

T  
015.7284  
C 357  
1979  
F. CC. y HH.

096714  
v. l.

UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES  
DEPARTAMENTO DE LETRAS  
CARRERA DE BIBLIOTECARIO

CATALOGO DE TESIS EXISTENTES EN LA  
UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR  
VOLUMEN 1

Trabajo monográfico presentado  
previa la opción del título de  
Bibliotecario

POR

María Gladys Aguirre Alvarenga  
Rubenia del Socorro Benavides  
Vilma Dolores Guevara Ramírez  
Gladys Elizabeth Rivera Laríos



MARZO DE 1979

---

SAN SALVADOR

EL SALVADOR

CENTRO AMERICA



RECTOR  
DR. EDUARDO BADIA SERRA

SECRETARIO GENERAL  
DR. JORGE FERRER DENIS

DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES  
LIC. JOSE SALVADOR FLORES GUIDOS

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LETRAS  
DONALD GROVE

ASESOR DEL TRABAJO  
GLADYS HENRIQUEZ DE NAZARIO (ILS)

TABLA DE CONTENIDO

	<u>Pag.</u>
V.1	
PROLOGO.....	IV
INTRODUCCION.....	V
INSTRUCCIONES PARA EL USO.....	VI
FACULTAD DE CIENCIAS AGRONOMICAS.....	1
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS.....	12
FACULTAD DE CIENCIAS QUIMICAS.....	62
V.2	
FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES.....	233
FACULTAD DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA.....	274
V.3	
FACULTAD DE JURISPRUDENCIA Y CIENCIAS SOCIALES.....	493
V.4	
FACULTAD DE MEDICINA.....	862
V.5	
FACULTAD DE ODONTOLOGIA.....	1120
INDICE DE AUTORES.....	1181
V.6	
INDICE DE MATERIAS.....	1331
BIBLIOGRAFIA.....	1446

## P R O L O G O

Uno de los quehaceres de la cultura es dejar constancia de las fuentes bibliográficas que ha utilizado un pueblo durante determinado tiempo.- Junto al enunciado anterior está el hecho reconocido de que es función de los bibliotecarios el hacer accesible la información en forma rápida y organizada.

Para satisfacer las situaciones antes mencionadas los estudiantes -- del Curso Monográfico del primer ciclo del año académico 1978-79, se dieron a la tarea de localizar, organizar y finalmente publicar el Catálogo de Tesis existentes en la Universidad de El Salvador.

Esta fuente de consulta que cubre un período de 100 años de producción bibliográfica (1878 - 1978) incluye en su contenido trabajos de investigación científica, seminarios, monografías, etc.

Los autores satisfechos del deber cumplido, hoy hacen entrega del <sup>el</sup> Catálogo al pueblo salvadoreño, con la seguridad de que él mismo será de utilidad para todos los interesados en la materia.

Lic. Gladys H. Nazario  
Coordinadora Carrera de  
Bibliotecario.

I N T R O D U C C I O N

La elaboración de este catálogo, tiene como objetivo presentar una fuente actualizada de consulta, útil y eficaz en el campo de la investigación científica; contiene seminarios, trabajos de graduación e incorporación y monografías, presentados a la Universidad de El Salvador previa obtención de títulos académicos. La información aquí registrada cubre el periodo 1878-1978 (de éste último hasta el primer trimestre), tomada del fondo bibliográfico existente en las bibliotecas de cada una de las facultades, así como del Centro Universitario de Oriente y Occidente.

Para la asignación de epígrafes se utilizó básicamente la "Lista de Encabezamientos de Materia para Bibliotecas" compilada por Carmen Rovira y Jorge Aguayo, excepto para los de la facultad de Medicina que se utilizó la "Lista de Encabezamientos de Materia en Medicina" traducido por Alcira Mejía Andrion.

En los casos que fué necesario, se asignaron epígrafes generales y específicos para facilitar la búsqueda y recuperación de la información.

Como antecedente, fué editado en 1960 el "Catálogo de tesis doctorales 1878-1960" recopilado por el señor Raúl Flores.

Agradecemos a todas aquellas personas que colaboraron en la realización del presente catálogo y sugerimos que sea la Universidad de El Salvador a través de sus bibliotecas quien de continuidad a este tipo de trabajo.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

El "Catálogo de Tesis Existentes en la Universidad de El Salvador" está ordenado alfabéticamente por facultades, dentro de cada una de ellas por materia y seguidamente por autor.

Consta de seis volúmenes.

Para indicar al usuario la ubicación del material, se han determinado las siguientes siglas:

Biblioteca Central	UES-BC
Biblioteca de la Facultad de Ciencias Agronómicas	UES-CCAA
Biblioteca de la Facultad de Ciencias Químicas	UES-CCQQ
Biblioteca de la Facultad de Ingeniería y Arquitectura	UES-IyA
Biblioteca de la Facultad de Jurisprudencia y Ciencias Sociales	UES-JCCSS
Biblioteca de la Facultad de Medicina	UES-M
Biblioteca del Centro Universitario de Occidente	UES-CUOcc
Biblioteca del Centro Universitario de Oriente	UES-CUOTE

Con el fin de facilitar el manejo del catálogo se han elaborado dos índices:

- a) Índice de Autor
- b) Índice de Materia

En ambos se han utilizado referencias de vóase, para remitir a las formas usadas.

INDICE DE AUTOR

A continuación de cada autor se encuentra un número el cual ha sido asignado en forma correlativa en cada facultad, que permite localizar la información requerida. En el caso de obras

que han sido elaboradas por más de tres autores de ha hecho su entrada por título, siguiendo las normas de catalogación anglo americanas.

Ejemplo:

FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES

NIÑOS-PSICOLOGIA

Chenivesse Marcel, María Luisa  
Niños irregulares y difíciles. San Salvador, 1957.  
92 h.  
UES-BC. UES-CUOte. 128

Diagnóstico de la conducta según Arnold Gessell, aplicada al niño salvadoreño de la primera infancia, por Ana de Los Angeles Escobar de Flores y otros. San Salvador, 1974.  
1 v. ilus.  
UES-BC. 129

Guerrera, César Napoleón  
Que es un centro de orientación infantil? San Salvador, 1974.  
63 h.  
UES-BC. 130

FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS

CREDITO

Valiente Ortiz, Carlos Benjamín  
Sistema de crédito al consumidor. San Salvador, 1970.  
130 h. ilus.  
UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 128

DESARROLLO AGROPECUARIO

Ramírez Gutiérrez, Jorge Antonio  
Causas económicas del diverso grado de desarrollo de las regiones agrícolas de El Salvador. San Salvador, 1971.  
134 h. ilus.  
UES-BC. UES-CUOte. 129

## VIII

- Romero Orantes, Nelson Rafael  
Efectos directos e indirectos del cultivo del algodón.  
San Salvador, s.f.  
201 p. ilustr.  
UES-CUOcc. UES-CUOte. 130

### FACULTAD DE CIENCIAS Y HUMANIDADES

- Chenivresse Marcel, María Luisa, 128  
Diagnóstico de la conducta según Arnold Gessell, aplicada al niño salvadoreño de la primera infancia, 129  
Escobar de Flores, Ana de los Angeles  
Véase Diagnóstico evolutivo de la conducta según Arnold Gessell, aplicada al niño salvadoreño de la primera infancia.  
Guerrero, César Napoleón, 130

### FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS

- Ramírez Gutiérrez, Jorge Antonio, 129  
Romero Orantes, Nelson Rafael, 130  
Valiente Ortiz, Carlos Benjamín, 128

### INDICE DE MATERIA

A continuación de cada epígrafe se encuentra el número de hoja, que remite al contenido de la obra donde se localiza la información.

Ejemplo:

12

#### ADMINISTRACION DE EMPRESAS

- Archila Molina, Ramón  
Las reservas y utilidades de la empresa y su administración con respecto al nuevo código de comercio de El Salvador. San Salvador, 1973.  
100 h.  
UES-BC. 1



## ADMINISTRACION DE PERSONAL

Moreno, Víctor Manuel

Técnicas y prácticas de personal del reclutamiento al  
despido. San Salvador, 1968.  
120 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 18

## ADMINISTRACION INDUSTRIAL

Acosta Rivera, Leonidas

Perspectivas de la industria siderúrgica de Agalteca.  
San Salvador, 1969.  
91 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 19

## FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS

ADMINISTRACION DE EMPRESAS 12

ADMINISTRACION DE PERSONAL 14

ADMINISTRACION INDUSTRIAL 15

CONSERVACION DE SUELOS

Véase SUELOS, CONSERVACION DE LOS

FACULTAD DE  
CIENCIAS AGRONOMICAS

## AGUA-ABASTECIMIENTO

- Jovel, Salvador Enrique  
 Características hidrológicas de la cuenca del Río Su-  
 cio. San Salvador, 1958.  
 83 p. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. 1

## AGUACATE-CULTIVO

- Rivera Erazo, Jorge Raúl  
 Estudio de la ántesis y polinización del aguacate  
 (Persea Americana L.). San Salvador, 1969.  
 46 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. 2

## ALGODON-ABONOS

- Alvarado Lozano, José René  
 Respuesta del algodónero a tres fertilizantes nitro-  
 genados con diferentes dosis y épocas de aplicación. San  
 Salvador, 1965.  
 58 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. 3

- Minervini Granados, Mario Humberto  
 Efecto de seis niveles de nitrógeno aplicados a diver-  
 sas épocas en el rendimiento del algodónero. San Salvador,  
 1969.  
 50 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. UES-CUote. 4

## ALGODON-ENFERMEDADES Y PLAGAS

- Granillo Hernández, Carlos René  
 Estudio de la virosis del algodónero (*Gossypium hirsutum* L.) en El Salvador transmisión por semilla de Kenaf  
 (*Hibiscus cannabinus* L.), escobilla (*Sida* sp) por mosca  
 blanca *Bemisia tabaci* (gennadius). San Salvador, 1970.  
 39 h.  
 UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOcc. UES-CUote. 5

## ALIMENTOS-PRODUCCION-EL SALVADOR

Ayala Kreutz, Ricardo Salvador

El crecimiento de la población y la producción de alimentos en El Salvador: 1950, 1965, y 1980. San Salvador, 1968.

62 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOTE.

6

## ARROZ-ENFERMEDADES Y PLAGAS

Interiano Muñoz, José David

Pruebas de patogeneidad del nemátodo de anillo crico nemoides sp. en arroz (oriza sativa L.) en condiciones de invernadero. San Salvador, 1969.

69 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOTE.

7

## BORO-TOXICOLOGIA

González Olmedo, Rubén

Toxicidad del boro sobre varios cultivos en diversos suelos. San Salvador, 1966.

42 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA.

8

## CACAO-EL SALVADOR-CULTIVO

Denys, Gustavo

El cultivo del cacao y algunos trabajos y observaciones llevadas a cabo en El Salvador. San Salvador, 1962.

134 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA.

9

## CAFE-ABONOS

Aguilera Carreras, José Rutilio

Heterogeneidad de un suelo latosol pardo forestal en un lote experimental de fertilización en café. San Salvador, 1969.

47 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA.

10

- Alcaine López, Francisco José  
 Efectos del azufre en el desarrollo del cafeto (*Coffea Arabica L.*). San Salvador, 1967.  
 36 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOcc. 11

#### CAÑA DE AZUCAR-CULTIVO-EL SALVADOR

- Artiga Galarza, Francisco César  
 Ensayo de rendimientos comparativos de 10 variedades de caña de azúcar (*Saccharum Officinarum*) San Salvador, 1971.  
 26 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOTE. 12

#### CITRICOS

- Auerbach, Jorge Ernesto  
 Un curso de citricultura. San Salvador, 1971.  
 64 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. 13

#### COMUNIDAD-DESARROLLO-EL SALVADOR

- Cutie Tula, Jesús Avilio  
 Determinación de la situación comunitaria de los cantones Havillal y Tecomal del departamento de San Miguel. San Salvador, 1968.  
 60 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 14

#### CREDITO AGRICOLA-EL SALVADOR

- Molina Castro, Roberto  
 Algunos aspectos del crédito agrícola de capacitación en El Salvador. San Salvador, 1967.  
 73 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOcc. 15

## DRENAJE-EL SALVADOR

Díaz Pineda, Adalberto

Proyecto de riego y drenaje de la estación agrícola experimental de San Miguel. San Salvador, 1969.

95 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA.

16

## EL SALVADOR-POBLACION-CRECIMIENTO

Ayala Kreutz, Ricardo Salvador

El crecimiento de la población y la producción de alimentos en El Salvador: 1950, 1965 y 1980. San Salvador, 1968.

62 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOTE.

17

## EXPENSION AGRICOLA-EL SALVADOR

Araujo Cruz, Miguel

Evaluación del programa de mejoramiento de tierras agrícolas (MEPA) del Ministerio de Agricultura y Ganadería. San Salvador, 1966.

92 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA.

18

## FRIJOL-CULTIVO

Granados Vásquez, Rafael

Efecto de la irradiación gamma en el frijol común (phaseolus vulgaris L.). San Salvador, 1966.

67 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA.

19

## FRIJOL-ENFERMEDADES Y PLAGAS

Zepeda, Germán

Especificidad de Rhizobium phaseoli en tres variedades de frijol. San Salvador, 1971.

22 h.

UES-BC. UES-CCAA. UES-CUote.

20

## FRIJOLES-ABONOS

Medrano Romero, Ricardo Napoleón

Estudio en invernadero de fertilización del frijol (Phaseolus vulgaris L.) en cuatro suelos de El Salvador. San Salvador, 1970.

48 h.

UES-BC. UES-CCAA.

21

## GANADERIA-EL SALVADOR

Calles Salguero, Eduardo Francisco

Estudio del ganado en El Salvador. San Salvador, 1971.

55 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCAA.

22

## GUSANOS PARASITOS

Interiano Muñoz, José David

Pruebas de patogeneidad del nemátodo de anillo crico nemoides sp. en arroz (oriza sativa L.) en condiciones de invernadero. San Salvador, 1969.

69 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCAA. UES-CUote.

23

## INGENIERIA HIDRAULICA

Jovel, Salvador Enrique

Características hidrológicas de la cuenca del Río Sucio. San Salvador, 1958.

83 p. ilustr.

UES-BC. UES-CCAA.

24

Lucha, Guido Armando

Estudio de aprovechamiento de los cursos hidráulicos del Valle de Zapotitán. San Salvador, 1959.

46 p. ilus.

UES-BC. UES-CCAA.

25

#### NEMATODOS

Contreras Gálvez, Saúl Edgardo

Identificación de nemátodos encontrados en terrenos de la Escuela de Agricultura de El Salvador. San Salvador, 1965.

44 h. ilus.

UES-BC. UES-CCAA.

26

#### PASTO ESTRELLA

Zepeda Marín, Porfirio Augusto

Determinación del contenido de Acido Cianhídrico en el pasto estrella (Cynodón Plectostachyum). San Salvador, 1970.

17 h.

UES-BC. UES-CCAA.

27

#### PASTOS-TOXICOLOGIA

Zepeda Marín, Porfirio Augusto

Determinación del contenido de Acido Cianhídrico en el pasto estrella (Cynodón Plectostachyum). San Salvador, 1970.

17 h.

UES-BC. UES-CCAA.

28



## PICUDO DEL BANANO

- Trejo Araujo, José Arnoldo  
 Biología del "picudo negro del banano" Cosmopolites sordidus Germar y su distribución en El Salvador. San Salvador, 1971.  
 66 h. ilus.
- UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOcc. UES-CUOte. 29

## PLAGAS AGRICOLAS-EL SALVADOR

- Centreras Gálvez, Saúl Edgardo  
 Identificación de nemátodos encontrados en terrenos de la Escuela de Agricultura de El Salvador. San Salvador, 1965.  
 44 h. ilus.
- UES-BC. UES-CCAA. 30

## PLATANO-ENFERMEDADES Y PLAGAS

- Trejo Araujo, José Arnoldo  
 Biología del "picudo negro del banano" Cosmopolites Sordidus Germar y su distribución en El Salvador. San Salvador, 1971.  
 66 h. ilus.
- UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOcc. UES-CUOte. 31

## QUIMICA AGRICOLA

- González Olmedo, Rubén  
 Toxicidad del boro sobre varios cultivos en diversos suelos. San Salvador, 1966.  
 42 h. ilus.
- UES-BC. UES-CCAA. 32

## RAYOS GAMMA

Granados Vásquez, Rafael

Efecto de la irradiación gamma en el frijol común  
(*Phaseolus vulgaris* L.). San Salvador, 1966.

67 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCAA.

33

## REFORMA AGRARIA-EL SALVADOR

Molina Herrera, Salvador Augusto

Consideraciones sobre la Reforma Agraria en El Salva  
dor. San Salvador, 1963.

80 h.

UES-BC. UES-CCAA.

34

## RHIZOBIUM PHASEOLI

Zepeda, Germán

Especificidad de Rhizobium phaseoli en tres variedades de frijol. San Salvador, 1971.

22 h.

UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOTE.

35

## RIEGO-EL SALVADOR

Díaz Pineda, Adalberto

Proyecto de riego y drenaje de la estación agrícola  
experimental de San Miguel. San Salvador, 1969.

ilustr.

UES-BC. UES-CCAA.

36

Guevara Morán, Alonso

Las características físicas del suelo y su relación  
con el riego. San Salvador, 1967.

185 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCAA.

37

## SOYA-ABONOS

- Alfaro Mancía, Jorge Eduardo  
 Efectos de diferentes niveles de nitrógeno, fósforo  
 y potasio en los rendimientos de soya aceitera. (Glycine  
 Max). San Salvador, 1971.  
 29 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOTE. 38

## SOYA COMO FORRAJE

- Salazar Díaz, Julio David  
 Efectos de nitrógeno y potasio en los rendimientos  
 de soya forrajera (Glycinemax). San Salvador, 1970.  
 24 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. 39

## SUELOS-ANALISIS

- Reyes Orellana, Manuel Nilhson  
 Diseño factorial en invernadero para diagnosticar de  
 eficiencias minerales en suelos de la República de El Sal-  
 vador. San Salvador, 1969.  
 55 p. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOTE. 40

## SUELOS-FERTILIDAD

- Aguilera Carreras, José Rutilio  
 Heterogeneidad de un suelo latosol pardo forestal en  
 un lote experimental de fertilización en café. San Salva-  
 dor, 1969.  
 47 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCAA. 41
- Menéndez, Miguel Ernesto  
 Disponibilidad del fósforo en dos tipos de suelos de  
 El Salvador. San Salvador, 1966.  
 47 h.  
 UES-BC. UES-CCAA. 42

## SUELOS-INVESTIGACIONES-EL SALVADOR

Reyes Orellana, Manuel Nilhson

Diseño factorial en invernadero para diagnosticar deficiencias minerales en suelos de la República de El Salvador. San Salvador, 1969.

55 p. ilustr.

UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOTE.

43

## SUELOS-EL SALVADOR

Denys, José Roberto

Estudio agrológico de una zona del país. San Salvador, 1963.

