

Calidad en el sector Agroalimentario

Adriana Mazariegos Sánchez



CALIDAD EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO

CALIDAD EN EL SECTOR AGROALIMENTARIO

Primera Edición. Agosto 2020

Adriana Mazariegos Sánchez

GRUPO EDITORIAL HESS, S.A DE C.V.

Manuel Gutiérrez Nájera 91,
Col. Obrera, Alcaldía Cuauhtémoc
Ciudad de México, C.P. 06800.

ISBN: 978-607-28-1810-1

Diseño gráfico

Luis Javier Anguiano

Ni todo, ni parte de este libro electrónico, incluido el diseño de portada, puede ser reproducido, almacenado o transmitido de modo alguno, ni por ningún medio, sea eléctrico, químico, mecánico, óptico, de grabación o de fotocopia, sin autorización expresa de los autores o editores.

EDITADO EN MÉXICO / EDITED IN MEXICO

Calidad en el sector Agroalimentario

Adriana Mazariegos Sánchez



*A mi familia,
fuente de inspiración y fortaleza*

Agradecimientos



A la Universidad Autónoma de Chiapas, por su compromiso con la superación académica de sus docentes y por permitir la realización de esta obra como producto del año sabático otorgado.



Sindicato del Personal Académico de la Universidad Autónoma de Chiapas (SPAUNACH) por el aval académico otorgado para la realización del año sabático.



Cuerpo Académico Consolidado Administración de las Organizaciones, los Agronegocios y el Turismo Sustentable (UNACH-CA 162) por su apoyo y respaldo para la realización de este libro.

Contenido

Agradecimientos	9
Prólogo	17
Antecedentes	19
Agricultura	25
Historia de la agricultura	27
Tipos de agricultura	43
Caracterización del sector agroalimentario en México	47
Calidad	65
Origen de la calidad	65
Etapas de desarrollo de la teoría de la calidad	69
Concepto de calidad	84
Modelos de calidad	90
Calidad en el Sector Agroalimentario	101
Calidad en México	131
Sistemas de gestión de la calidad en el sector agroalimentario ...	151
Ventajas de la Gestión de la Calidad	160
Normativa Europea sobre Sistemas de Calidad y sobre Industria y Productos Agroalimentarios	161

Certificación	169
Certificados y sellos	185
La Certificación ISO-9000 en México	188
Principales beneficios de la certificación ISO	192
ISO 9000: calidad total	193
ISO 14000	194
Certificación del Consejo Mundial Forestal, o Forest Stewardship Council (FSC)	195
Certificación Orgánica o Ecológica	195
Certificación Comercio Justo	196
Certificación en la Agricultura	203
Normativa Internacional	209
Normativas por Países	210
Normativa Privada	210
Certificación Orgánica	223
Programa Nacional Orgánico (NOP, por sus siglas en inglés)	226
Estándar Agrícola de Japón (IAS)	226
Conseil des appellations agroalimentaires du Québec [Consejo de Designaciones de Alimentos Agrícolas de Quebec] (CAAQ)	227
UE 2092/91	227
Ordenanza Suiza de Agricultura Orgánica	228
CERTIMEX (Certificadora Mexicana de Productos y Procesos Ecológicos, S.C.)	228
Bio-Suisse	228
Naturland Zeichen	229
Agricultura Orgánica en México	231
Trabajos citados	243
ANEXO 1	255

Prólogo

Editar un nuevo libro sobre el apasionante y trascendente tema del Sector Agroalimentario en México es un compromiso que conlleva dar a conocer y revisar las acciones y novedades que se suscitan en la actividad primaria.

Considero que los temas que se incluyen en esta original obra son muy completos y bien razonados por la autora que acude a fuentes sólidas sobre la información que plasma en este texto. Sin el deseo de citar todos los capítulos debo de resaltar los más sobresalientes que le dan el valor editorial actual.

Cita de manera correcta las características más sobresalientes en la actualidad del sector agroalimentario mexicano, luego explica la importancia de la calidad y sus modelos para analizarlos dentro de la actividad agrícola y agropecuaria.

Menciona y aclara sobre la importancia de la buena gestión de la calidad, la inminente necesidad de la certificación a nivel nacional e internacional y los beneficios que se obtienen en el ámbito orgánico y ecológico incluyendo la certificación del comercio justo.

Además, comenta y explica la certificación en la agricultura y en los productos orgánicos de vital importancia hoy en día en favor de la salud pública. Incluye ejemplos notables de diversos países desarrollados que le han dado la importancia vital a estos temas esenciales.

Finalmente hace un interesante y completo análisis de la importancia de la agricultura orgánica en México, cuyo objetivo esencial es lograr desarrollarla y consolidarla cada vez más y mejor entre nuestros productores.

Debo mencionar que las obras y trabajos citados a los pies de página son muy explicativos y complementarios de lo que se pretende inculcar, destacando además las múltiples referencias y fuentes bibliográficas que enriquecen de manera notable esta obra de gran valor para los estudiosos de este importante sector.

Quiero agregar que la autora es una académica e investigadora distinguida de esta temática y lo ha demostrado en los eventos anuales de carácter internacional que lleva a cabo la Sociedad Mexicana de Administración Agropecuaria A.C. en donde se exponen temas sobresalientes de la actividad agroalimentaria a nivel nacional y de otros países participantes.

Ojalá que esta obra sea aprovechada por los interesados en el tema y se avance de manera significativa en la buena marcha de la actividad señalada.

Es mi sincero deseo

DR. ALFREDO AGUILAR VALDÉS
SOMEXAA A.C.