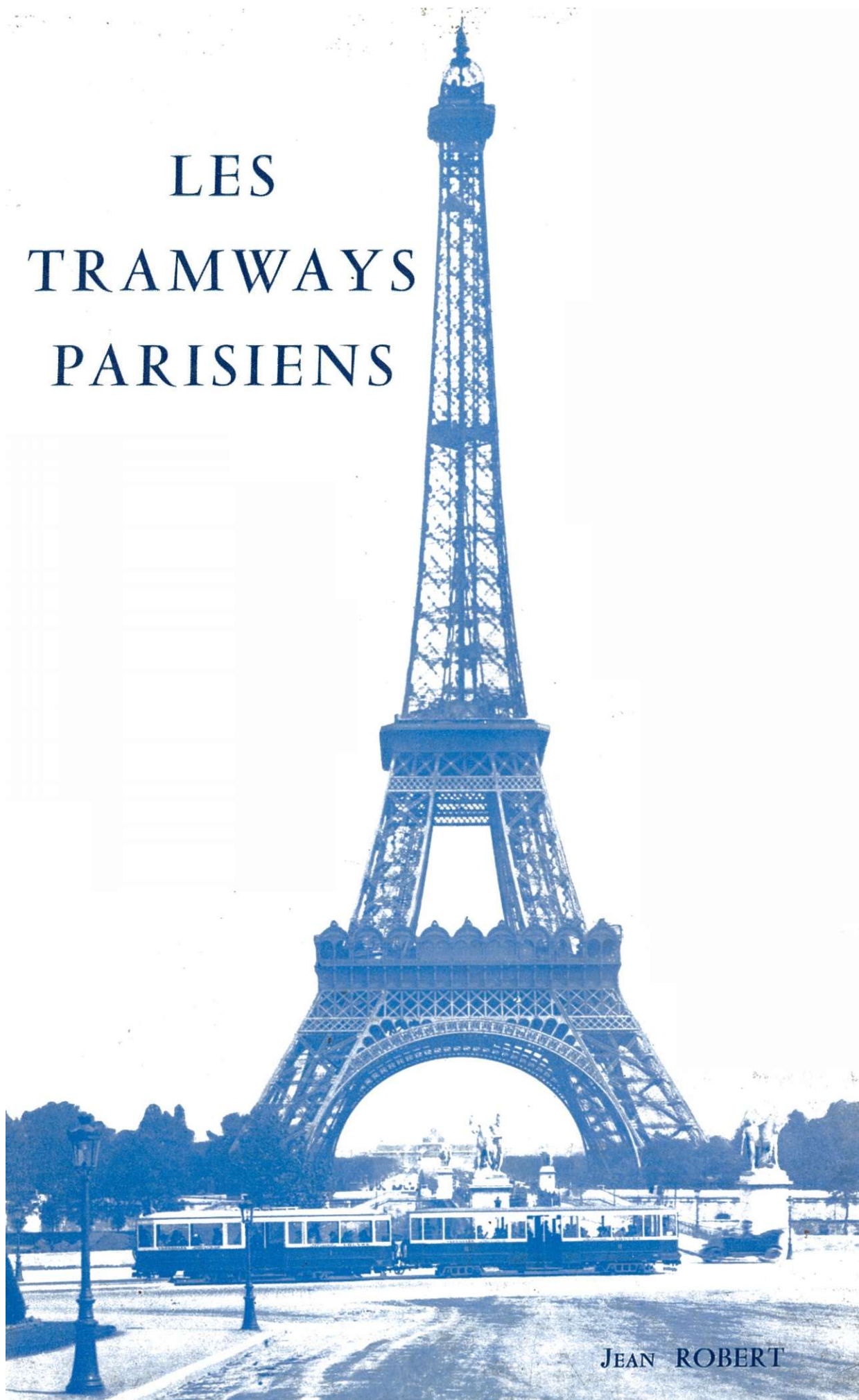


LES  
TRAMWAYS  
PARISIENS



JEAN ROBERT

# TABLE DES MATIÈRES

	Pages
Préface .....	I
Avant-Propos .....	5
Sommaire.....	7
<b>1<sup>re</sup> PARTIE : ÉTUDE HISTORIQUE</b>	
Chap. I : Avant 1874 : les ancêtres du tramway .....	18
Chap. II : 1874-1887 : le développement des tramways à chevaux .....	22
Chap. III : 1887-1900 : l'épanouissement de la traction mécanique .....	31
Chap. IV : 1900-1910 : la « belle époque » des tramways parisiens .....	45
Chap. V : 1910-1920 : l'unification de la traction électrique.....	64
Chap. VI : 1921-1930 : l'apogée des tramways parisiens .....	78
Chap. VII : 1930-1938 : la disparition des tramways parisiens .....	100
<b>2<sup>e</sup> PARTIE : ÉTUDE TECHNIQUE</b>	
Chap. I : Voies et tracés .....	108
Les voies .....	108
Les tracés .....	110
Chap. II : Traction mécanique .....	115
Traction à air comprimé .....	116
Traction à vapeur .....	124
Chap. III : Traction électrique .....	137
Les tramways à accumulateurs .....	138
Les tramways à plots .....	145
Les tramways à caniveau souterrain .....	150
Les tramways à fil aérien .....	154
L'alimentation électrique des réseaux .....	157
Chap. IV : L'évolution du matériel roulant .....	161
Le matériel roulant de 1900 à 1910 .....	167
Le matériel roulant des années 1910-1914 .....	180
Le matériel roulant de la S.T.C.R.P. ....	192
<b>3<sup>e</sup> PARTIE : ÉTUDE PARTICULIÈRE DE DIVERS RÉSEAUX OU LIGNES</b>	
Chap. I : Les funiculaires de Bellevue et de Montmartre .....	206
Chap. II : Le funiculaire de Belleville .....	208
Chap. III : Le tramway du Raincy à Montfermeil .....	211
Chap. IV : Le Chemin de Fer du Bois de Boulogne .....	215
Chap. V : Le Paris - Saint-Germain .....	221
Chap. VI : Les Chemins de Fer de Grande Banlieue .....	228
Chap. VII : Le tramway de Villiers-le-Bel .....	236
Chap. VIII : Les tramways de Versailles .....	237
<b>APPENDICE : Plans et Tableaux</b>	