71 h.

UES-BC. UES-CCAA.

44

Guevara Morán, Alonso

Las características físicas del suelo y su relación con el riego. San Salvador, 1967.

185 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCAA.

45

## TOMATES-ABONOS

Domínguez Miranda, Luis Napoleón

Efectos del nitrógeno, fósforo y potasio sobre el rendimiento y la calidad del tomate. (*Lycopersicon esculentum* L.). San Salvador, 1966.

49 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCAA.

46

## TOMATES-ENFERMEDADES Y PLAGAS

Alas López, Armando

Fusariosis del tomate. San Salvador, 1963.

48 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCAA. UES-CUOTE.

47

## TONACATEPEQUE, EL SALVADOR-CONDICIONES ECONOMICAS

Crellana Zelaya, José Abilio

Determinación de niveles de vida en familia cubiertas  
por extensión agrícola en Tonacatepeque. San Salvador,  
1967.

74 h.

UES-BC. UES-CCFA. UES-CUOcc.

48

## VALLE DE ZAPOTITAN, EL SALVADOR-ABASTECIMIENTO DE AGUA

Lucha, Guido Armando

Estudio de aprovechamiento de los cursos hidráulicos  
del Valle de Zapotitán. San Salvador, 1959.

46 p. ilus.

UES-BC. UES-CCAA.

49

FACULTAD DE  
CIENCIAS ECONOMICAS

## ADMINISTRACION DE EMPRESAS

Archila Molina, Ramón

Las reservas y utilidades de la empresa y su administración con respecto al nuevo código de comercio de El Salvador. San Salvador, 1973.

100 h.

UES-BC.

1

Gallegos Morataya, Guillermo

Investigación de la función del adiestramiento en un grupo de empresas salvadoreñas. San Salvador, 1972.

303 h. ilus.

UES-CUOte.

2

García Ramírez, Mario Arturo

Algunas aplicaciones estadísticas a la empresa. San Salvador, 1977.

223 h. ilus.

UES-BC.

3

Hernández y Hernández, José Antonio

"La administración de negocios y el procesamiento de datos en El Salvador!" San Salvador, 1972.

110 h. ilus.

UES-BC.

4

Hurtarte, Víctor Hugo

Los principios administrativos: instrumentos fundamentales del ejecutivo de empresa para mejorar la eficiencia en las organizaciones. San Salvador, 1967.

68 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte.

5

Larín, Mario Edgar

Las funciones del administrador financiero en las empresas de El Salvador. San Salvador, 1968.

89 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

6

- Martínez Rodríguez, Miguel Luis  
Bases para la creación de una empresa productora de semilla mejorada dentro del sector público agropecuario. San Salvador, 1977.  
124 h. ilus.  
UES-CUOcc. UES-CUOTE. 7
- Mata Mejía, René Guillermo  
El control administrativo de los costos indirectos de fabricación en las compañías impresoras salvadoreñas. San Salvador, 1977.  
309 p. ilus.  
UES-CUOcc. UES-CUOTE. 8
- Mendoza, Rodolfo Alfonso  
La administración de la empresa agropecuaria. San Salvador, 1971.  
153 h. ilus.  
UES-CUOTE. 9
- Núñez Barillas, Juan Agustín  
Análisis sobre la factibilidad de rehabilitar el ferrocarril de El Salvador. San Salvador, 1972.  
127 h.  
UES-BC. 10
- Paredes Castillo, Mauricio de J.  
El informe sobre el control interno. San Salvador, 1977.  
187 h. ilus.  
UES-CUOcc. UES-CUOTE. 11
- Peñate Melara, Antonio Francisco  
Principios para seleccionar actividades y asignar re cursos en las decisiones de las empresas agrícolas. San Salvador, 1978.  
UES-CUOcc. UES-CUOTE. 12



Velásquez Rivas, Saúl Efraín

Las técnicas de evaluación de puestos; su puesta en práctica en la empresa salvadoreña. San Salvador, 1968.

106 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. 13

#### ADMINISTRACION DE PERSONAL

Antillón R., José Armando

Diagnóstico y estructuración de programas prioritarios para administración de los recursos humanos de una empresa textilera de Santa Ana. San Salvador, 1978.

328 p. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. 14

Argueta Cruz, Carlos Ernesto

La administración de las nacciones de personal en las empresas del departamento de Santa Ana; formulario y manual para su aplicación generalizada. San Salvador, 1976.

308 p. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. 15

Marquina Solórzano, Daysi Carolina

Bases administrativas de recursos humanos para la formulación del reglamento de la carrera docente de la Universidad de El Salvador. San Salvador, 1978.

22 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. 16

Nata Mejía, Héctor Mauricio

La selección de personal en la empresa privada salvadoreña. San Salvador, Vanguardia, 1975.

311 p. ilus.

UES-BC. 17

Moreno, Víctor Manuel

Técnicas y prácticas de personal del reclutamiento al despido. San Salvador, 1968.

120 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 18

## ADMINISTRACION INDUSTRIAL

- Acosta Rivera, Leonidas  
 Perspectivas de la industria siderúrgica de Agalteca.  
 San Salvador, 1969.  
 91 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 19
- Arguello Oertel, Arturo  
 Factores determinantes de la localización de la industria manufacturera en El Salvador. San Salvador, Tip. Vanguardia, 1972.  
 96 h. ilus.  
 UES-BC. 20
- Arias, José Gustavo  
 Economía de las empresas industriales. San Salvador, 1963.  
 61 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOTE. 21
- Benavides, Oscar René  
 Perspectivas de la industria hotelera en El Salvador. San Salvador, 1973.  
 140 p.  
 UES-BC. 22
- Canjura C., Luis Alberto  
 El proceso de industrialización en El Salvador y la dependencia económica. San Salvador, 1973.  
 74 h.  
 UES-BC. 23
- Cañas Viana, Isidro  
 Los efectos de la industrialización en la estructura de importación. San Salvador,  
 67 h. ilus.  
 UES-BC. 24

- Castillo Chicas, Luis Alfredo  
 Estudio económico del cultivo e industrialización de  
 oleoginosas en El Salvador. San Salvador, 1970.  
 161 p.
- UES-BC. UES-CUOte. 25
- Corpeño Olano, Alvaro Antonio  
 Algunos problemas sobre producción y comercialización  
 centroamericana de tubería plástica. San Salvador, 1973.  
 68 h.
- UES-BC. 26
- Duque V., Francisco Alfredo  
 "Planteamiento de una estrategia para acelerar el de-  
 sarrollo industrial de El Salvador". San Salvador, 1974.  
 215 p.
- UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 27
- Escalante Calderón, José Antonio  
 La incidencia de las garantías en la gestión financie-  
 ra de las empresas industriales de El Salvador. San Salva-  
 dor, 1972.  
 195 p.
- UES-CUOcc. 28
- Figueroa y Figueroa, René Amado  
 Organismos de fomento y políticas de financiamiento  
 para el desarrollo industrial de El Salvador. San Salvador,  
 1972.  
 122 h.
- UES-BC. UES-CUOte. 29
- Flores Escobar, Jesús Arnoldo  
 Estudio económico de las musáceas en El Salvador (plá-  
 tanos y guineos). San Salvador, 1972.  
 139 h. ilustr.
- UES-BC. UES-CUOte. 30

- García de Castillo, Zoila Marina  
 Estudio económico sobre la producción de repollo en  
 El Salvador. San Salvador, 1974.  
 114 h.
- UES-BC. 31
- García Pacheco, Rubén Antonio  
 La administración de inventarios en las empresas in-  
 dustriales del país. San Salvador, 1972.  
 66 h. ilus.
- UES-CUOcc. UES-CUOte. 32
- Godoy Fuentes, Luis Israel  
 Estudio económico del cacao en El Salvador. San Sal-  
 vador, 1975.  
 49 h. ilus.
- UES-BC. 33
- Gómez Guerra, Carlos Efraín  
 "El financiamiento de proyectos industriales en El  
 Salvador". San Salvador, 1971.  
 121 h. ilus.
- UES-BC. UES-CUOte. 34
- González Iraheta, José Rubén  
 Soluciones alternativas a los problemas de producción  
 y comercialización de la papa en El Salvador. San Salva-  
 dor, 1973.  
 85 h.
- UES-BC. UES-CUOte. 35
- Guerra Rivas, Camilo Francisco  
 Desequilibrios estructurales y crecimiento industrial  
 -El caso salvadoreño-. San Salvador, 1969.  
 88 h.
- UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 36

Guzmán Olmedo, German

La localización de la industria y la división económica regional. San Salvador, 1967.

144 p. ilustr.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 37

Interiano, Marcelino

Conocimientos básicos para un jefe de producción en la industria salvadoreña. San Salvador, 1971.

55 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 38

Interiano Moreno, Plutarco Elías

Análisis retrospectivo de las políticas de desarrollo industrial en El Salvador. San Salvador, 1972.

104 h.

UES-BC. 39

Linares Campos, Francisco

"Problemas de financiamiento para el desarrollo industrial de El Salvador". San Salvador, 1967.

97 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 40

Luna, Jorge Alberto

Desarrollo de la floricultura en El Salvador. San Salvador, 1970.

54 h.

UES-BC. UES-CUOte. 41

Mata, Ciro Guillermo

Industrialización del maíz y subproductos. San Salvador, 1971.

118 h. ilustr.

UES-CUOte. 42

- Mejía Parada, Elba Margarita  
 Cuasas que generan la insolvencia financiera en las  
 empresas industriales. San Salvador, 1973.  
 157 h.
- UES-BC. UES-CUOte. 43
- Melara González, Salvador  
 La industria de cemento portland. Análisis y proyec-  
 ciones en el desarrollo económico de El Salvador. San Sal-  
 vador, 1960.  
 139 h.
- UES-BC. UES-CUOcc. 44
- Molina Deras, Pedro  
 Análisis financiero para un programa de expansión en  
 una industria. San Salvador, 1973.  
 70 h.
- UES-BC. 45
- Navas Turcios, Herman Neftalí  
 Estudio económico del henequén y el kenaf en El Sal-  
 vador. San Salvador, 1969.  
 185 h. ilus.
- UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 46
- Rivera, Manuel de J.  
 Incidencia de la ayuda externa en el desarrollo in-  
 dustrial de El Salvador. San Salvador, 1971.  
 134 h. ilus.
- UES-BC. 47
- Rodríguez, Cruz Noe  
 Productividad y producción en la industria de concen-  
 trados en El Salvador. San Salvador, 1977.  
 90 h. ilus.
- UES-CUOcc. UES-CUOte. 48

- Rodríguez G., Antonio Eugenio  
 Diagnóstico sobre los fertilizantes en El Salvador y  
 diseño de una política de abastecimiento. San Salvador,  
 1977.  
 168 p. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOTE. 49
- Rosales Vega, Victor Manuel  
 La industria de materiales de construcción en El Sal  
 vador, su capacidad para cubrir la demanda y su importan-  
 cia dentro de la economía. San Salvador, 1967.  
 64 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 50
- Soto Gómez, José Ernesto  
 Importancia económica y posibilidad de la explotación  
 de maní en El Salvador. San Salvador, 1971.  
 64 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. 51
- Tomasino Vichez, Napoleón  
 Análisis financiero por medio de ratios en las empre  
 sas industriales de El Salvador. San Salvador, 1977.  
 110 h. ilus.  
 UES-BC. 52
- Valdivieso, Víctor Antonio  
 Análisis socio-económico del mercado de fibras burdas  
 en El Salvador. San Salvador, 1977.  
 257 h. ilus.  
 UES-BC. 53
- Vidal, Juan Héctor  
 Incentivos fiscales para el desarrollo industrial en  
 Centroamerica. San Salvador, 1968.  
 116 p. ilus.  
 UES-CUOTE. 54

## ADMINISTRACION PUBLICA

Lara, José Adhemar  
 Problemas de la administración pública para el desarrollo. San Salvador, 1978.  
 107 p. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 55

Torres Paz, Gladys  
 Lineamientos generales para un plan de reforma administrativa en El Salvador. San Salvador, 1972.  
 171 h. ilus.  
 UES-BC. 56

## ADUANAS-ARANCELES

Carrillo, René Santiago  
 Política arancelaria y sistema aduanero de El Salvador. San Salvador, 1957.  
 162 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOte. 57

## AMERICA CENTRAL-INTEGRACION ECONOMICA

Abrego Campos, Roberto  
 El crecimiento equilibrado como política dentro del proceso de integración económica centroamericana. San Salvador, 1971.  
 165 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 58

Betanco Berríos, Eddie  
 El desarrollo del sector agropecuario en centroamérica y su importancia dentro del proceso de integración. San Salvador, 1967.  
 90 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 59



Calderón, Godofredo

Influencia de la integración económica centroamericana sobre la industrialización de El Salvador. San Salvador, 1967.

UES-BC. ULS-CUOcc. UES-CUOTE. 60

Castillo, Rafael

Aspectos monetarios de la integración económica centroamericana. San Salvador, 1970.

118 p.

UES-BC. UES-CUOTE. 61

Hernández Cáceres, René

La política de inversiones en el proceso de integración económica centroamericana y el dualismo económico. San Salvador, 1973.

164 h.

ULS-BC. 62

Posada Menjívar, Liliam Emilia

"Protocolo de San José y sus efectos sobre la integración económica de Centroamérica. San Salvador, 1971.

68 h. ilus.

UES-BC. 63

Renderos Colorado, Héctor Gilberto

Las empresas multinacionales, latinoamericanas como instrumentos de desarrollo integrado. San Salvador, 1971.

102 h.

UES-BC. 64

Soto Gómez, Inocente Antonio

Estudio de la crisis de la integración económica centroamericana y sus soluciones. San Salvador, 1977.

158 h.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. 65

Urbina, René Augusto  
 Incidencia de la integración en la economía centroame-  
 ricana. San Salvador, 1965.  
 161 p.

UES-BC. 66

#### AMERICA CENTRAL-POLITICA ECONOMICA

Beatriz, Miguel Angel  
 Consideraciones al convenio centroamericano de incen-  
 tivos fiscales al desarrollo industrial. San Salvador,  
 1972.

UES-BC. 67

#### ARTESANIAS

Peña de Escalante, Marta Luisa  
 Desarrollo de las artesanías en Nahuizalco. San Sal-  
 vador, 1973.  
 93 h. ilus.

UES-BC. 68

#### AUDITORIA

Amaya Flores, Christian Daniel  
 Auditoría administrativa, desarrollo de investigación  
 práctica en bancos privados de El Salvador. San Salvador,  
 1977.  
 183 h. ilus.

UES-CUOec. UES-CUOte. 69

Zaldívar, José Rafael  
 Programas de auditoría. San Salvador, 1977.  
 211 p. ilus.

UES-CUOec. UES-CUOte. 70

- Zúñiga Orellana, Luis Alfredo  
 Auditoría interna en las Instituciones Oficiales Au-  
 tónomas. San Salvador, Tip. Linares, 1975.  
 152 p. ilus.
- UES-BC. 71

#### AVIACION COMERCIAL

- Rivera Barahona, Otto Fabricio  
 Estudio del transporte aéreo y vías de comunicación  
 en Centro América. San Salvador, 1970.  
 80 h.
- UES-BC. 72

#### BALANZA DE PAGOS

- Alvarado Mixco, Juan David  
 El desequilibrio de la balanza de pagos en los paí-  
 ses centroamericanos. San Salvador, 1969.
- UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 73
- Duarte Godínez, Ricardo  
 "Los pagos a servicios y su importancia en la balan-  
 za de pagos de El Salvador". San Salvador, 1973.  
 126 h.
- UES-BC. 74
- Monge López, Nicolás Rigoberto  
 Efectos de la industrialización en la balanza de pa-  
 gos de El Salvador. San Salvador, 1971.  
 215 p. ilus.
- UES-BC. 75

## BANCO CENTRAL DE RESERVA DE EL SALVADOR

Hernández Quintanilla, José Dimas Treminio

Análisis de los aspectos administrativos y económicos del Banco Central de Reserva de El Salvador. San Salvador, 1965.

210 h.

UES-BC. UES-CUote.

76

Mena A., José Alfonso

"Evaluación de la política del Banco Central de Reserva de El Salvador en su carácter de Instituto Autónomo y sus repercusiones sobre el régimen socio-económico financiero nacional". San Salvador, 1972.

163 h. ilus.

UES-CUote.

77

Vega, Enrique Adalberto

Efectos económicos de reestructuración de la Banca Central de El Salvador. San Salvador, 1967.

78 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUote.

78

## BANCO DE CREDITO POPULAR-EL SALVADOR

Piloña Araujo, Gabriel

"Organización del Banco de Crédito Popular". San Salvador, 1955.

56 h.

UES-BC. UES-CUote.

79

## BANCOS

Amaya Flores, Christian Daniel

Auditoría administrativa, desarrollo de investigación práctica en bancos privados de El Salvador. San Salvador, 1977.

183 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUote.

80

- Cabezas Castillo, Gilberto  
 Características del sistema comercial bancario de El Salvador. San Salvador, 1970.  
 88 p.  
 UES-BC. UES-CUOte. 81
- Castaneda Tijiboy, Carlos Israel  
 Departamentalización bancaria en El Salvador. San Salvador, 1975.  
 149 h. ilus.  
 UES-BC. 82
- Castellanos Calvo, Roberto  
 La ley de instituciones de crédito y organizaciones auxiliares y sus repercusiones en la economía nacional. San Salvador, 1971.  
 105 h. ilus.  
 UES-BC. 83
- Martínez, Mauricio Ernesto  
 Posibilidades para el establecimiento de un banco de desarrollo agropecuario en El Salvador. San Salvador, 1970.  
 134 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. 84
- Ponce Cañas, Antonio  
 El financiamiento bancario a corto plazo en la empresa industrial salvadoreña. San Salvador, 1977.  
 161 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 85
- CAFE-COMERCIO
- Daura, Pedro  
 Repercusiones del convenio internacional del café sobre la economía salvadoreña. San Salvador, 1966.  
 189 p.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 86

## CATASTROS

Bran García, Carlos Alberto

El catastro y su utilización para un análisis regional del departamento de Ahuachapán. San Salvador, Imp. Vanguardia, 1974.

108 h. ilustr.

UES-BC.

87

## CIUDADES Y PUEBLOS-CRECIMIENTO

Manzanares, José Roberto

El proceso acelerado del crecimiento urbano de la zona Nor-este del área metropolitana de San Salvador y su vinculación. San Salvador, 1973.

108 h. ilustr.

UES-BC.

88

## COMERCIO

Bracamonte, Carlos Alberto

"El sector público y su participación en la demanda interna". San Salvador, 1973.

71 h. ilustr.

UES-BC.

89

Gómez, Ricardo Alberto

Evaluación de canales de distribución. San Salvador, 1971.

203 h. ilustr.

UES-CUOte.

90

Montalvo, Carlos Alfredo

Estrategia de comercialización cooperativa para los granos básicos en El Salvador. San Salvador, 1973.

138 p.

UES-BC. UES-CUOte.

