



## ÍNDICE GENERAL

Siglas, abreviaturas y medidas .....	7
Introducción .....	9

### PRIMERA PARTE

LA INDUSTRIA AZUCARERA EN SUS INICIOS, 1521-1600 .....	19
El medio geográfico .....	19
La población indígena .....	21
La llegada de los españoles y la introducción de la caña de azúcar .....	27
La introducción de la caña de azúcar .....	30
La adquisición de tierras y agua .....	32
La adquisición de mano de obra .....	43
El capital .....	46
La construcción de los primeros tres ingenios en Cuernavaca .....	47
El desarrollo de la industria azucarera durante la última década del siglo XVI .....	52
Las restricciones gubernamentales de 1599-1600 .....	56
PERIODO DE DESARROLLO Y CONSOLIDACIÓN DE LAS HACIENDAS AZUCARERAS, 1600-1690 .....	63
El aumento de la disponibilidad de tierras y aguas y la concesión de licencias para fundar trapiches e ingenios .....	65
La obtención de mano de obra .....	78
La expansión del mercado interno y las fluctuaciones en el precio del azúcar .....	83
La inversión de capital .....	83
La fundación masiva de trapiches entre 1610 y 1630 .....	86



## ÍNDICE GENERAL

Siglas, abreviaturas y medidas .....	7
Introducción .....	9

### PRIMERA PARTE

LA INDUSTRIA AZUCARERA EN SUS INICIOS, 1521-1600 .....	19
El medio geográfico .....	19
La población indígena .....	21
La llegada de los españoles y la introducción de la caña de azúcar .....	27
La introducción de la caña de azúcar .....	30
La adquisición de tierras y agua .....	32
La adquisición de mano de obra .....	43
El capital .....	46
La construcción de los primeros tres ingenios en Cuernavaca .....	47
El desarrollo de la industria azucarera durante la última década del siglo XVI .....	52
Las restricciones gubernamentales de 1599-1600 .....	56
PERIODO DE DESARROLLO Y CONSOLIDACIÓN DE LAS HACIENDAS AZUCARERAS, 1600-1690 .....	63
El aumento de la disponibilidad de tierras y aguas y la concesión de licencias para fundar trapiches e ingenios .....	65
La obtención de mano de obra .....	78
La expansión del mercado interno y las fluctuaciones en el precio del azúcar .....	83
La inversión de capital .....	83
La fundación masiva de trapiches entre 1610 y 1630 .....	86



Consolidación y expansión de la industria azucarera, 1631-1690 .....	92
La expansión territorial de las haciendas .....	94
El mejoramiento de la infraestructura .....	95
La fuerza de trabajo .....	96
La escasez de capital y el endeudamiento .....	96
El desarrollo del occidente y del sur .....	98
La regularización de las tierras y los derechos sobre aguas .....	100
Los conflictos por tierras y aguas .....	110
CRISIS Y FLORECIMIENTO DE LA INDUSTRIA AZUCARERA, 1690-1810 .....	123
Las causas de la crisis .....	124
Disminución de la producción y deterioro del inmueble .....	128
El endeudamiento .....	129
Los concursos de acreedores y los remates .....	144
La falta de continuidad en la transmisión de la propiedad .....	148
El proceso de endeudamiento de la hacienda de Temilpa .....	151
El avío .....	165
La recuperación económica durante el último tercio del siglo XVIII .....	173

## SEGUNDA PARTE

LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE INGENIOS Y TRAPICHES .....	183
El número de ingenios y de trapiches .....	185
La extensión .....	186
El valor .....	188
Las tierras .....	196
El casco .....	200
El ganado .....	206
La infraestructura hidráulica .....	209
EL CULTIVO Y EL PROCESAMIENTO DE LA CAÑA DE AZÚCAR .....	213
El cultivo de la caña de azúcar .....	213
La escarda y los beneficios .....	218



El procesamiento de la caña de azúcar .....	221
Tipos de azúcar y mieles .....	228
LOS TRABAJADORES .....	231
Los esclavos .....	232
Los trabajadores libres residentes .....	254
Los trabajadores eventuales .....	259
Los empleados de confianza .....	263
Los trabajadores independientes .....	266
LA PRODUCCIÓN Y LA COMERCIALIZACIÓN DEL AZÚCAR ....	269
La producción .....	269
La comercialización del azúcar y de productos secundarios .....	271
El transporte .....	284
Las transacciones monetarias y crediticias .....	286
Ingresos y egresos .....	289
La rentabilidad .....	308
REFLEXIONES FINALES .....	319
MAPAS .....	323
FUENTES CONSULTADAS .....	333
ÍNDICE DE CUADROS Y MAPAS .....	345



Consolidación y expansión de la industria azucarera, 1631-1690 .....	92
La expansión territorial de las haciendas .....	94
El mejoramiento de la infraestructura .....	95
La fuerza de trabajo .....	96
La escasez de capital y el endeudamiento .....	96
El desarrollo del occidente y del sur .....	98
La regularización de las tierras y los derechos sobre aguas .....	100
Los conflictos por tierras y aguas .....	110
CRISIS Y FLORECIMIENTO DE LA INDUSTRIA AZUCARERA, 1690-1810 .....	123
Las causas de la crisis .....	124
Disminución de la producción y deterioro del inmueble .....	128
El endeudamiento .....	129
Los concursos de acreedores y los remates .....	144
La falta de continuidad en la transmisión de la propiedad .....	148
El proceso de endeudamiento de la hacienda de Temilpa .....	151
El avío .....	165
La recuperación económica durante el último tercio del siglo XVIII .....	173

## SEGUNDA PARTE

LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE INGENIOS Y TRAPICHES .....	183
El número de ingenios y de trapiches .....	185
La extensión .....	186
El valor .....	188
Las tierras .....	196
El casco .....	200
El ganado .....	206
La infraestructura hidráulica .....	209
EL CULTIVO Y EL PROCESAMIENTO DE LA CAÑA DE AZÚCAR .....	213
El cultivo de la caña de azúcar .....	213
La escarda y los beneficios .....	218



El procesamiento de la caña de azúcar .....	221
Tipos de azúcar y mieles .....	228
LOS TRABAJADORES .....	231
Los esclavos .....	232
Los trabajadores libres residentes .....	254
Los trabajadores eventuales .....	259
Los empleados de confianza .....	263
Los trabajadores independientes .....	266
LA PRODUCCIÓN Y LA COMERCIALIZACIÓN DEL AZÚCAR ....	269
La producción .....	269
La comercialización del azúcar y de productos secundarios .....	271
El transporte .....	284
Las transacciones monetarias y crediticias .....	286
Ingresos y egresos .....	289
La rentabilidad .....	308
REFLEXIONES FINALES .....	319
MAPAS .....	323
FUENTES CONSULTADAS .....	333
ÍNDICE DE CUADROS Y MAPAS .....	345