91

- Ortíz Conde, Antonio Bénito  
 La comercialización de los géneros textiles en El Salvador. San Salvador, 1978.  
 204 h. illus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 92
- Rodríguez Flores, Juan Manuel  
 Alternativas para la utilización del café en el país. San Salvador, 1969.  
 illus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 93
- Rosales Paredes, Ricardo Humberto  
 Estrategias de comercialización. San Salvador, 1970.  
 42 h.  
 UES-BC. 94

#### COMERCIO EXTERIOR

- Alas, Leonilo Armando  
 Comercio exterior y la inflación en El Salvador, durante el período de 1939 a 1952, inclusive. San Salvador, 1954.  
 146 h.  
 UES-BC. 95
- Avalos, Raúl  
 La deuda externa y su incidencia en la economía. San Salvador, 1970.  
 101 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 96
- Cuellar Portillo, Carlos Bernardino  
 Aspectos de la industrialización orientada hacia la exportación. San Salvador, 1970.  
 78 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 97

- Díaz Hernández, Ricardo Aquiles  
 "Los desequilibrios del sector externo y el control de cambios en El Salvador". San Salvador, 1973.  
 103 h.  
 UES-BC. 98
- Figueroa, Ricardo Salvador  
 Evaluación de los impuestos al comercio exterior. San Salvador, 1973.  
 162 h.  
 UES-BC. 99
- López, Guillermo Atilio  
 Análisis del comercio intercentroamericano y de sus proyecciones a corto y mediano plazo. San Salvador, 1966.  
 95 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 100
- Orellana, José León  
 Medidas básicas para acelerar el fomento de las exportaciones. San Salvador, 1970.  
 126 p.  
 UES-BC. 101
- Platero, Lucio Eusebio  
 Diversificación de las exportaciones de El Salvador. San Salvador, 1968.  
 75 h.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 102
- Vásquez Salcedo, Julio  
 "El control de cambios: la experiencia de El Salvador". San Salvador, 1966.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 103



## COMPRAVENTA

Amaya Guerrero, José E.

Administración de compras y control de materia prima en las empresas fabricantes de artículos de aluminio y vidrio de El Salvador. San Salvador, 1976.

143 p.

UES-CUOcc.

104

Marroquín Pérez, Oscar Vitelio

La previsión de ventas en la empresa manufacturera y su incidencia en los programas de producción. San Salvador, 1973.

95 h.

UES-BC.

105

Menéndez Santillana, Angel

El crédito de consumo en la forma de venta a plazos. San Salvador, 1977.

186 p. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc.

106

Menjívar, Luis Alberto

"Supervisión de ventas". San Salvador, 1972.

88 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOte.

107

Orantes Paredes, Fernando

Organización del departamento de ventas. San Salvador, 1970.

141 h. ilus.

UES-BC.

108

Rebollo Martínez, Ricardo Antonio

La utilización del presupuesto de venta en la gestión comercial de la empresa industrial salvadoreña. San Salvador, 1976.

UES-CUOcc.

109

Romero Rodríguez, Carlos Alberto  
 "Sistema de compras en las instituciones autónomas".  
 San Salvador, 1974.  
 122 h. ilus.  
 UES-BC. 110

Schuetzenberger, J.  
 La financiación de las ventas a plazo. San Salvador,  
 1965.  
 200 h.  
 UES-BC. 111

#### CONSUMO (ECONOMIA)

Benítez Bonilla, Alberto  
 Un estudio del consumo de productos manufacturados en  
 El Salvador. San Salvador, 1967.  
 152 p. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. 112

Sánchez Z., María Isaura  
 "Análisis del consumo de las familias del Centro Ur-  
 bano José Simeón Cañas". San Salvador, 1978.  
 64 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 113

Valiente Ortiz, Mario Eduardo  
 Características del consumidor industrial. San Salva-  
 dor, 1970.  
 73 h. ilus.  
 UES-BC. 114

#### CONTABILIDAD

Argueta Antillón, José Luis  
 Manual de contabilidad social. San Salvador, 1967.  
 138 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 115

Marroquín Vásquez, Raúl  
 Contabilidad en instituciones descentralizadas. San  
 Salvador, 1977.  
 160 p. ilustrado.  
 UES-CUOcc. UES-CUOTE. 116

Nova Díaz, Carlos Alejandro  
 Contabilidad agrícola mediante sistema simplificado.  
 San Salvador, 1977.  
 193 h. ilustrado.  
 UES-CUOcc. UES-CUOTE. 117

#### CONTADORES

Montes Granados, Eduardo Efraín  
 Aspectos básicos a que debe sujetarse el contador pú-  
 blico al dictaminar. San Salvador, 1975.  
 201 p. ilustrado.  
 UES-BC. 118

#### COOPERATIVAS

Bermúdez Cáceres, Luis Antonio  
 Evaluación socioeconómica de la asociación cooperati-  
 va agropecuaria de la Hacienda Atiocoyo. San Salvador,  
 1973.  
 91 h. ilustrado.  
 UES-BC. 119

Chávez, Luis Ismar  
 El sistema cooperativo la experiencia en El Salvador  
 y lineamientos generales para un sistema cooperativo de  
 producción agrícola. San Salvador, 1975.  
 101 h. ilustrado.  
 UES-BC. 120

Estrada Dárdano, H. Armando  
 Un plan de cooperativas dentro de un plan de reforma  
 agraria. San Salvador, 1971.  
 230 h.

UES-BC. 121

Méndez Zeledón, Mario  
 Las cooperativas de ahorro y crédito y su participa-  
 ción como empresa en el desarrollo económico de El Salva-  
 dor. San Salvador, 1973.  
 121 h.

ULS-BC. UES-CUOte. 122

Urrutia Valdivieso, Carlos Jeremías  
 Las sociedades cooperativas en El Salvador. San Sal-  
 vador, 1968.  
 127 h.

UES-BC. UES-CUOte. 123

#### CREDITO

Escobar Castro, David Alfredo  
 La política crediticia de las cajas de crédito. San  
 Salvador, 1973.  
 76 h. ilus.

UES-BC. 124

Manzanares Orellana, José Francisco  
 Procedimientos fundamentales en las cuentas a cobrar.  
 San Salvador, 1971.  
 147 h. ilus.

UES-BC. 125

Núñez, Fideas Noel Antonio  
 La función de créditos y cobranzas en la empresa. San  
 Salvador, Tip. Vanguardia, 1974.  
 102 h.

UES-BC. 126

Santana, Julio César

"El crédito industrial y su problemática en cuanto a la utilización por parte de las empresas manufactureras del país". San Salvador, 1977.

164 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte. 127

Valiente Ortiz, Carlos Benjamín

Sistema de crédito al consumidor. San Salvador, 1970.

130 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 128

#### DESARROLLO AGROPECUARIO

Ramírez Gutiérrez, Jorge Antonio

Causas económicas del diverso grado de desarrollo de las regiones agrícolas de El Salvador. San Salvador, 1971.

134 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOte. 129

Romero Orantes, Nelson Rafael

Efectos directos e indirectos del cultivo del algodón. San Salvador,

201 p. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte. 130

Umaña Amaya, Rafael

"Una estrategia para impulsar el desarrollo del sector agropecuario: producción agrícola para el consumo interno". San Salvador, 1978.

214 h. ilus.

UES-CUOte. 131

#### DESEMPLEO

García Colindres, Raúl Armando

Políticas tendientes a solucionar el desempleo en El Salvador. San Salvador, 1973.

173 h.

UES-BC. UES-CUOte. 132

Núñez Quintanilla, Ernesto  
 El subempleo en El Salvador. San Salvador, 1977.  
 79 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 133

Quintanilla Aparicio, Carlos  
 Plan general para establecer la investigación del em-  
 pleo y desempleo urbano en El Salvador. San Salvador,  
 1967.  
 195 p.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 134

#### ECONOMIA-TEORIAS

Menjívar, Rafael  
 Apuntes de teoría económica. San Salvador, Ed. Pure,  
 1965.  
 92 p. ilus.  
 UES-BC. 135

#### EDUCACION

Bonilla, Gildaberto  
 Diseño de una política de capacitación de la mano de  
 obra para el sector industrial. San Salvador, 1973.  
 184 h. ilus.  
 UES-BC. 136

Brand, Salvador Oswaldo  
 "El planeamiento de la educación en El Salvador y su  
 importancia en el desarrollo económico y social. San Sal-  
 vador, 1967.  
 141 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. 137

Fuentes, Fernando Heriberto

Proyección de las necesidades de recursos humanos para el desarrollo económico y la política educativa de El Salvador. San Salvador, 1971.

65 h.

UES-BC. UES-CUOte. 138

Prado, Baltasar Américo

La educación agrícola elemento determinante en una estrategia para el desarrollo del sector agropecuario. San Salvador, 1973.

70 h.

UES-BC. 139

#### EL SALVADOR-CONDICIONES RURALES

Agreda Cardona, Ovidio Antonio

"Las condiciones de vida en el área rural salvadoreña" San Salvador, 1970.

138 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 140

#### EL SALVADOR-POLITICA ECONOMICA

Alvarado Cáder, José Mauricio

La capacidad para importar y sus efectos en el desarrollo económico de El Salvador. San Salvador, 1971.

109 h. ilustr.

UES-CUOte. 141

Azucena Fuentes, Antonio

El papel del sistema financiero en el desarrollo económico nacional. San Salvador, 1970.

147 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOcc. 142

Cañas, José René

Sugerencias de proyectos de desarrollo económico para la región central de El Salvador. San Salvador, 1969.

108 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 143

Castillo Chicas, Ernesto

Sugerencias de proyectos para el desarrollo económico de la zona oriental de El Salvador. San Salvador, 1967.

135 h.

UES-CUOcc. UES-CUOte. 144

Cuéllar Ortiz, Víctor Manuel

Perspectivas de planeamiento económico en El Salvador. San Salvador, 1955.

122 h. ilus.

UES-BC. 145

Cueva, Napoleón

Algunos obstáculos estructurales para el desarrollo económico de El Salvador. San Salvador, 1964.

115 h.

UES-BC. UES-CUOte. 146

Escobar Polanco, Jorge Alberto

Elementos analíticos de política financiera para el desarrollo económico. San Salvador, 1969.

151 p.

UES-BC. UES-CUOte. 147

Gallardo Chávez, Antonio Alonso

Medidas de política económica que tienden a lograr una mejor distribución del ingreso nacional en El Salvador. San Salvador, 1971.

106 h.

UES-BC. UES-CUOte. 148



- Girón, Sarbelio Armando  
 El mercado de capitales de El Salvador. San Salvador,  
 1973.  
 147 p.  
 UES-BC. 149
- Herrera Alas, Samuel  
 Estudio analítico sobre las importaciones de bienes  
 de capital y sus efectos en el desarrollo económico nacio-  
 nal. San Salvador, 1973.  
 108 h.  
 UES-BC. 150
- Martínez, Román  
 Ensayo de los recursos económicos de El Salvador. San  
 Salvador, 1958.  
 185 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. 151
- Martínez Domínguez, Juan  
 Las leyes de fomento industrial y su incidencia en el  
 desarrollo económico de El Salvador. San Salvador, 1971.  
 121 h. illus.  
 UES-CUote. 152
- Mena Rodríguez, Marco Tulio  
 Incidencia de los préstamos extranjeros sobre la eco-  
 nomía nacional. San Salvador, 1970.  
 59 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. 153
- Pineda Hernández, Hugo Leonel  
 Relaciones entre la educación y el desarrollo econó-  
 mico. El caso salvadoreño. San Salvador, 1966.  
 72 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. 154

- Quinteros Orellana, Oscar  
 Problemas que exigen una política económica nacional  
 planificada. San Salvador, 1964.  
 82 h. ilus.  
 UES-CUOte. 155
- Romero M., Carlos  
 El pensamiento económico sobre la población. San Sal-  
 vador, 1968.  
 220 p. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 156
- Ruíz Granadino, Santiago H.  
 "Estudio crítico del plan de desarrollo de la nación".  
 San Salvador, 1966.  
 71 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOte. 157
- Salazar Candell, Roberto  
 La importancia en la planificación económica. Ejemplo  
 para la economía salvadoreña. San Salvador, 1972.  
 UES-BC. 158
- Sánchez Valencia, Pastor  
 El desarrollo portuario y su importancia en el creci-  
 miento económico de El Salvador. San Salvador, 1973.  
 187 p. ilus.  
 UES-BC. 159
- Serrano, Samuel Mauricio  
 Algunas consideraciones sobre la influencia y la tec-  
 nología en el proceso económico de El Salvador. San Salva-  
 dor.  
 153 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 160
- Zaldaña, Virgilio Ernesto  
 Factores básicos para el futuro desarrollo económico  
 de El Salvador. San Salvador, 1957.  
 87 p.  
 UES-BC. 161

## EMPRESARIOS INDUSTRIALES

Abarca Gómez, Carlos

El empresario industrial salvadoreño y el desarrollo económico. San Salvador, 1967.

88 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote.

162

## ESTADISTICA

Rodríguez, Carlos Alberto

Apuntes de estadística. San Salvador, 1966.

156 p.

UES-BC. UES-CUOcc.

163

## ESTADOS FINANCIEROS

Castellanos, Horacio Alfredo

Los estados financieros como instrumento para la adopción de decisiones. Su análisis e interpretación en las empresas industriales del país. San Salvador, 1971.

80 p. ilus.

UES-BC.

164

## FIDEICOMISO

Nolasco Ramírez, Raúl

Elementos generales del fideicomiso. San Salvador, 1966.

64 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote.

165

## FINANZAS

Palma Blanco, Daniel

"La inflación en El Salvador: tipificación, causas, características y políticas para contrarrestarla". San Salvador, 1975.

135 h. ilus.

UES-BC.

166

## GASTOS PUBLICOS

Moreno Pineda, Carlos Humberto

El gasto público en El Salvador. San Salvador, 1969.

128 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOte.

167

## HIGIENE PUBLICA

Calderón Arauz, Ramón

Planificación de la salud pública en El Salvador. San Salvador, 1977.

143 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte.

168

## IMPUESTOS

Alvarenga Valdivieso, Ricardo Alberto

Estudio de la conveniencia de establecer el impuesto territorial en El Salvador y de sus implicaciones en el plano económico y de las finanzas públicas. San Salvador, 1969.

153 h.

UES-BC. UES-CUOcc.

169

Fernández, Mario Alberto

El impuesto sobre la renta en El Salvador. San Salvador, 1965.

204 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

170

- Figueroa, Ricardo Salvador  
Evaluación de los impuestos al comercio exterior. San Salvador, 1973.  
162 h.  
UES-BC. 171
- Flores Macall, Miguel Angel  
La estructura tributaria de El Salvador y la ley de papel sellado y timbres fiscales. San Salvador, 1971.  
142 h.  
UES-BC. 172
- Larios, Julio César  
Estudio crítico del impuesto sobre la exportación de café. San Salvador, 1968.  
66 h.  
UES-BC. UES-CUOte. 173
- Miranda Quezada, Tulio Alfredo  
La ley de vialidad en El Salvador, desde el punto de vista del crecimiento económico, su impacto en las diferentes clases sociales y su naturaleza como política impositiva del Estado. San Salvador, 1973.  
118 p.  
UES-BC. 174
- Molina, Hugo  
Incentivos tributarios e inversión industrial. San Salvador, 1971.  
125 p. illus.  
UES-CUOcc. 175
- Monterrosa Valle, Napoleón Arnoldo  
Análisis de la estructura tributaria de El Salvador. San Salvador, 1974.  
143 h.  
UES-BC. 176

## INDUSTRIA AZUCARERA

Fernández Avendaño, Oscar René

Desarrollo de la industria azucarera en El Salvador en los años 1961-1970 y problemas del mercado. San Salvador, 1972.

104 h.

UES-BC. 177

Granillo, Miguel Angel

Estudio económico de la caña de azúcar en El Salvador. San Salvador, 1971.

124 h.

UES-BC. UES-CUOte. 178

## INDUSTRIA TEXTIL

Aguilar Castro, Francisco

Estudio de la industria textil en el área centroamericana. San Salvador, 1967.

78 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 179

Coto N., Rafael Antonio

Desarrollo de la industria textil en El Salvador y el insumo de productos agrícolas. San Salvador, 1971.

103 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 180

Chicas Alfaro, J. Edgardo

La industria textil algodonera y el cultivo del algodón en El Salvador. San Salvador, 1967.

74 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. 181

Salazar Melchor, José Arnulfo

Aprovechamiento de la ventaja financiera y la ventaja de operación en la industria de textiles en El Salvador. San Salvador, 1978.

255 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. 182

Zepeda, Francisco Javier

La sustitución del algodón por las fibras químicas en la industria textil salvadoreña. San Salvador, 1978.

78 p.

UES-CUOcc.

183

#### INDUSTRIAS AGROPECUARIAS

Ayala Moreno, Eduardo Héctor

"Factibilidad económica del sistema intensivo de crianza de ganado vacuno en estabulación utilizando forrajes como alimento animal". San Salvador, 1974.

77 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE.

184

Callejas Santos, Roberto Estéban

Los servicios rurales en el desarrollo agropecuario. San Salvador, 1969.

104 p.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE.

185

García, Mario Amilcar

La industria avícola y su repercusión en el desarrollo económico y social. San Salvador, 1977.

161 h.

UES-BC.

186

García González, José Alfredo

Estudio del proyecto de desarrollo agropecuario del río de San Miguel. San Salvador, 1970.

120 h.

UES-BC. UES-CUOcc.

187

Jubis Zacarías, Antonio

La comercialización de la industria del cuero en El Salvador. San Salvador, 1974.

97 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE.

188

- Lacayo Rosales, Oscar  
 Estudio económico del ganado vacuno en El Salvador.  
 San Salvador, 1969.  
 UES-BC. ULS-CUOte. 189
- Mendoza López, José Aristides  
 Grado de coordinación entre los organismos encargados  
 de ejecutar la política de desarrollo agropecuario en el  
 país. San Salvador, 1971.  
 123 h.  
 UES-BC. 190
- Moreno, Marco Antonio  
 Medidas para desarrollar la industria de productos lacteos  
 en El Salvador. San Salvador, 1970.  
 119 h.  
 UES-BC. ULS-CUOcc. 191
- Ramos Chorro, Julio Edmundo  
 Metodología para la preparación y evaluación de pro-  
 yectos agropecuarios. San Salvador, 1973.  
 76 h. ilus.  
 UES-BC. 192
- Rosa Berrios, Gustavo  
 Estudio económico y social de la pesca en aguas contine  
 ntales de El Salvador. San Salvador, 1973.  
 116 h. ilus.  
 ULS-BC. 193
- Saballos Munguia, Edgar Leonel  
 Generación y distribución del ingreso en el sector a-  
 gropecuario. San Salvador, 1973.  
 122 h.  
 UES-BC. 194



- Zander Fchegoyén, Oscar Edgardo  
 Diversificación e industrias agrícolas dentro de un  
 plan de reforma agraria. San Salvador, 1970.  
 111 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. 195

#### INSTITUCIONES AUTONOMAS

- Araúz Rodríguez, Oscar Dionisio  
 Racionalización administrativa de la intervención de  
 la Corte de Cuentas en los almacenes de las dependencias  
 e instituciones autónomas del gobierno. San Salvador,  
 1977.  
 164 h. ilustr.  
 UES-CUOcc. UES-CUOTE. 196

- Mena A., José Alfonso  
 Evaluación de la política del Banco Central de Reser  
 va de El Salvador, en su carácter de Instituto Autónomo y  
 sus repercusiones sobre el régimen socio-económico finan  
 ciero y nacional. San Salvador, 1972.  
 163 h. ilustr.  
 UES-CUOTE. 197

- Zúniga Orellana, Luis Alfredo  
 Auditoría interna en las instituciones oficiales au  
 tónomas. San Salvador, Tip. Linore, 1975.  
 152 p.  
 UES-BC. 198

#### INSTITUTO DE COLONIZACION RURAL-EL SALVADOR

- Barraza Ibarraz, Jorge  
 Evaluación global de la política del Instituto de Co  
 lonización Rural. San Salvador, 1970.  
 157 p. ilustr.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 199

## INSTITUTO REGULADOR DE ABASTECIMIENTOS-EL SALVADOR

Franco Soundy, Armando Enrique  
 Evaluación económica del Instituto Regulador de Abas-  
 tecimientos (IRA). San Salvador, 1973.  
 80 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. 200

## INVENTARIOS

Ramírez, Fausto T.  
 "El dictamen del contador público ante la evaluación  
 examen y valorización de los inventarios". San Salvador,  
 74 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 201

## INVERSIONES

Albáñez Salazar, Carlos  
 Determinantes de la inversión en la pequeña empresa  
 industrial de Santa Ana. San Salvador, 1976.  
 98 p.  
 UES-CUOcc. 202

Escalante Molina, Genaro Mauricio  
 Las inversiones en los distritos de riego y sus efec-  
 tos en la producción y el empleo (el caso Zapotitán) San  
 Salvador, 1977.  
 142 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 203

López Salgado, Mario Wilfredo  
 Métodos para valorar las inversiones permanentes en  
 acciones comunes, un enfoque contable. San Salvador, 1978.  
 428 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. 204

- Menesses, Ricardo Mauricio  
Inversiones en activo fijo. San Salvador, 1967.  
123 h.  
UES-BC. ULS-CUOcc. UES-CUOTE. 205
- Reyes, José Eduardo  
Criterio de inversiones sugerencias de un sistema de  
prioridad industrial. San Salvador, 1961.  
171 h. ilus.  
UES-BC. 206

## MANUALES DE PROCEDIMIENTOS

- Argumedo Palma, José Ramón  
Los manuales de procedimientos en la administración  
pública-metodología para su elaboración. San Salvador,  
1978.  
230 h. ilus.  
UES-CUOcc. UES-CUOTE. 207
- Cienfuegos Velis, Francisco José  
El manual de procedimientos administrativos su elabo-  
ración y mantenimiento, aplicación en el Departamento de  
proveeduría de la alcaldía municipal de Santa Ana. San Sal-  
vador, 1977.  
179 h. ilus.  
UES-BC. UES-CUOcc. 208

## MATERIAS PRIMAS

- Amaya Guerrero, José E.  
Administración de compras y control de materia prima  
en las empresas fabricantes de artículos de aluminio y vi-  
drio de El Salvador. San Salvador, 1976.  
143 p.  
UES-CUOcc. 209

Mendoza Morán, Francisco

Dependencia de materias primas importadas para la producción industrial en El Salvador. San Salvador, 1972.  
170h. ilus.

UES-BC. 210

#### MERCADO COMUN CENTROAMERICANO

Chávez Tomasino, Mario Oswaldo

Análisis de la conveniencia de incluir a Panamá en el libre comercio centroamericano. San Salvador, 1970.  
105 h.

UES-BC. 211

Rodríguez Loucel, Rafael H.

Medidas tendientes a dinamizar la movilidad de factores en el área centroamericana. San Salvador, 1968.  
146 p. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte. 212

Vásquez Martínez, Agustín

Las industrias de ensamble en el mercado común. San Salvador, 1967.  
70 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte. 213

#### MERCADOS

Interiano de Morán, Myrna Consuelo

Aplicaciones de la investigación de mercados en la de terminación de la mixtura. San Salvador, 1977.  
251 p. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte. 214

Sánchez Peña, Atilio

Criterios para localizar un supermercado. San Salvador, 1973.  
140 h. ilus.

UES-BC. 215

Zamora Cornejo, Roberto

Los mercados al por menor y al por mayor y el problema de las vendedoras ambulantes. San Salvador, 61 h. ilus.

ULS-CUCce. UES-CUOte. 216

#### MERCANCIAS

Díaz Flores, Mario Orlando

Identificación del producto. San Salvador, 1970. 43 h. ilus.

UES-BC. 217

#### MINIFUNDIOS

Henríquez, Carlos Humberto

"Medidas para resolver el problema del minifundio en El Salvador" San Salvador, 1972. 92 h. ilus.

ULS-BC. 218

#### PAGO

Barrios Rodríguez, Armando

Análisis de la cámara de compensación centroamericana en el sistema de pagos regionales. San Salvador, 1973. 110 h.

ULS-BC. 219

Duarte Godínez, Ricardo

"Los pagos a servicios y su importancia en la balanza de pagos de El Salvador". San Salvador, 1973. 126 h.

UES-BC. 220

## POLITICA FISCAL

González Chávez, Francisco

Algunas incidencias socio-económicas del sacrificio fiscal a causa de un fomento industrial. San Salvador, 1973.

146 p. ilus.

UFS-BC.

221

## POLITICA MONETARIA

Avalos Meléndez, José Luis

Hacia una política monetaria para el desarrollo económico en El Salvador. San Salvador, 1968.

139 p.

UFS-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

222

Barriere Gómez, Madecadel

Efectos de la devaluación del dólar en la importancia de materias primas y bienes de capital para la industria. San Salvador, 1973.

114 h.

UFS-BC.

223

Gallardo Clará, Mauricio Antonio

La Unión monetaria centroamericana problemática y perspectivas. San Salvador, 1969.

142 p.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

224

Rodríguez Villalobos, Fernando

Establecimiento de políticas financieras en las empresas industriales del país en base a sus tendencias económicas. San Salvador, 1972.

UES-CUOcc.

225

Vanegas, Guillermo Manuel

Función del dinero en combinación con el crédito y precios complementados por el comercio internacional, como elementos indispensables para el desarrollo económico de un país. San Salvador, 1955.

64 h.

UES-BC. UES-CUOcc.

226

## PRECIOS

Figueroa, Mario A.

Objetivos en la fijación de precios. San Salvador, 1970.

35 h.

UES-BC.

227

Serrano Zelaya, José Romeo

Evaluación de la política de estabilización de precios de artículos de consumo básico en El Salvador. San Salvador, 1968.

91 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE.

228

## PRESUPUESTO

Bonilla Alvarez, Adán

El presupuesto publicitario. San Salvador, 1969.

70 h. ilus.

UES-BC.

229

Gavidia Hidalgo, Vicente Amado

Equilibrio presupuestario y desarrollo económico de El Salvador. San Salvador, 1956.

89 p.

UES-BC.

230

- González Escobar, José Armando  
 Procedimientos fundamentales para la elaboración de  
 presupuestos. San Salvador, 1971.  
 96 h. ilustradas.
- UES-CUOte. 231
- Guatemala C., Jorge Alberto  
 Los presupuestos y el control financiero en las empre-  
 sas manufactureras. San Salvador, 1967.  
 102 h.
- UES-CUOte. 232
- Hernández Arévalo, Lazaro  
 Estudio crítico del sistema presupuestario de El Sal-  
 vador. San Salvador, 1972.  
 77 h.
- UES-BC. UES-CUOte. 233

#### PRIVILEGIOS E INMUNIDADES-EL SALVADOR

- Rodríguez Lindo, Roberto Orlando  
 Análisis administrativo de las unidades que intervie-  
 nen en la tramitación de la franquicia aduanera. San Sal-  
 vador, 1978.  
 167 h. ilustradas.
- UES-CUOcc. UES-CUOte. 234

#### PRODUCCION

- Merino, José Antonio  
 La estructura de la organización de la producción. San  
 Salvador, 1972.  
 212 h. ilustradas.
- UES-BC. UES-CUOte. 235



Morales Colucho, Carlos Enrique  
 Causas que disminuyen la productividad en la empresa  
 industrial. San Salvador, 1969.  
 75 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 236

Pocasangre López, Carlos Alberto  
 La relación producto-capital en la economía salvado-  
 reña. San Salvador, 1971.  
 115 h. ilus.

UES-BC. 237

#### PROGRAMACION LINEAL

González Orellana, Mauricio  
 La programación y control de la implementación de pro-  
 yectos industriales y su incidencia en el costo total de  
 los mismos. San Salvador, 1973.  
 138 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOte. 238

Robles Guardado, Manuel  
 Metodología de la programación lineal. Aplicación a  
 problemas reales. San Salvador, 1970.  
 276 p. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. 239

Rodas Beltran, Joaquín Eduardo  
 Programación lineal. San Salvador, 1969.

UES-CUOcc. 240

#### PUBLICIDAD

Chicas Alfaro, Carlos Humberto  
 "La agencia publicitaria". San Salvador, 1970.  
 45 h. ilus.

UES-BC. 241

- Rivas Duran, Julio Antonio  
La campaña publicitaria. San Salvador, 1973.  
116 h. ilus.
- UES-BC. 242
- Tobar Saravia, Sabas Antonio  
Situación de los principales medios publicitarios en  
El Salvador. San Salvador, 1978.  
214 h. ilus.
- UES-CUOcc. UES-CUOte. 243
- Trujillo Henríquez, Mario  
Medios publicitarios. San Salvador, 1970.  
51 h.
- UES-BC. 244

## RECURSOS HUMANOS

- Domínguez Peña, Julio Mauricio  
Los recursos humanos en el desarrollo industrial de  
El Salvador. San Salvador, 1971.  
263 p.
- UES-BC. UES-CUOcc. 245
- Fuentes, Fernando Heriberto  
Proyección de las necesidades de recursos humanos pa  
ra el desarrollo económico y la política educativa de El  
Salvador. San Salvador, 1971.  
65 h. ilus.
- UES-BC. UES-CUOte. 246

## REFORMA AGRARIA

- Martínez G., José Edilberto  
Criterios de expropiación dentro de un plan de refor  
ma agraria en El Salvador. Su fundamentación. San Salva  
dor, 1970.  
99 h.
- UES-BC. UES-CUOte. 247

## SALARIOS

Alemán, Hugo Gilberto  
 El establecimiento del salario mínimo en El Salvador.  
 San Salvador, 1969.  
 134 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 248

Henríquez, Cruz Donelly  
 El salario. San Salvador, 1971.  
 89 h.  
 UES-BC. UES-CUOTE. 249

Hernández Urrutia, José Rigoberto  
 Los salarios en la producción algodonera sus efectos  
 en la economía nacional. San Salvador, 1973.  
 ilus.  
 UES-BC. 250

Meléndez Aguilar, René Salvador  
 Prestaciones, beneficios adicionales y otros sistemas  
 indirectos de remuneración. San Salvador, 1972.  
 ilus.  
 UES-BC. UES-CUOTE. 251

## SEGUROS

Calero Rodas, Alvaro Edgardo  
 Contabilidad en compañías de seguros salvadoreños.  
 San Salvador, 1973.  
 221 h.  
 UES-BC. 252

Marchesini López, Roberto  
 El seguro agropecuario en El Salvador. San Salvador,  
 1970.  
 UES-BC. UES-CUOcc. 253

Morataya Zayas, Julio Armando

Aspectos legales y fiscales en la auditoría de estados financieros de las empresas de seguros. San Salvador, 1973.

181 p.

UES-BC.

254

Ortíz Avalos, Roberto

Estudio crítico del Seguro Social en El Salvador y de su influencia sobre la economía nacional. San Salvador, 1968.

130 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte.

255

Rodríguez Escobar, José Camilo

Aspectos demográficos y económicos del seguro de enfermedad, maternidad y riesgos profesionales en El Salvador. San Salvador, 1973.

128 h. ilus.

UES-BC.

256

Zamora Cornejo, Carlos Alberto

Es conveniente implantar el seguro de cosechas en El Salvador. San Salvador, 1971.

143 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

257

#### SINDICALISMO

Burgos García, José Humberto

El desarrollo del sindicalismo en El Salvador. San Salvador, 1973.

109 h.

UES-BC.

258

## SOCIEDADES ANONIMAS

Amaya Melara, Ramón Ernesto  
Fuentes de financiamiento de las sociedades anónimas  
de El Salvador. San Salvador, 1973.  
107 h.  
UES-BC. 259

Carbonell Rodríguez, Rafael Tomás  
Aspectos contables, legales y tributarios de las so-  
ciedades anónimas de El Salvador. San Salvador, 1972.  
158 h. ilus.  
UES-BC. 260

Escalante de Campos, Leticia  
La sociedad anónima en el proceso de desarrollo de El  
Salvador. San Salvador, 1971.  
161 p.  
UES-BC. 261

## SOCIEDADES DE AHORRO Y PRESTAMO PARA VIVIENDAS-EL SALVADOR

Contreras P., Roberto  
Estudio crítico de la Financiera Nacional de la Vivienda  
da. San Salvador, 1970.  
97 h. ilus.  
UES-BC. UES-CUOec. 262

## SUELOS, CONSERVACION DE LOS

Chico Duarte, Roberto  
Consideraciones económicas y financieras con relación  
a un programa nacional preventivo y correctivo de la ero-  
sión en El Salvador. San Salvador, 1968.  
110 h.  
UES-BC. UES-CUote. 263

## TIERRA, TENENCIA DE

Buendia de Merino, Xochitl Tirza  
Evaluación económico-social del asentamiento campesino San Juan-San Isidro. San Salvador, 1973.  
122 h. ilustr.

UES-BC. 264

López Mira, José Rodolfo  
"Consideraciones sobre tenencia de tierra y necesidad de asalariarse del campesino. Estudio en el municipio de San Miguel". San Salvador, 1977.  
188 p. ilustr.

UES-BC. 265

Osegueda, Antonio  
Estudio de la incidencia de las formas de tenencia de la tierra sobre la economía de El Salvador. San Salvador, 1967.  
120 h.

UES-BC. UES-CUOte. 266

## TRABAJO Y TRABAJADORES

Cañas, Benjamín  
Las condiciones de trabajo en la empresa industrial salvadoreña. San Salvador, 1968.  
124 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 267

Zelaya L., Oscar Rubén  
El nivel del adiestramiento de la mano de obra y el desarrollo económico. San Salvador, 1971.  
104 h.

UES-BC. UES-CUOcc. 268

## TURISMO

Ciudad Real, Miguel Angel

El turismo como estrategia de desarrollo económico y social de El Salvador. San Salvador, 1978.

81 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. 269

Fuentes Castellanos, René

Desarrollo de la industria turística en El Salvador. San Salvador, 1965.

98 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOTE. 270

Herrera Castellanos, Roberto Enrique

El turismo en El Salvador. Problemas que afronta y estrategia para su desarrollo. San Salvador, 1973.

125 h.

UES-BC. 271

## UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR

Iraheta Reyes, Juan Antonio

Los procedimientos en las erogaciones de la Universidad de El Salvador. San Salvador, Tip. Vanguardia, 1973.

183 h. ilus.

UES-BC. 272

Marquina Solorzano, Daysi Carolina

Bases administrativas de recursos humanos para la formulación del reglamento de la carrera docente de la Universidad de El Salvador. San Salvador, 1978.

227 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. 273

## VIVIENDA

González, Doroteo Eleazar

La demanda de viviendas en El Salvador y los problemas económicos y financieros que plantea. San Salvador, 1968.

56 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

274

## ZONAS FRANCAS

Díaz Estrada, José María

Las zonas francas industriales como medio de desarrollo económico en El Salvador. San Salvador, 1978.

124 h. illus.

UES-CUOcc. UES-CUOte.

275

Vásquez, Alexander

Estudio sobre el establecimiento de puertos libres o zonas francas en Centroamérica. San Salvador, 1968.

141 p.

UES-CUOcc. UES-CUOte.

276



FACULTAD DE  
CIENCIAS QUIMICAS

## ACAPATE-USO TERAPEUTICO

- Ugarte B., Eduardo  
 Eryngium foetidum o acapate-alcapate. San Salvador,  
 s.f.  
 19 h.  
 UES-BC. 1

## ACEITE DE AMATILLO-UTILIZACION

- Andino, Margarita del Carmen  
 Estudio sobre el aceite de amatillo (Rauwolfia Heter-  
 phylla) y posibles usos industriales. San Salvador, 1959.  
 19 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 2

## ACEITE DE CASTAÑO

- Avendaño Díaz, Emelina  
 Estudio del aceite de castaño (Steralia apétala). San  
 Salvador, 1959.  
 27 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 3

## ACEITE DE CITRUS AERANTIFOLIA AWINGLE

- Fernández I., Vicente Eduardo  
 Estudio de las propiedades físicas, químicas y orga-  
 lépticas del aceite obtenido de la citrus aerantifolia a-  
 wingle. San Salvador, 1971.  
 38 p.  
 UES-CUOcc. 4

## ACEITE DE HUISCOYOL-OBTENCION

- Vides Olivares, Rafael  
 Estudio sobre el aceite del bactris subglobosa (Huis-  
 coyol). San Salvador, 1946.  
 27 h.  
 UES-BC. 5

## ACEITE DE JAVILLO-UTILIZACION

- Escobar de Ferreiro, Gloria P.  
 Estudio del aceite de javillo y sus posibles usos. San Salvador, 1959.  
 38 h. ilustr.  
 UES-BU. UES-CUOTE. 6

## ACEITE DE MASACAR-FABRICACION

- Machado, Roberto Antonio  
 Preparación del aceite de masacar legítimo. San Salvador, s.f.  
 37 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 7

## ACEITE DE MENTA-ANALISIS

- Silhy, Guillermo Elías  
 "El cultivo de la menta piperita en El Salvador y sus grandes posibilidades económicas". San Salvador, 1937.  
 1 v.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 8

## ACEITE DE RICINO-INDUSTRIA

- Alvarez Cáceres, Rafael Jaime  
 Factibilidad de una procesadora de aceite de ricino; proyecto agro-industrial. San Salvador, 1974.  
 49 h. ilustr.  
 UES-BC. 9
- Lucha, Rodolfo Godofredo  
 Industrialización del aceite de castor obtenido de higuerillo silvestre (*recinus cumunnis*). San Salvador, 1970.  
 32 p. ilustr.  
 UES-CCQQ. 10

## ACEITE DE SEMILLA DE ALGODON

Rivas Carrillo, Mauro Armando

Aprovechamiento del aceite de algodón en la fabricación de resinas líquidas. San Salvador, 1970.  
61 h.

UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ. 11

## ACEITE DE SEMILLA DE ALGODON-QUIMICA

Peñate Burgos, Guillermo

La hidrogenación catalítica del aceite de algodón. San Salvador, 1966.  
54 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 12

## ACEITE DE SEMILLA DE ANONA

Liévano, Ana Gladys

Estudio del aceite de la semilla de anona. San Salvador, 1963.  
28 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 13

## ACEITE DE SEMILLA DE ICACO-UTILIZACION

Basagoitia de Quiñones, Regina

Estudio de los aceites extraídos de las variedades del *Chrysobalanus icaco* y su posible aplicación en la industria alimenticia. San Salvador, 1968.  
51 h. illus.

UES-BC. UES-CUOcc. 14

## ACEITE DE SEMILLA DE MORRO-ANALISIS

Cruz, Carlos Alberto

Contribución al estudio del *crescentia alata* (Morro). San Salvador, s.f.  
1 v.

UES-BC. 15

## ACEITE DE XIMENIA AMERICANA L (PEPENAMCE)

Ventura Gomar, Ricardo

Estudio del aceite de la ximenia americana L (pepenamce). San Salvador, 1944.  
28 h.

UES-CCQQ. 16

## ACEITES DE ANIMALES MARINOS-USO TERAPEUTICO

Rodríguez Rivas, Ricardo

Maceración del Chen-fodium ambrosiodes L. en aceite de hígado de bacalao, en el tratamiento de las hemorroides. San Salvador, s.f.  
23 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 17

## ACEITES Y GRASAS

Avendaño Díaz, Emelina

Estudio del aceite de castaño (Steralia apétala). San Salvador, 1959.  
27 h. illus.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 18

Liévano, Ana Gladys

Estudio del aceite de la semilla de anona. San Salvador, 1963.  
28 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 19

Santamaría Núñez, Alfonso

Contribución al estudio del aceite de peine de mico (apeibatiborboaaublet). San Salvador, 1958.  
46 h. illus.

UES-BC. UES-CCQQ. 20

## ACEITES Y GRASAS-ANALISIS

- Díaz Orellana, Miguel  
 Algunos aceites vegetales de El Salvador. San Salvador, 1944.  
 44 h.  
 UES-BC. 21

## ACEITES Y GRASAS-APLICACIONES INDUSTRIALES

- Andino, Margarita del Carmen  
 Estudio sobre el aceite de amatillo (*Rauwolfia Heterophylla*) y posibles usos industriales. San Salvador, 1959.  
 19 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 22

## ACEITES Y GRASAS-INDUSTRIA

- Colorado Belloso, Mario  
*Salvia chio* o *hyspanica*; su importancia industrial desde el punto de vista de su aceite sicativo. San Salvador, 1953.  
 23 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOTE. 23

- Díaz Orellana, Miguel  
 Algunos aceites vegetales de El Salvador. San Salvador, 1944.  
 44 h.  
 UES-BC. 24

## ACEITES Y GRASAS-PURIFICACION

- Castro de la Cotera, Adela Ruth  
 Aceites sulfonados y su control de calidad. San Salvador, 1971.  
 49 h.  
 UES-BC. 25

## ACEITES Y GRASAS-USO TERAPEUTICO

Avilés, María Victoria

Estudio y aplicaciones farmacéuticas sobre el aceite de semilla de tambor (*Omphalea Oleífera*) comparándola con otros aceites y el oleato de etilo. San Salvador, 1955.

44 h. ilus.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 26

Benedetto C., Carlos J.

Emulsionantes en insecticidas. Su importancia. Método moderno para obtenerlo en concentrados emulsificables. San Salvador, 1959.

43 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 27

## ACEITES Y GRASAS-UTILIZACION

Cruz Vela, Rigoberto

Purificación, acidulación y análisis del soap-stock de aceites vegetales para su utilización en la fabricación de jabones. San Salvador, 1970.

74 h.

UES-BC. 28

Portillo Escobar de Ferreiro, Gloria

Estudio del aceite de javillo y sus posibles usos. San Salvador, 1959.

38 h.

UES-BC. 29

## ACEITES Y GRASAS COMESTIBLES

Sagastume Malagamba, María Ivette

Antioxidantes, Su uso en la estabilización de las grasas comestibles con especial referencia a mantequilla. San Salvador, Linotipografía "Virginia", 1956.

63 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 30

## ACELHUATE, RIO-INVESTIGACIONES

Arguello M., Miguel A.

Ensayo de las aguas del río Acelhuate (presa "La Dan  
ta"). San Salvador, Imp. Meléndez, 1910.

19 p.

UES-BC.

31

## ACIDO ASCORBICO

Avilés, Julia Berta

Determinación de vitamina C en las naranjas y otras  
frutas cítricas de El Salvador. San Salvador, 1955.

30 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

32

Henríquez de Aguilar, Alicia Margoth

Factores que influyen en la elaboración de comprimi-  
dos de vitamina "C" y posibles soluciones al problema.

San Salvador, 1971.

48 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

33

## ACIDO ASCORBICO-ESTABILIZACION-ANALISIS

Aguirre Sorto, Catalina Inés

Análisis acelerado de estabilidad del ácido ascórbico  
en preparados farmacéuticos líquidos tipo jarabe. San Sal-  
vador, 1971.

94 h. illus.

UES-BC. UES-CCQQ.

34

## ACIDO ASCORBICO-PRUEBA

Alfaro, Filiberto Antonio

Vitamina "C" su determinación con los alimentos que  
consume nuestro pueblo. San Salvador, Imp. La República,  
1947.

27 p. illus.

UES-BC.

35



## ACIDO ASCORBICO-USO TERAPEUTICO

Castro R., Hilda Gloria

Métodos de estabilización del ácido ascórbico en inyectables. Su asociación con citroflavonoides. Métodos de dosificación. San Salvador, 1956.

34 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

36

## ACIDO ASCORBICO-VALORACION

Granados de Velis, María Elba

Métodos de valoración de la vitamina "C". San Salvador, 1972.

78 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ.

37

## ACIDO CIANHIDRICO-INVESTIGACIONES

Dubón Mejía, Moisés

Investigación y dosificación del ácido cianhídrico en las semillas de zapote, níspero y anona blanca. San Salvador, 1948.

1 v.

UES-BC.

38

## ACIDO CIANHIDRICO-TOXICOLOGIA-EFECTOS FISIOLÓGICOS

Jerez Funes, Gloria Leticia

Contenido de ácido cianhídrico en diferentes variedades de frijol salvadoreño. San Salvador, 1971.

46 h. ilus.

UES-BC.

39

## ACIDO CITRICO-OBTENCION

Trigueros Candel, Alberto

Obtención del ácido cítrico a partir del limón nacional. San Salvador, 1945.

28 h.

UES-BC.

40

## ACIDO FENICO-TOXICOLOGIA

Balmaceda, Miguel A.

El ácido fénico como agente tóxico. San Salvador, Tip.  
La Luz, 1892.  
17 h.

UES-BC.

41

## ACIDO FOLICO-INDUSTRIA FARMACEUTICA

Payan Leiva, Adolfo

Acido-fólico; modernos métodos para solubizarlo y es-  
tabizarlo en presencia de los otros factores del complejo  
B y soluciones multivitamínicas. San Salvador, 1956.  
22 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

42

## ACIDO NUCLEICO-EXTRACCION

López Brito, José Ricardo

"Determinación del DNA en el timo del ganado bovino".  
San Salvador, 1969.  
47 h. illus.

UES-BC. UES-CCQQ.

43

## ACIDO ORTOFOSFORICO-ANALISIS

Turcios, Lidia

Determinaciones del ácido ortofosfórico y de sus sa-  
les. San Salvador, 1935.  
16 h.

UES-BC.

44

## ACIDO PARA-HIDROXIDOBENZOICO-APLICACIONES INDUSTRIALES

Farfan, Rosa Emilia

Aplicación de los esteres del ácido para-hidróxido-benzoico (metil, etil, propil y butil) en la industria de productos farmacéuticos, cosméticos y alimenticios. San Salvador, 1954.

25 h.

UES-BC. UES-CUote.

45

## ACIDO SORBICO-INDUSTRIA FARMACEUTICA

Serrano C., Gabriel Esteban

El ácido sorbico y su importancia como preservativo en las preparaciones farmacéuticas. San Salvador, 1965.

19 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

46

## ACIDO SULFURICO-INDUSTRIA-UTILIZACION

Castro de la Cotera, Adela Ruth

Aceites sulfonados y su control de calidad. San Salvador, 1971.

49 h.

UES-BC.

47

## ACIDO TIOGLICOLICO-APLICACIONES INDUSTRIALES

Suncin h., Félix León

Importancia del estudio del ácido tioglicólico en el campo químico farmacológico y cosmetológico. San Salvador, 1970.

50 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

48

## ACIDOS GRASOS-APLICACIONES INDUSTRIALES

Benedetto, Aida María

Acidos grasos lactilados. Su aplicación en fórmulas  
cosméticas y farmacéuticas. San Salvador, 1970.  
68 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 49

## ACNE-TRATAMIENTO

Avendaño Juárez, José Atilio

Estudio comparativo obre las diferentes bases farma  
cológicas terapéuticas en el acné polimorfo juvenil. San  
Salvador, 1969.  
41 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 50

## ADHESIVOS-INDUSTRIA FARMACEUTICA

Martínez, German

Estudio comparativo de la acción aglutinante y disper  
zante de alcema con otros aglutinantes conocidos en la fa  
bricación de tabletas. San Salvador, 1976.  
47 p.

UES-CCQQ. 51

Sosa Hidalgo de Suncín, Kenny Luz de María

Estudio comparativo de aglutinantes, referido a la dur  
reza, friabilidad y tiempo de desintegración en la fabrica  
ción de tabletas. San Salvador, Imp. Comercial, 1971.  
38 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 52

## ADVENOCROMO-SEMICARBANZONA-USO TERAPEUTICO

Saca, Miriam

Estudio farmacológico del adrenocromo-semicarbanzona;  
métodos para la preparación de soluciones inyectables en  
concentraciones terapéuticas. San Salvador, 1959.  
31 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 53

## AEROSOLES

- Aguilar Palacios, Lillian  
Aerosoles; aerosoles aplicados a la terapéutica. San Salvador, 1964.  
39 h. ilustr.  
UES-BC. UES-CCQQ. 54
- Castillo Samayoa, Francisco Manuel  
"Algunos principios importantes del envasado de productos en forma de aerosol". San Salvador, 1969.  
93 h.  
UES-CUOte. UES-CCQQ. 55
- García Rivas, Ana  
Estudio sobre perfumería y perfumería en aerosol. San Salvador, 1966.  
62 h.  
UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 56
- Guerrero, Rhina Yolanda  
Insecticidas en aerosol, técnica de preparación. San Salvador, 1968.  
84 h. ilustr.  
UES-BC. UES-CUOte. 57
- Zelaya Hernández, Noel Mauricio  
Desodorantes de habitación en aerosoles. San Salvador, 1967.  
65 h.  
UES-BC. UES-EUOte. UES-CCQQ. 58

## AEROSOLES-FORMULAS Y RECETAS

- Quintanilla de León, Blanca Lidia  
Investigación de fórmulas para lacas de pelo en aerosol. San Salvador, 1966.  
40 h. ilustr.  
UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 59

## AGENTES CONSERVADORES

- Aguila Gutiérrez, Hilda Noemy  
Agentes conservadores en productos farmacéuticos. San  
Salvador, 1967.  
66 h. ilus.  
UES-BC. UES-CCQQ. 60

## AGENTES TENSOACTIVOS

- Ordoñez Vidal, Silvia Ileana  
Estudio comparativo sobre ciertos agentes tensioacti-  
vos y determinación del tiempo de su humectación. San Sal-  
vador, 1971.  
113 h.  
UES-BC. UES-CCQQ. 61

## AGENTES TENSOACTIVOS-INDUSTRIA FARMACEUTICA

- Barrachina Charlaix, Luis Armando  
Aplicaciones de los agentes tensioactivos en diver-  
sos productos farmacéuticos (la cadena grasa, detergentes,  
germicidas, ungüentos, vitaminas, supositorios y ovulos).  
San Salvador, 1965.  
62 h.  
UES-BC. 62

## AGUA-ABASTECIMIENTO

- Berdugo, Víctor Alejandro  
Aguas potables de El Guayabal. Posibles fuentes de  
abastecimiento su estudio sanitario. San Salvador, Tip.  
Excelcior, 1947.  
39 p.  
UES-BC. UES-CCQQ. 63

## AGUA-ANALISIS

- Araujo, Ismael Enrique  
 Estudio sobre la potabilidad de las fuentes aguas de la población de San Buenaventura. San Salvador, Talleres Gráficos Cisneros, 1947.  
 26 p.  
 UES-BC. 64
- Arguello M., Miguel A.  
 Ensayo de las aguas del río acelhuate (Presa "La Danta"). San Salvador, Imp. Meléndez, 1910.  
 19 p.  
 UES-BC. 65
- Berdugo, Víctor Alejandro  
 Aguas potables de El Guayabal. Posibles fuentes de a bastecimiento su estudio sanitario. San Salvador, Tip. Excelcelcior, 1947.  
 39 p.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 66
- Cañas Prieto, Jesús  
 Estudio del agua en servicio público de la ciudad de Suchitoto. San Salvador, 1945.  
 22 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 67
- Funes Hartmann, Herbert  
 Estudio de las aguas en servicio público de la ciudad de Chinameca. San Salvador, 1944.  
 27 h.  
 UES-BC. 68
- Ibañez, José Mario  
 Estudio del agua de las fuentes de Atecozotl. San Salvador, Editorial "Nosotros", 1947.  
 29 p.  
 UES-BC. 69

Lemus Valiente de Salgado, Rhina  
 Quinismo de las aguas del lago de Ilopango. San Salva  
 dor, 1965.  
 65 h. ilustr.

UES-BC. 70

Romero Hernández, Santiago Rolando  
 Conductibilidad eléctrica de las aguas de origen geo-  
 térmico. San Salvador, 1959.  
 40 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ. 71

Vides B., Leopoldo Antonio  
 Estudio de la calidad química del agua de San Salva-  
 dor aplicada a las diferentes industrias. San Salvador,  
 1970.  
 91 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 72

Zelaya Ferrufino, Pedro  
 Estudio sobre la potabilidad de las aguas en uso en  
 la ciudad de Jucuapa. San Salvador, s.f.  
 14 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 73

#### AGUA-BACTERIOLOGIA

Monterrosa de Peña, Mabel Ernestina  
 Estudio bacteriológico del agua del lago de Ilopango,  
 por Mabel Ernestina Monterrosa de Peña y Dina Mabel Rodrí-  
 guez de Cuéllar. San Salvador, 1971.  
 53 p.

UES-CUOTE. 74

Rodríguez de Cuéllar, Dina Mabel  
 Estudio bacteriológico del agua del lago de Ilopango,  
 pozos y fuentes del area metropolitana. San Salvador, Imp.  
 Comercial, 1971.  
 53 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOTE. 75



## AGUA-CONTAMINACION-EL SALVADOR

- Quan Lemus, Ana Concepción  
 Investigación de niveles de contaminación por arsénico en El Salvador. San Salvador, 1976.  
 45 h. ilus.
- UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 76

## AGUA-FLUORIZACION

- Figueroa, Vera Alicia  
 Fluor. Importancia de la fluoración de las aguas de consumo en el país. San Salvador, 1955.  
 26 h.
- UES-BC. 77

## AGUA-QUIMICA

- Mendoza Fontan, Ricardo  
 Contribución al quimismo de las aguas termales de Ahuachapán. San Salvador, 1963.  
 57 h.
- UES-BC. UES-CCQQ. 78
- Morán, Carlos José  
 Estudio de las aguas termales de las fuentes del zapote en la ciudad de Ahuachapán. San Salvador, 1945.  
 25 h.
- UES-BC. UES-CCQQ. 79

## AGUA, SUMINISTRO DE

- Araujo, Ismael Enrique  
 Estudio sobre la potabilidad de las fuentes aguas de la población de San Buenaventura. San Salvador, Talleres Gráficos Cisneros, 1947.  
 26 p.
- UES-BC. 80

## AGUA OXIGENADA-ANALISIS

Villacorta Novoa, Raúl

El agua oxigenada como medio para diferenciar la san  
gre humana de la de los animales. San Salvador, 1938.

1 v.

UES-BC. UES-CCQQ.

81

## AGUA POTABLE

Martínez, Rosendo

Aguas potables, termales y medicinales. San Salvador,  
Imp. Nacional, 1894.

21 p.

UES-BC.

82

## AGUA POTABLE-COMPOSICION

Ruíz Larreinaga, Emma

Contenido de sodio en las aguas potables de los prin  
cipales hospitales del país y su posible influencia en la  
elaboración de algunas dietas terapéuticas. San Salvador,  
1962.

25 h. illus.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

83

## AGUA POTABLE-EL GUAYABAL, EL SALVADOR-ABASTECIMIENTO

Berdugo, Víctor Alejandro

Aguas potables de El Guayabal. Posibles fuentes de  
abastecimiento su estudio sanitario. San Salvador, Tip.  
Excelcior, 1947.

39 p.

UES-BC. UES-CCQQ.

84

## AGUACATE-INDUSTRIA FARMACEUTICA

Salomón Urbina, Carlos Humberto

"Extracciones y estudios farmacológicos de la semi-  
lla del aguacate. San Salvador, 1969.

34 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

85

## AGUACATE-USO TERAPEUTICO

Salomón Urbina, Carlos Humberto

"Extracciones y estudios farmacológicos de la semilla del aguacate. San Salvador, 1969.

34 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

86

## AGUAS-TRATAMIENTO

López, Nicolás Antonio

Diseño y análisis de sistemas de intercambio iónico en tratamientos de aguas. San Salvador, 1968.

108 h.

UES-CCQQ.

87

## AGUAS DE RIEGO-ANALISIS

Torres, Julia Mercedes

Presencia del boro en aguas de riego y su toxicidad en plantaciones de maíz (zea mays). San Salvador, 1965.

22 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

88

## AGUAS SALINAS-DESMINERALIZACION

Medina, Rolando Ovidio

Desmineralización del agua con resinas de intercambio iónico. San Salvador, 1969.

245 h. illus.

UES-BC. UES-CCQQ.

89

## AGUAS SUBTERRANEAS-ANALISIS

Valiente Madrid, Noemi

Aspectos químicos de manifestaciones geotermales de la región de Ahuachapán, El Salvador. San Salvador, 1959.

33 h. illus.

UES-BC. UES-CCQQ.

90

## AIR.-CONTAMINACION-MINAS DE SAN CRISTOBAL

- García Méndez, Juan Antonio  
 Investigación de la polución del aire de las minas San  
 Cristobal. San Salvador, Imp. Comercial, 1971.  
 47 h. ilus.
- UES-BC. 91

## ALCALOIDES

- Alvarez Contreras, José Mauricio  
 "Estudio químico y farmacológico de la raíz de Hame-  
lia Patents". San Salvador, 1966.  
 24 h. ilus.
- UES-BC. UES-CCQQ. 92

- Caballero Amaya, Orbelina Y.  
 Nuevos aportes al estudio de los alcaloides de la Ure-  
chites Karwinsk mueller (Loroco). San Salvador, 1970.  
 24 h.
- UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 93

- España de Aguirre, Ana Gloria  
 Alcaloides de las apacináceas; estudio de las bases  
 aisladas de la raíz de urechites kaywins Ki (loroco). San  
 Salvador, 1967.  
 45 h.
- UES-M. UES-CCQQ. 94

- Molina, Jorge Rosendo  
 Estudio de los alcaloides de la Datura Arborea-L  
(floripondio). San Salvador, 1969.  
 29 h. ilus.
- UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 95

- Montano, Carlos Alberto  
 Estudio de alcaloides en la lantana cámara (cinco ne-  
gritos). San Salvador, 1971.  
 39 h. ilus.
- UES-BC. UES-CCQQ. 96

- Pineda, José Alfredo  
 Estudio de los alcaloides del *Cestrum Nocturnum* L.  
 (Huele de noche). San Salvador, 1969.  
 24 h. illus.
- UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 97
- Portillo de Rivas, Rosa María  
 Estudio cromatográfico de los alcaloides de la *Amelia*  
*patents* y de la *Melochia pyramidata*. San Salvador, 1969.  
 41 h.
- UES-CUOte. UES-CCQQ. 98
- Recinos Sánchez, José Antonio  
 Aislamiento, identificación y cuantificación de sola-  
 sodina como alcaloide esteroideal principal del *solanum a-*  
*culeatissimum*. San Salvador, 1974.  
 36 h. illus.
- UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ. 99
- Vanegas, Adélina Aminta  
 Valoración de alcaloides más comunes en diferentes  
 formas farmacéuticas elaboradas en El Salvador. San Salva-  
 dor, 1971.  
 50 h.
- UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 100
- Zaldaña, Kelly  
 "Métodos prácticos para el reconocimiento de alcaloi-  
 des, barbitúricos y otros productos sintéticos". San Sal-  
 vador, 1959.  
 61 h. illus.
- UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 101

#### ALCALOIDES-USO TERAPEUTICO

- Amaya Rodríguez, Bertha Amelia  
 Estudio fitoquímico de la *cola acuminata*. San Salva-  
 dor, 1970.  
 28 h.
- UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 102

Vanegas, Adelina Aminta

Valoración de alcaloides más comunes en diferentes formas farmacéuticas elaboradas en El Salvador. San Salvador, 1971.

50 h.

UES-BC. ULS-CUOte. UES-CCQQ.

103

#### ALCOHOL-FABRICACION

Guzmán de Velásquez, Antonia

Estudio comparativo de las melazas de los ingenios de El Salvador y su uso en destilería. San Salvador, 1966.

38 h.

UES-BC. ULS-CCQQ.

104

Navarro, Julia

Estudio de alcohol, aguardiente y licores confeccionados en el país. San Salvador, 1947.

1 v.

UES-BC.

105

#### ALCOHOL ABSOLUTO

Medrano, Manuel de Jesús

Fabricación de alcohol absoluto en escala industrial y sus usos. San Salvador, 1968.

83 h. illus.

UES-BC. ULS-CUOcc. UES-CCQQ.

106

#### ALCOHOL DE MADERA-IDENTIFICACION

Peña, Salvador F.

Estudio de identificación y dosage del alcohol metílico en presencia del alcohol etílico. San Salvador, 1931.

11 h.

UES-BC.

107

## ALCOHOL DESNATURALIZADO

Paz, Leopoldo J.

Investigación sobre la composición química del "Chaparrero" (Alcohol etílico clandestino) preparados con métodos rudimentarios. San Salvador, 1940.

62 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

108

Peña, Salvador F.

Estudio de identificación y dosage del alcohol metílico en presencia del alcohol etílico. San Salvador, 1931.

11 p.

UES-BC.

109

## ALCOHOL EN EL ORGANISMO

Chávez, José Alejandro

Dosificación obligatoria del alcohol etílico en la sangre de todo sujeto causante o víctima de un accidente. San Salvador, 1953.

46 h.

UES-BC.

110

## ALCOHOLES

Guevara, Francisco

Alcoholes. San Salvador, 1878.

33 p.

UES-BC.

111

Rodríguez Porth, Manuel Alejandro

"Estudio de los alcoholes a partir de las mieles directas y de las melazas". San Salvador, 1941.

112 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

112

## ALERGIA

- Dubón de Méndez, Gloria Miriam  
 "Penicilinas y alergias". San Salvador, 1970.  
 34 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 113
- Saca, América  
 Extractos alérgicos. San Salvador, 1960.  
 16 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 114

## ALFATOCOFEROL-DETERMINACION

- Folgar Portillo, Zonia Elizabeth  
 Extracción, purificación, identificación y determinación cuantitativa del alfa tocoferol en algas microscópicas de la flora salvadoreña especie chara ceylánica. San Salvador, 1976.  
 65 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUote. 115

## ALIMENTOS-ANALISIS

- Araujo, Jorge Alberto  
 Análisis y aprovechamiento sobre concentrados alimenticios para pollos. San Salvador, 1959.  
 81 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 116
- Dubón de Méndez, Gloria Miriam  
 "Estabilidad del germen de trigo con el uso de antioxidantes". San Salvador, 1972.  
 42 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 117



- Fernández, José Antonio  
 Valor nutritivo de algunos de nuestros alimentos. San  
 Salvador, s.f.  
 18 h.  
 UES-BC. 118

## ALIMENTOS-CONSERVACION

- Batarsé Lama, Nejib Gil  
 Preservación de alimentos por el proceso de liofili-  
 zación; desarrollo de un producto liofilizado de piña (ana  
nas sativus). San Salvador, 1971.  
 50 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 119

- Farfan, Rosa Emilia  
 Aplicación de los esteres del ácido para-hidróxido-  
 benzoico (metil, etil, propil y butil) en la industria de  
 productos farmacéuticos, cosméticos y alimenticios. San  
 Salvador, 1954.  
 25 h.  
 UES-BC. UES-CUote. 120

## ALIMENTOS-CONSUMO

- Alfaro, Filiberto Antonio  
 Vitamina "C" su determinación con los alimentos que  
 consume nuestro pueblo. San Salvador, Imp. La República,  
 1947.  
 27 p. ilus.  
 UES-BC. 121

## ALIMENTOS DESHIDRATADOS

- Batarsé Lama, Nijib Gil  
 Preservación de alimentos para el proceso de liofili-  
 zación; desarrollo de un producto liofilizado de piña (a-  
nanas sativus). San Salvador, 1971.  
 50 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 122

## ALIMENTOS ENLATADOS-CONSERVACION TECNICA

Ancalmo, Mario

Estudio realizado en la planta piloto para conservación de alimentos de la facultad de Ciencias Químicas, para el establecimiento de plantas industriales en el país. San Salvador, 1963.

61 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ.

123

## ALMIDON DEL ÑAME

Cisneros de Corpeño, Bertha

Utilización de la fécula del ñame común (*Dioscorea alata*) como desintegrante en tabletas. San Salvador, 1974.

38 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

124

## ALTAMISA-USO TERAPEUTICO

Chacón, Marco Aurelio

Contribución al estudio de la ambrosia cumanensis. San Salvador, 1942.

35 h. ilus.

UES-BC.

125

## AMELIA PATENTS

Portillo de Rivas, Rosa María

Estudio cromatográfico de los alcaloides de la amelia patents y de la *Melochia Piramidata*. San Salvador, 1969.

41 h.

UES-CUOte. UES-CCQQ.

126

## AMERICA CENTRAL-INTEGRACION

Fernández Vásquez, José Antonio

Perspectivas de la industria químico farmacéutica en el tratado de integración económica centroamericana. San Salvador, 1967.

51 h.

UES-BC. UES-CUOte.

127

## AMERICA CENTRAL-TRATADOS COMERCIALES

Fernández Vásquez, José Antonio

Perspectivas de la industria químico farmacéutica en el tratado de integración económica centroamericana. San Salvador, 1967.

51 h.

UES-BC. UES-CUOte.

128

## AMIBAS

Gregg, Andrew Valentine

Entamoeba histolytica está en simbiosis. San Salvador, 1969.

42 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

129

## AMIBIASIS-TRATAMIENTO

Gregg, Andrew Valentine

Entamoeba histolytica está en simbiosis. San Salvador, 1969.

42 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

130

## AMINOACIDOS

Granillo, Norma Gladys

Razón de aminoácidos no esenciales a esenciales como índice de nutrición proteica. San Salvador, 1967.

44 h. illus.

UES-BC. UES-CUOte.

131

Mena V., Joaquín

"Aminoácido y proteínas; su función biológica". San Salvador, Editorial Ahora, 1949.

45 p.

UES-BC. UES-CCQQ.

132

## AMINOPIRINA

Gómez de Díaz, Mercedes

"Desarrollo de un método colorimétrico para cuantificación de aminopirina en combinación en otros componentes".

San Salvador, s.f.

33 h. illus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE.

133

Molina Recinos, Consuelo Isabel

Determinación espectrofotométrica de aminopirina y fenobarbital en mezclas de productos farmacéuticos. San Salvador, 1976.

40 p.

UES-CCQQ.

134

## AMPEROMETRIA

Lazo Paz, Cristina Elizabeth

Introducción de los métodos amperométricos al análisis de los medicamentos en El Salvador. San Salvador, 1971.

36 h.

UES-CCQQ.

135

## ANAFILAXIA

Bolaños, Cristina Margoth

El shock anafiláctico. Intento de prevenirlo en animales de laboratorio. San Salvador, 1957.

41 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

136

Saca, América

Extractos alergénicos. San Salvador, 1960.

16 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

137

## ANALGESICOS

Castro Butter, Arturo Efraín  
 "Toxicidades producidas por el abuso de mezclas anal-  
 gésicas". San Salvador, 1971.  
 46 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 138

Rivas Salazar, José  
 Problemas que presentan los analgésicos en la medici-  
 na infantil, formas farmacéuticas para su resolución. San  
 Salvador, 1958.  
 34 p.  
 UES-CUOte. UES-CCQQ. 139

## ANEMIAS

Castro Mendoza de García, Ana del Carmen  
 Valoración de la eficacia del sulfato ferroso en el  
 tratamiento de anemia hipocrónica en el hospital "San Juan  
 de Dios" de Sonsonate. San Salvador, 1974.  
 34 h.  
 UES-BC. UES-CUOce. UES-CUOte. 140

Olivarez Ramírez, Aracely  
 Determinación de la anemia predominante en el embara-  
 zo. San Salvador, 1955.  
 40 p.  
 UES-CCQQ. 141

## ANESTESICOS

Hernández, Marina Hortensia  
 Recopilación y experiencia farmacológica de los anes-  
 tésicos en general. San Salvador, 1971.  
 27 h.  
 UES-BC. 142

## ANIMALES-ALIMENTACION Y ALIMENTOS

Cabrera Sifontes, José Alcides

La importancia de las vitaminas, sales minerales y otras sustancias en la alimentación animal. San Salvador, 1971.

84 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

143

Cañas, Alba Gloria

Absorción de gossipol en diferentes especies de animales. San Salvador, 1965.

48 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

144

## ANTIACIDOS-ANALISIS

Bolaños Melara, María Olimpia

Ensayo in vitro sobre la evaluación de los antiácidos-métodos y factores de modificación. San Salvador, 1969.

62 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

145

## ANTIBIOPHAGINE

Saca Tueme, Víctor Jorge

Estudio comparativo de antibiophagine (Asociación antibióticos dirigidos y bacteriofagos) con el cloranfenicol y la tetraciclina. San Salvador, 1970.

70 p.

UES-CUOTE. UES-CCQQ.

146

## ANTIBIOTICOS

Alfaro Galán, Ana Mercedes

Obtención de una sustancia antibiótica a partir de una cepa bacteriana salvadoreña. San Salvador, 1969.

35 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

147

- Alvarado Granados, Sonia Cristina  
Evaluación comparativa en cápsulas de cloranfenicol  
usando diferentes excipientes. San Salvador, 1971.  
33 h.  
UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 148
- Aparicio Sosa, José Roberto  
Ovulos comprimidos con antibiótico No.59 contra la  
candidiasis vaginal. San Salvador, 1975.  
24 h. ilus.  
UES-CUOTE. UES-CCQQ. 149
- Campos Ayala, Jesús Israel  
Estudios clínicos y farmacológicos de lincomicina  
(clorhidrato de lincomicina). San Salvador, 1971.  
39 h. ilus.  
UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 150
- Castro Rodríguez, Gloria Luz  
Uso topico de formacos en la vinitis infecciosa vaso  
motora. San Salvador, 1971.  
33 h. ilus.  
UES-BC. 151
- Hernández de Cabrera, Elsy  
Uso de los antibióticos en veterinaria. San Salvador,  
1971.  
58 h.  
UES-BC. UES-CUOTE. 152
- Matamoros Ramírez, Sara  
Estudio de formulas con antibióticos para uso oral  
líquidas. San Salvador, 1968.  
56 h.  
UES-BC. UES-CCQQ. 153
- Ramos Velásquez, Mercedes  
Obtención de una sustancia antibiótica contra cándi-  
da albicans. San Salvador, Imp. Comercial, 1970.  
38 h. ilus.  
UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 154

Rodríguez Chicas, Iris

Control espectrofotométrico del clorhidrato de tetraciclina en diferentes formas farmacéuticas elaboradas en El Salvador. San Salvador, 1971.

22 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 155

Rosales Tejada h., Rafael

Uso de los antibióticos en farmacia. San Salvador, 1971.

54 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 156

Seoane, María Cristina

Prueba "in vivo" del antibiótico No.59 aislado en El Salvador contra *Candida albicans*. San Salvador, 1971.

31 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 157

Turcios Velásquez, Irma Cristela

Incorporación del antibiótico No.59 contra *Candida albicans* en ungüentos y cremas para aplicación tópica. San Salvador, 1972.

50 p.

UES-CCQQ. 158

Uribe, Lelia

Efectos de los agentes activos superficiales sobre la potencialidad de los antibióticos in-vitro, con relación al *Staphylococcus aureus*. San Salvador, 1954.

20 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 159

Valladares, Aura Alida

Estudio clínico y farmacológico de Carbenicilina. San Salvador, 1971.

46 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 160



## ANTIGENOS-OBTENCION

Lozano Rosales, José Jaime

Obtención de antígenos febriles de Salmonella-typhi, Salmonella para typhi "A", Salmonella para typhi "B" y Salmonella para typhi "C". San Salvador, 1969.

43 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQq.

161

## ANTHELMINTIASIS

Gallegos Escalante, José Antonio

Breve estudio sobre la acción farmacológica del 2 (4 thiazol, 1) benzimidazole (thiabendazole) en helmintiásis múltiple. (Ascariasis, trichuriasis y uncinariasis). San Salvador, 1970.

23 h. ilus.

UES-BC.

162

## ANTIISTAMINICOS-USO TERAPEUTICO

Infantozzi, Orlando

Valorizaciones de los fugicidas y fungistáticos in vitro distintas combinaciones entre sí con detergentes y antialérgicos. San Salvador, Ahora, 1955.

28 p. ilus.

UES-BC.

163

## ANTIOXIDANTES

Cisneros Escobar, Marina

Ensayos sobre estabilización de soluciones parenterales con agentes quelatizantes y antioxidantes. San Salvador, 1971.

47 h.

UES-BC. UES-CUote.

164

Dubón de Méndez, Gloria Miriam  
 "Estabilidad del germen de trigo con el uso de anti-oxidantes". San Salvador, 1972.

42 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 165

Martínez Jaime, Silvia Ruth  
 Antioxidantes modernos usados en la estabilización de preparaciones farmacéuticas y cosméticas. San Salvador, 1970.

54 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 166

Sagastume Malaganba, María Ivette  
 Antioxidantes. Su uso en la estabilización de las gras comestibles con especial referencia a mantequilla. San Salvador, Linotipografía "Virginia", 1956.

63 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 167

#### ANTIPERSPIRANTES

Castro, Edith Eugenia  
 Antiperspirantes y desodorantes modernos. San Salvador, 1966.

38 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 168

#### ANTISEPTICOS-USO TERAPEUTICO

Falla, Julio  
 Antisépticos minerales. San Salvador, Imp. Meléndez, 1913.

15 p.

UES-BC. 169

## ANTISOLARES-INDUSTRIA FARMACEUTICA

Marroquín, Vilma Yolanda

Uso de antisolares en la cosmética farmacéutica. San Salvador, 1971.

31 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 170

Ramírez, María Martha

Tecnología de los cosméticos antisolares. San Salvador, 1971.

31 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 171

## ANTHRAX-INOCULACION PREVENTIVA

Mejía, Hilda Pura

Estudio sobre los métodos de inmunización contra el anthrax. San Salvador, 1957.

41 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 172

## APACINACEAS

España de Aguirre, Ana Gloria

Alcaloides de las apacináceas; estudio de las bases gisladas de la raíz de urechites karwinski (loroco). San Salvador, 1967.

45 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 173

## ARACNIDOS

Sifontes, Amalia

Arácnidos. Orden pedipalpi. San Salvador, s.f.

22 p. illus.

UES-BC. 174

## ARAQUINATO DE CALCIO-INDUSTRIA FARMACEUTICA

Mata Trigueros, Antonio

Estudio del araquinato de calcio como lubricante en la fabricación de tabletas. San Salvador, 1976.

UES-CUote. UES-CCQQ. 175

## ARBOLES-INFLUENCIA

Campos F., Mariano

"Los arboles y su influencia en la vida del hombre".  
San Salvador, Imp. Cisneros, 1910.  
18 p.

UES-BC. 176

## ARSENICO-INVESTIGACIONES

Call, Rafael Domingo

Investigación y dosificación del arsénico del "606"  
eliminado por la orina. San Salvador, Tip. La Unión, 1912.  
21 p.

UES-BC. UES-CCQQ. 177

## ARTICULOS DE TOCADOR

Pino Molina, José Armando

"Preparación industrial de polvos de tocador". San  
Salvador, 1968.  
62 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 178

Quintanilla de León, Blanca Lidia

Investigación de fórmulas para lacas de pelo en aero  
sol. San Salvador, 1966.  
40 h. ilus.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 179

## ARUM, MACULATUM (ARO MANCHADO, CORAZON DE MARIA)

- Acosta Zaldaña, María Hortensia  
 Contribución al estudio fitoquímico del Arum maculatum  
 en (aro manchado corazón de María). San Salvador, 1970.  
 52 h. ilustr.
- UES-BC. UES-CCQQ. 180

## ARROZ-ANALISIS

- Valiente Ibarra, Ana Teresa  
 El valor biológico de diversas combinaciones elaboradas  
 a base de cereales y leguminosas (masa de maíz y frijol)  
 (frijol y arroz). San Salvador, Editorial Universitaria,  
 1959.  
 45 p. ilustr.
- UES-BC. UES-CCQQ. 881

## ASCLEPIAS CURASSAVICA-USO TERAPEUTICO

- Sosa, Gerardo  
 Asclepias curassávica. San Salvador, Tip. La Luz,  
 1897.  
 15 p.
- UES-BC. 182

## ASPIRINA-TOXICOLOGIA

- Chávez Rivas, M.A.  
 La aspirina, su toxicología. San Salvador, 1944.  
 14 p. ilustr.
- UES-BC. 183

## AVES-ALIMENTOS

Araujo, Jorge Alberto

Análisis y aprovechamiento sobre concentrados alimenticios para pollos. San Salvador, 1959.

81 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ.

184

## AZUCAR-ANALISIS Y PRUEBAS

Flores González, Francisco

La caña de azúcar y el azúcar de caña, San Salvador, Imp. El Alba, 1930.

32 p. ilus.

UES-BC.

185

López Ibarra, Marcela Eulalia

"Separación de azúcares por medio de intercambio iónico". San Salvador, 1970.

40 p.

UES-CUOTE. UES-CCQQ.

186

## AZUFRE-COMPUESTOS

Aragón Valdéz, Oscar

Azufre cíclico y sus derivados. San Salvador, 1959.

23 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

187

## BACTERIAS PATOGENAS

Mena Venegas, Efraín

La escherichia coli como miembro del grupo de bacterias enteropatógenas del hombre. San Salvador, 1957.

44 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

188

Morales Vásquez, Ricardo Leonel de Jesús  
 Exploración de la flora bacteriana en los teléfonos  
 públicos de la ciudad de San Salvador. San Salvador, 1972.  
 40 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 189

Ramos Velásquez, Mercedes  
 Obtención de una sustancia antibiótica contra cándi-  
 da albicans. San Salvador, Imp. Comercial, 1970.  
 38 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 190

#### BACTERICIDAS

Vásquez Reyes, Ana Estela  
 Estudio microbiológico del poder bactericida y fungi-  
 cida de los preservativos inyectables producidos en el á-  
 rea nacional y extranjera. San Salvador, 1976.  
 49 h.

UES-CUOte. UES-CCQQ. 191

#### BACTERIOLOGIA MEDICA

Rodríguez, Clorys Ruth  
 Efectos benéficos del lactobacillus acidophilus y  
 bulgaricus en funciones gastro intestinales. San Salvador,  
 1960.  
 ilus.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 192

#### BACTERIOSTATICOS-APLICACIONES INDUSTRIALES

Chereguino, Noemy  
 "Bacteriostáticos: Importancia del empleo en la indus-  
 tria cosmética". San Salvador, 1967.  
 60 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. 193

## BALSAMO DE EL SALVADOR-INVESTIGACIONES

Maza Sicilia, Alfonso

Breve estudio sobre el bálsamo de El Salvador. (Myros permun Sonsonate). San Salvador, 1940.

27 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

194

## BALSAMOS-USO TERAPEUTICO

Saca, Jorge Marcelo

Difusibilidad y absorción de los medicamentos en las diferentes bases para unguentos. San Salvador, 1955.

27 p.

UES-BC. UES-CCQQ.

195

## BALTIMORA RECTA

Castillo Arévalo, Salvador

Estudio fitoquímico de Baltimora Recta, sobre la base de los flavonoides. San Salvador, 1976.

40 p.

UES-CCQQ.

196

## BARBASCO

Morales Contreras, Dinorah Matilde

Estudio farmacológico del efecto abortivo del barbasco (dioscorea floribunda y dioscorea macrostachya). San Salvador, 1977.

39 p.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

197



## BARBITURICOS

López y López, Franklin G.  
 Estudio comparativo de las acciones de los principales  
 barbitúricos comerciales. San Salvador, 1969.  
 47 h. ilus.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 198

Meléndez de Cerna, Lidia A.  
 Determinación, identificación y clasificación de bar-  
 bitúricos en sueros. San Salvador, 1978.

UES-BC. UES-CCQQ. 199

Ramírez de Flores, Evna M.  
 Determinación, identificación y clasificación de bar-  
 bitúricos en suero. San Salvador, 1978.

UES-CCQQ. 200

Zaldaña, Kelly  
 "Métodos prácticos para el reconocimiento de alcaloi-  
 des, barbitúricos y otros productos sintéticos". San Sal-  
 vador, 1959.  
 61 h. ilus.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 201

## BEBIDAS ALCOHOLICAS-FABRICACION

Navarro, Julia  
 Estudio de alcohol, aguardiente y licores confeccio-  
 nados en el país. San Salvador, 1947.  
 1 v.

UES-BC. 202

## BENCENO

Rodríguez, Carlos Salvador  
 Estudio sobre la orientación de los derivados del ben-  
 ceno. San Salvador, 1936.  
 17 p.

UES-BC. 203

BLÉNORRAGIA-TRATAMIENTO

Zárate, Jorge

La fuchina en terapéutica sus aplicaciones en el tratamiento de las afecciones blenorragicas de la mujer. San Salvador, 1937.

38 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

204

BOECONIA ARBOREA MATSON (SANGRE DE TORO)

Lemus Arce, Eduardo

Estudio sobre el borconia arborea Watson (sangre de toro). San Salvador, 1946.

15 p.

UES-CCQQ.

205

BORO

Martínez, Mercedes Amanda

El boro en El Salvador; datos sobre el taray. San Salvador, 1930.

23 p.

UES-CCQQ.

206

Torres, Julia Mercedes

Presencia del boro en aguas de riego y su toxicidad en plantaciones de maíz (zea mays). San Salvador, 1965.

22 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

207

BOTANICA

Aguirre A., Flavio

"Breves comentarios sobre materia médica". San Salvador, 1938.

12 h.

UES-BC.

208

Carreño, Lilian Carmen

Contribución al estudio químico-cualitativo de 50 especies de la flora salvadoreña. San Salvador, 1971.  
65 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 209

#### BOTANICA MEDICA

Arteaga Mejía, Fernando Antonio

Contribución al estudio de la "Passiflora salvadorensis" "Calzoncillo". San Salvador, s.f.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 210

Funes, Carmen Guillermina

Estudios sobre la paullinia fuscescens. San Salvador, Tip. La Tribuna, 1952.  
30 p.

UES-BC. UES-CUOte. 211

Lemus Herrera, Concha

El carao (cassia grandis lerin). San Salvador, Talleres Gráficos Cisneros, 1950.  
49 h. illus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CCQQ. 212

Martínez, Yolanda

La albahaca y sus preparados farmacéuticos para el tratamiento de la miasis. San Salvador, 1949.  
30 h. illus.

UES-BC. UES-CCQQ. 213

Ruíz, Manuel R.

Investigación y localización de principios activos en plantas medicinales de nuestra flora. San Salvador, 1931.  
143 p.

UES-CCQQ. 214

## BRUCELOSIS BOVINA

Guirola de Murillo, María Josefina  
 Infecciosa por brucella en ganado bovino en El Salvador; métodos y ensayos de identificación. San Salvador, 1970.

65 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 215

Roldán, Marta Gloria  
 Preparación de antígenos brucella abortus para el diagnóstico de brucelosis bovina y obtención de vacunas. San Salvador, 1974.

83 h. illus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 216

## BRUCELLA ABORTUS-USO TERAPEUTICO

Roldán, Marta Gloria  
 Preparación de antígenos brucella abortus para el diagnóstico de brucelosis bovina y obtención de vacuna. San Salvador, 1974.

83 h. illus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 217

## CABELLO

Gómez Palma, José Ricardo  
 Sustancias activas incorporadas a formas farmacéuticas cosméticas para prevenir y combatir la seborrea. San Salvador, 1971.

44 h.

UES-BC. 218

Sandoval Zelaya, Blanca Delmy  
 Ensayo sobre la aplicación de colorantes químicos en la formulación de "Shampoos tintes" para el cabello. San Salvador, 1969.

33 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 219

## CAFE-ABONOS

Calles, Leticia

Efectos de los tratamientos de fertilización en la nu  
trición cálcico magnésica de algunas zonas cafetaleras de  
El Salvador. San Salvador, 1961.

42 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

220

Lemus Valiente, Dorys

Comportamiento de los elementos mayores nitrógeno,  
fósforo y potasio, durante la época lluviosa, en el suelo  
y el follaje de cafetos, *coffea arábica*, variedad bourbon,  
choussy, tratados con fertilizantes comerciales. San Sal-  
vador, 1963.

70 h.

UES-BC.

221

Mejía Lara, María Celina

Efecto y capacidad de asimilación de los arbustos de  
café (*coffea arábica* L. var choussy) al aplicar fertilizan-  
tes químicos al suelo durante la época seca. San Salvador,  
1959.

58 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ.

222

Meléndez, Gilda A.

Estudio de algunas plantas útiles como plantas de al  
midón. San Salvador, 1962.

85 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

223

## CAFE-ADULTERACION E INSPECCION

Escoto, Adilán

El café (sus principales falsificaciones). San Salva-  
dor, Imp. Meléndez, 1912.

23 p.

UES-BC.

224

## CAFE-COMPOSICION

Centeno, Alvaro M.

Anotaciones sobre el café. San Salvador, 1932.

12 h.

UES-BC.

225

## CAFE-COMPUESTOS

Calderón Villacorta, Mirtala

Breve estudio sobre el café de El Salvador y dosificación de sus componentes químicos. San Salvador, 1939.

29 p.

UES-CCQQ.

226

Escoto, Adrián

El café (sus principales falsificaciones). San Salvador, Imp. Meléndez, 1912.

23 p.

UES-BC.

227

## CAFE-CULTIVO

Centeno, Alvaro M.

Anotaciones sobre el café. San Salvador, 1932.

12 h.

UES-BC.

228

## CAFEINA-INVESTIGACIONES

López Hernández, Ana Maribel Odette

"Separación de cafeína por cromatografía en capa fina y cuantificación por espectrofotometría de absorción". San Salvador, 1978.

78 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte.

229

## CALAMINA, LOCION DE

Fermán, Eudoro

Estudio comparativo de la loción calamina diferentes fórmulas oficinales y nuevas fórmulas desarrolladas con los nuevos detergentes y agentes suspensores. San Salvador, 1958.

29 h. ilus.

UES-BC.

230

## CALCIO-DETERMINACION

Guandique, Ana Graciela

Determinación del contenido de calcio y fósforo en los alimentos vegetales más comunes en El Salvador. San Salvador, 1946.

38 h.

UES-BC.

231

Rios, Ricardo

Determinaciones comparativas del calcio en la sangre total. San Salvador, 1935.

10 p.

UES-CCQQ.

232

## CALCIOTERAPIA

Trabanino, José Guillermo

La calcioterapia en la tuberculosis. San Salvador, 1937.

15 p.

UES-CCQQ.

233

## CAMARONES

Rubio Morán, Rodolfo

Investigación de los recursos camaroneros en El Salvador. San Salvador, Imp. Comercial, 1963.

28 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ.

234

## CAMPOS FUMAROLICOS-INVESTIGACIONES

Monterrosa Magaña, Stella  
 Análisis de gases del campo fumarólico de Ahuachapán.  
 San Salvador, 1959.  
 42 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 235

Pineda Nuñez, Alicia  
 "Incrustaciones minerales y alteraciones hidroterma-  
 les en los campos fumarólicos de Ahuachapán. San Salvador,  
 1960.  
 49 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 236

## CANDIDA ALBICANS

Seoane, María Cristina  
 Prueba "in vivo" del antibiótico No159 aislado en El  
 Salvador contra *Candida albicans*. San Salvador, 1971.  
 31 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 237

## CAPSAICINA-DETERMINACION

Cubias Silva, María Aracely  
 "Cuantificación de la capsaina en los frutos del cap-  
 sicum annuum var. conoides, por métodos cromatográficos  
 y espectrofotométrico". San Salvador, 1976.  
 34 h. ilus.  
 UES-CUote. 238

Guevara González, Nora Edith  
 "Cuantificación de la capsaina en los frutos de Cap-  
 sicum annuum L. por medio de métodos cromatográficos y es-  
 pectrométricos". San Salvador, 1963.  
 28 h.  
 UES-CUote. 239



Ramos Ancheta, María Isabel

Cuantificación de la capsaina en los frutos del capsicum baccatum L., por métodos cromatográficos y espectrofotométricos. San Salvador, 1976.

39 h.

UES-CCQQ.

240

#### CARAMELOS MEDICAMENTOSOS

Escobar Colocho, Ana María Margarita

"Estudio sobre la fabricación industrial de caramelos medicamentosos". San Salvador, 1967.

77 h. ilus.

UES-BC.

241

#### CARBENICILINA-USO TERAPEUTICO

Valladares, Aura Alida

Estudio clínico y farmacológico de carbenicilina. San Salvador, 1971.

46 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

242

#### CARBON ANIMAL-USO TERAPEUTICO

Noz, María Isabel

Carbón animal su importancia en nuestra materia médica. San Salvador, 1933.

19 h. ilus.

UES-BC.

243

#### CARBONO-ISOTOPOS

Bellegarrigue, Eva Aida

Proceso para medir la radioactividad en el radio carbono y su utilidad en el fechado. San Salvador, 1970.

66 p.

UES-CUote. UES-CCQQ.

244

## CARBOPOL

Calderón de Méndoza, María Leticia  
 El carbopol empleado en bases cosméticas. San Salvador, 1971.  
 36 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 245

Pacheco de Novoa, Hilda Mercedes  
 Resinas de carbopol como bases aplicadas a la terapéutica. San Salvador, 1964.  
 39 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 246

## CARDIO SANTO-USO TERAPEUTICO

Binder, Luis Oscar  
 "El cardo santo"; (argémone mexicana). San Salvador, 1937.  
 17 h. ilustr.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 247

## CARSALPINIA CRISTA

Pineda Méndoza, Concepción  
 Breve estudio sobre la carsalpinia crista. San Salvador, 1944.  
 12 p.  
 UES-CCQQ. 248

## CASTAÑO DE INDIAS-ANALISIS-USO TERAPEUTICO

Anaya, Concepción del Carmen  
 Breve estudio sobre el castaño de indias. (Aesculus Hippocastanum). San Salvador, 194+.  
 1 v.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 249

## CATALISIS-APLICACIONES INDUSTRIALES

Auerbach Méndez, Carlos

Estudio sobre catálisis y sus aplicaciones en la industria. San Salvador, 1944.

52 p.

UES-CCQQ.

250

## CAUCHO

Michel, José Eduardo

Comparación entre el hule natural y el hule sintético en relación con su comportamiento frente a diversos tipos de agentes reforzantes y negro de humo. San Salvador, 1970.

82 p.

UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ.

251

## CELULOIDE-RESIDUOS-UTILIZACION

Castro Schott, Rafael

Aprovechamiento industrial de los residuos del celuloide a partir de cintas cinematográficas norteamericanas usadas. San Salvador, La Tribuna editores, 1949.

27 h.

UES-BC.

252

## CELULOSA

Hernández Portillo, Jorge Francisco

Ensayo sobre la formulación de productos farmacéuticos y cosméticos usando la darboxi metil celulosa como agente suspensor. San Salvador, 1971.

52 h.

UES-BC. UES-CUOte.

253

Martínez Maltez, José Alongo

Consideraciones sobre la fabricación de celulosa a partir de desechos agrícolas en El Salvador. San Salvador, 1971.

63 h.

UES-CCQQ.

254

#### CERA VEGETAL

Medrano, Ana Olivia

Contribución al estudio de la cera producida por el myrica mexicana. San Salvador, La Tribuna editores, 1948.

23 h. ilus.

UES-BC.

255

Ordoñez Pérez, Justo

Breve estudio del myruca mexicana. Productos que pue de aportar a la industria y economía nacionales. San Salvador, s.f.

25 h.

UES-BC.

256

#### CERVEZA-INDUSTRIA

Lima, Rafael

Corrección de las aguas de pozo para la industria cervecera. San Salvador, 1936.

25 h.

UES-BC.

257

#### CIENCIA-OBSERVACIONES

Berrios, Eduardo Alberto

Curiosidades observadas en los reinos vegetal y animal, que demuestran la importancia del estudio de las ciencias naturales así en el terreno económico como el de la cultura general. San Salvador, Imp. "La Buena Prensa", 1929.

31 h.

UES-BC.

258

## CINC

- Fiallos de Guevara, Carmen  
 Determinación de cinc total y cinc disponible en sue  
 los de origen volcánico. San Salvador, 1971.  
 58 h.  
 UES-BC. 259

## CITRICOS

- Avilés, Julia Berta  
 Determinación de Vitamina C en las naranjas y otras  
 frutas cítricas de El Salvador. San Salvador, 1955.  
 30 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 260

- Romero Hernández, Marina Vilma  
 Conservación de la vida útil del jugo de algunos cí-  
 tricos bajo diferentes condiciones aplicables a nuestro  
 medio. San Salvador, 1972.  
 32 p.  
 UES-CCQQ. 261

## CITRICOS-INDUSTRIA FARMACEUTICA

- Chico de Maceda, Ana Judith  
 Ensayos sobre la preparación de tinturas obtenidas  
 de cítricos. San Salvador, 1970.  
 27 h.  
 UES-BC. UES-CUCte. UES-CCQQ. 262

## CLORANFENICOL-ANALISIS

- Alvarado Granados, Sonia Cristina  
 Evaluación comparativa en cápsulas de cloranfenicol  
 usando diferentes excipientes. San Salvador, 1971.  
 33 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 263

Saca Tueme, Víctor Jorge

Estudio comparativo de antibiophagine (Asociación anti-  
tibióticos dirigidos y bacteriofagos) con el cloranfenicol  
y la tetraciclina. San Salvador, 1970.

70 p.

UES-CUOte. UES-CCQQ!

264

#### CLORHIDRATO DE LINCOMICINA-USO TERAPEUTICO

Campos Ayala, Jesús Israel

Estudios clínicos y farmacológicos de lincomicina  
(clorhidrato de lincomicina). San Salvador, 1971.

39 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ.

265

#### CLORHIDRATO DE TETRACICLINA-CONTROL

Rodríguez Chicas, Iris

Control espectrofotométrico del clorhidrato de tetra-  
ciclina en diferentes formas farmacéuticas elaboradas en  
El Salvador. San Salvador, 1971.

22 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ.

266

#### CORO-INDUSTRIA

Alfaro Rodríguez, Jorge H.

Estudio técnico económico sobre la posibilidad de ins-  
talar una planta del complejo sosa-cloro en El Salvador.  
San Salvador, 1966.

XXVI h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ.

267

#### COROFORMO-FABRICACION

Ramos Siliézar, Eugenia

Posibilidades de industrializar el éter y el clorofo-  
rmo con materias primas de El Salvador. San Salvador, 1949.

43 p. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ.

268

## CNIDOSCOLUS ACONITIFOLIUS CHAYO

Ordoñez Castro, Elisa

Contribución al estudio fitoquímico de la cnidoseolus  
aconitifolius chayo o copapayo. San Salvador, 1965.

34 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ.

269

## COAL TAR-INDUSTRIA FARMACEUTICA

Lemus, Ana Carolina

Coal tar en ungüentos hidrofílicos y su uso en sham-  
poo. San Salvador, 1968.

48 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

270

## COCA

Gómez, Francisco A.

Estudio sobre la coca y la cofaina. San Salvador, Imp.  
Nacional, 1887.

11 p.

UES-BC.

271

## COCAINA

Gómez, Francisco A.

Estudio sobre la coca y la cocaina. San Salvador, Imp.  
Nacional, 1887.

11 p.

UES-BC.

272

## COCCIDIOIDURA-USO TERAPEUTICO

Domínguez de Nuñez, María Isabel

Frecuencia de reactores positivos a histoplasmina para coccidiodura y esperotricina en pacientes del Sanatorio Nacional de Antituberculosos. San Salvador, 1971.

30 h.

UES-CUote. UES-CCQQ.

273

## COLA ACUMINATA-USO TERAPEUTICO

Amaya Rodríguez, Bertha Amelia

Estudio fitoquímico de la cola acuminata. San Salvador, 1970.

28 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

274

## COLIRIOS-PREPARACION

Imbers, Gloria de

Importancia de tonía, PH y concentración hidrogeniónica en los colirios; su preparación. San Salvador, s. f.

31 h.

UES-BC. UES-CUote.

275

## COLOCASIA SCULENTA SCHOTT-EXPERIMENTOS

Martínez Maltéz, Cleotilde Alicia

Estudio bromatológico del corno de la colocasia sculenta (malanga) cultivada en El Salvador y su aplicación como fuente de nutrición. San Salvador, 1978.

66 h. illus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CCQQ

276

## COLOIDES

Chain Gattas, Jorge

Coloides y geles-su aplicación en fórmulas antiácidas. San Salvador, 1966.

28 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote.

277



- Saballos V., Carlos  
 Estudio de los coloides. San Salvador, 1932.  
 10 h.  
 UES-CCQQ. 278

#### COLORANTES VEGETALES-OBTENCION

- López Salazar, Roberto  
 Estudio sobre el colorante de las campanillas ipomaeas. San Salvador, 1945.  
 23 h.  
 UES-BC. 279

#### COMPRIMIDOS (MEDICINA)

- Aparicio Sosa, José Roberto  
 Ovulos comprimidos con antibiótico No.59 contra la candidiasis vaginal. San Salvador, 1975.  
 24 h. ilus.  
 UES-CUOte. UES-CCQQ. 280

- Banegas de Salazar, Lucía Elizabeth  
 Nuevos métodos de valoración de sulfato de lobelina en pastillas. San Salvador, 1970.  
 33 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. 281

- Candel, José Roberto  
 Envolturas entéricas, su importancia, métodos y análisis. San Salvador, Talleres Gráficos Cisneros, 1953.  
 36 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 282

- Charlaix, Elmer  
 Fabricación de tabletas comprimidos nuevos aglutinantes, desintegrantes y técnicas de granulación. San Salvador, 1963.  
 73 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. 283

- Gómez López, Gloria  
Películas para cubiertas de tabletas. San Salvador,  
1967.  
69 h. ilus.  
UES-BC. 284
- Henríquez de Aguilar, Alicia Margoth  
Factores que influyen en la elaboración de comprimi-  
dos de vitamina "C" y posibles soluciones al problema. San  
Salvador, 1971.  
48 h.  
UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 285
- Mancía de Mejía, Luisa Margarita  
Producción industrial de tabletas de tres capas. San  
Salvador, 1970.  
106 h. ilus.  
UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 286
- Meléndez Hernández, Ana Isabel  
Ventajas del nuevo sistema de recubrimiento de table-  
tas usando colorantes concentrados opacos. San Salvador,  
1970.  
32 h.  
UES-BC. UES-CCQQ. 287
- Rubio Yanés, César Eugenio  
Uso del manitol en la fabricación de tabletas desti-  
nadas a ser disueltas en la boca. San Salvador, 1965.  
23 h.  
UES-BC. 288
- Salazar de Galazar, Lucía Elizabeth  
Influencia de ciertas variables en la formulación y  
el proceso de fabricación de una tableta comprimida sobre  
sus propiedades físicas. San Salvador, 1972.  
84 p.  
UES-CCQQ. 289

Sosa Hidalgo de Suncín, Kenny Luz de María

Estudio comparativo de aglutinantes, referido a la dureza, friabilidad y tiempo de desintegración en la fabricación de tabletas. San Salvador, Imp. Comercial, 1971.

38 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 290

#### CONCENTRACION DE HIDROGENIONES

Bueso, M. Octavio

El PH de las aguas potables de San Salvador y en el vapor de agua de su atmósfera. San Salvador, s.f.

32 h.

UES-BC. 291

Imbers, Gloria de

Importancia de isotonía, PH y concentración hidrogeniónica en los colirios, su preparación. San Salvador, s. f.

31 h.

UES-BC. UES-CUote. 292

#### CONDUCTIVIDAD ELECTRICA

Romero Hernández, Santiago Rolando

Conductibilidad eléctrica de las aguas de origen geotérmico. San Salvador, 1959.

40 h. illus.

UES-BC. UES-CCQQ. 293

#### CONTAMINACION

Velasco Ramírez, Socorro

Revisión bibliográfica sobre los problemas ecológicos en América Latina. San Salvador, 1971.

27 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 294

## CONTROL DE CALIDAD

Ortiz, Francisco Antonio

Control de calidad en ostras preservadas por medio de altas temperaturas. San Salvador, 1970.

31 h.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 295

## CORDIA CANA

Linares Martínez, Yolanda

Contribución al estudio de la cordia cana martens y galeotti (cuajatinta). San Salvador, Imp. Gutemberg, 1952.

36 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 296

## CORTISONA-USO TERAPEUTICO

Silva, Berta

Acetato de cortisona y su uso en suspensiones oftálmicas para uso hospitalario. San Salvador, 1962.

27 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 297

## COSMÉTICOS

Chereguino, Noemy

"Bacteriostáticos: importancia del empleo en la industria cosmética". San Salvador, 1967.

60 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. 298

Martínez Jaime, Silvia Ruth

Antioxidantes modernos usados en la estabilización de preparaciones farmacéuticas y cosméticas. San Salvador, 1970.

54 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 299

Méndez de Hugueta, Marta Noemi

Ensayo de control microbiológico en cremas y lociones cosméticas producidas en el area centroamericana. San Salvador, 1969.

36 h.

UES-BC. 300

Navarrete Azurdia, Lilian

Importancia de las emulsiones en cosmetología y dermatología. Nuevos emulsionantes. San Salvador, 1963.

56 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQq. 301

Saavedra de Hernández, Ana Estela

Estudio sobre el d-pantenol y su aplicación en los cosméticos modernos. San Salvador, 1969.

35 h.

UES-BC. UES-CUOte. 302

#### COSMETICOS-FABRICACION

Benedetto, Aída María

Acidos grasos lactilados. Su aplicación en fórmulas cosméticas y farmacéuticas. San Salvador, 1970.

68 h.

UES-BC. UES-CCQq. 303

Castillo Funes, Alicia Noemí

Contribución al estudio sobre el hexadecil alcohol grado cosmético, como nuevo ingrediente en la formulación de cosméticos. San Salvador, 1971.

25 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQq. 304

Farfán, Rosa Emilia

Aplicación de los esteres del ácido para-hidróxido-benzoico (metil, etil, propil y butil) en la industria de productos farmacéuticos, cosméticos y alimenticios. San Salvador, 1954.

25 h.

UES-BC. UES-CUOte. 305

- Flores Sanabria, Vilma Estela  
 Ensayos con el 1,3 butilén glicol como un nuevo vehí-  
 culo en preparaciones farmacéuticas y cosméticas. San Sal-  
 vador, 1969.  
 28 h.  
 UES-BC. 306
- Láinez Rivas, María Elena  
 Derivados líquidos de lanolina y sus aplicaciones a  
 la industria de cosméticos. San Salvador, 1969.  
 50 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 307
- Pino Molina, José Armando  
 "Preparación industrial de polvos de tocador". San Sal-  
 vador, 1968.  
 62 h.  
 UES-BC. UES-CUCcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 308
- Platero Peña, Irma Estela  
 Cosmetología infantil. San Salvador, 1968.  
 82 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 309

#### COSMETOLOGIA INFANTIL

- Platero Peña, Irma Estela  
 Cosmetología infantil. San Salvador, 1968.  
 82 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 310

#### CRECIMIENTO (PLANTAS)-SUBSTANCIAS ESTIMULADORAS

- Fiallos de Guevara, Carmen  
 Determinación de zinc total o zinc disponible en sue-  
 los de origen volcánico. San Salvador, 1971.  
 58 h.  
 UES-BC. 311

## CREMAS

- Aguilar Ojeda, Alba Marina  
 Determinación de un método de valoración para una mezcla de sulfas en la dosificación farmacéutica de cremas. San Salvador, 1976.  
 UES-CCQQ. 312
- Dheming, Luis Alonso  
 "Incompatibilidades físico-químicas en la formulación de cremas dermatológicas, ungüentos y pomadas". San Salvador, 1974.  
 52 h.  
 UES-BC. UES-CUOCC. UES-CCQQ. 313
- Ordoñez Vidal, Silvia Eleana  
 Estudio comparativo sobre ciertos agentes tensioactivos, y determinación del tiempo de su humectación. San Salvador, 1971.  
 113 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 314
- Soriano Martell, María Emilia  
 Ensayo sobre cremas cosmetológicas y sus aplicaciones en dermatología. San Salvador, 1969.  
 78 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 315
- Turcios Velásquez, Irma Cristela  
 Incorporación del antibiótico No.59 contra *Candida albicans* en ungüentos y cremas para aplicación tópica. San Salvador, 1972.  
 50 p.  
 UES-CCQQ. 316

## CROMATOGRAFIA-USO TERAPEUTICO

Funes, Fernando Mauricio

Aplicación de la cromatografía en la investigación y erradicación de la malaria en El Salvador. San Salvador, 1971.

67 h. ilus.

UES-BC.

317

## CROMOSOMAS-ANALISIS

Callejas, María Leonor

Desarrollo de técnicas citogenéticas en el análisis de los cromosomas en humanos. San Salvador, Imp. Comercial, 1966.

49 h. ilus.

UES-BC. ULS-CCQÇ.

318

## CROTALARIA LONGIROSTRATA

Pimentel de Jiménez, Aracely

Estudio fitoquímico de la especie crotalaria longirostrata sobre la base de los flavonoides. San Salvador, 1976.

41 p. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOte.

319

## CUERO CURTIDO-INDUSTRIA

Vides, José Roberto

Estudio de los taninos de las tres especies salvadoreñas: byrsonima crassifolia (nance) pithecollobium dulce (mongollano) trema micrantha (capulin montés) aplicado a la industria del curtido de pieles. San Salvador, 1958.

66 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQÇ.

320



## CUSPA-USO TERAPEUTICO

- Carrillo, Manuel  
 La angostura verdadera. San Salvador, Imp. Nacional,  
 1879.  
 11 p.  
 UES-BC. 321

## CHICHIPATE-USO TERAPEUTICO

- Saadeh M., Pablo Elias  
 "Estudio sobre la sweetia panamensis y sus propieda-  
 des químicas y terapéuticas." San Salvador, 1946.  
 73 h.  
 UES-BC. 322

## CHICHIPINCE-INVESTIGACIONES

- Alvarez Contreras, José Mauricio  
 "Estudio químico y farmacológico de la raíz de Hame-  
 lia patents". San Salvador, 1966.  
 24 h. illus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 323

## D.D.T.

- Scaffini, Jorge A.  
 El D.D.T. como insecticida en la lucha antimalárica.  
 San Salvador, 1948.  
 37 h.  
 UES-BC. 324

## D-PANTENOL-APLICACIONES INDUSTRIALES

- Saavedra de Hernández, Ana Estela  
 Estudio sobre el d-pantenol y su aplicación en los  
 cosméticos modernos. San Salvador, 1969.  
 35 h.  
 UES-BC. UES-CUOTE. 325

## DATURA ARBOREA

Molina, Jorge Rosendo

Estudio de los alcaloides de la Datura Arborea-L (flo  
ripondio). San Salvador, 1969.

29 h. illus.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 326

Quiñonez Valencia, Guillermo Alberto

Estudio farmacológico de los extractos de datura ar-  
borea. San Salvador, 1977.

57 p.

UES-CUOte. 327

## DATURA CANDIDA-INVESTIGACIONES

Vides, Ana Hortensia

Daturas aborescentes narcoticas. San Salvador, 1933.

35 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 328

## DATURA STRAMONIUM-USO TERAPEUTICO

Corleto, Antonio

Estudio sobre el datura stramonium. San Salvador, Imp.  
Nacional, 1886.

11 p.

UES-BC. 329

## DENTIFRICOS-ANALISIS

Monge Rico, Margarita

Estudio de fórmulas para elaborar dentífricos en ba-  
rras. San Salvador, 1966.

57 h. illus.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 330

Zablah Tushe, José

Estudio químico-farmacéutico de las cremas dentales de uso corriente. San Salvador, 1940.

40 h.

UES-BC.

331

#### DEPILATORIOS-FORMULAS Y RECETAS

Manzanares, Rosa Amelia

Contribución al estudio del tiempo de depilación de algunas sustancias usadas como depilatorios. San Salvador, 1975.

60 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

332

#### DERMATOLOGIA

Navarrete Azurdia, Lilian

Importancia de las emulsiones. Nuevos emulsionantes. San Salvador, 1963.

56 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

333

Soriano Martell, María Emilia

Ensayo sobre cremas cosmetológicas y sus aplicaciones en dermatología. San Salvador, 1969.

78 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

334

#### DESNUTRICION

Contreras, Ricardo Rafael

Electroforesis en suero protéico y fracciones en relación a la evaluación química del estado nutricional de la población de la República de Guatemala. San Salvador, 1970.

79 h. illus.

UES-BC.

335

- Flores de Quintana, Marta Guadalupe  
 Determinación de algunos elementos nutritivos en ho-  
 jas verdes de vegetales que el consumidor desecha. San Sal-  
 vador, 1972.  
 35 h.  
 ULS-BC. 336

## DESODORANTES

- Castro, Edith Eugenia  
 Antiperspirantes y desodorantes modernos. San Salva-  
 dor, 1966.  
 38 h.  
 UES-BC. UES-CCQq. 337
- Zelaya Hernández, Noel Mauricio  
 Desodorantes de habitación en aerosoles. San Salva-  
 dor, 1967.  
 65 h.  
 UES-BC. ULS-CUote. UES-CCQq. 338

## DESTILERIAS DE ALCOHOL

- Medrano, Manuel de Jesús  
 Fabricación de alcohol absoluto en escala industrial  
 y sus usos. San Salvador, 1968.  
 83 h. ilustr.  
 UES-BC. ULS-CUOcc. UES-CCQq. 339

## DETERGENTES

- Silhy, Ricardo Salomón  
 Estudio comparativo de la detergencia de algunos de-  
 tergentes. San Salvador, 1968.  
 54 h.  
 UES-BC. ULS-CUOcc. UES-CUCte. ULS-CCQq. 340

## DIARREA

Mata Bonilla, Elisa

Estudio de la población de moscas con relación a la prevalencia de enteropatógenos y a la incidencia de enfermedades diarreicas en niños de 1 a 5 años (estudio realizado en la sección de microbiología, división de Patología Clínica, y en la División de Estadística del Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá (INCAP). San Salvador, 1965.

40 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ. 341

Meza Rivas, Lila Edith

Etiología de la gastroenteritis. San Salvador, 1969.

27 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 342

## DIASTASA-USO TERAPEUTICO

Villatoro de Menjivar, Carmen

Estudio de la amilasa, su determinación en el suero sanguíneo y su uso en las afecciones pancreáticas. San Salvador, 1956.

22 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 343

## DIETA PARA ENFERMOS

Ruiz Larreynaga, Emma

Contenido de sodio en las aguas potables de los principales hospitales del país y su posible influencia en la elaboración de algunas dietas terapéuticas. San Salvador, 1962.

25 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 344

## DIGITALINA-USO TERAPEUTICO

Escobar Velado, Héctor

"La digital". San Salvador, 1936.

1 v.

USC-SC.

345

## DISENTERIA

Nortinas de Herrera, Ana Miriam

Acción farmacológica del ácido valproico sobre la disentería bacilar. San Salvador, 1977.

17 h.

USC-SC. USC-CUote.

346

Orellana de Membreno, María Yolanda

Incidencia de shigellosis en pacientes disentéricos hospitalizados y de consulta externa del Instituto Salvadoreño del Seguro Social. San Salvador, 1971.

41 h.

USC-SC. USC-CUote. USC-CUote.

347

## DIURETICOS

Araúz Rodríguez, Rafael

Diuréticos derivados de las purinas. San Salvador, 1943.

57 h.

USC-SC.

348

## DROGAS-USO TERAPEUTICO

Canizález de Zúñiga, Angela Alicia

Drogas anticancerosas en la práctica clínica. San Salvador, 1971.

34 h.

USC-SCCQ.

349

DUPONO<sup>T</sup> XL-INDUSTRIA

- Guzmán Urbina, Carmen Elizabeth  
 "Shampoo gel basado en duponol "L" como agente ten  
sioactivo". San Salvador, 1969.  
 66 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. 350

## ECOLOGIA-AMERICA LATINA

- Velasco Pamírez, Socorro  
 Revisión bibliográfica sobre los problemas ecológicos  
 en América Latina. San Salvador, 1971.  
 27 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQq. 351

## ECHERICHEA COLI-EXPERIMENTOS

- Lchegoyén de Cruz, Zoila María Luisa  
 Experimentos de los rayos ultravioleta en el microor  
ganismo echerichea coli. San Salvador, 1970.  
 37 h.  
 UES-BC. UES-CUote. 352

ELCEL<sup>T</sup> -INDUSTRIA FARMACEUTICA

- Martínez, German  
 Estudio comparativo de la acción aglutinante y dis-  
 perzante de elcema con otros aglutinantes conocidos en la  
 fabricación de tabletas. San Salvador, 1976.  
 47 p.  
 UES-CCQq. 353

## ELECTROFORESIS

- Contreras, Ricardo Rafael  
 Electroforesis en suero proteico y fracciones en re-  
 lación a la evaluación química del estado nutricional de  
 la población de la República de Guatemala. San Salvador,  
 1970.  
 79 h. illus.  
 UES-BC. 354

## ELECTROLISIS

Avila, Julio E.

Nuevo método de investigación y dosificación del manganeso por la electrólisis. San Salvador, 1903.

26 p.

UES-CCQG.

355

## EMBARAZO-COMPLICACIONES

Avendaño y Cortiz, Amílcar

Estudio de incidencias en el sedimento urinario y causa frecuente de leucorrea como contribución del laboratorio al tratamiento de mujeres embarazadas. San Salvador, 1956.

XXIX

UES-BC. UES-CCQG.

356

Olivares Ramírez, Aracely

Determinación de la anemia predominante en el embarazo. San Salvador, 1955.

40 p.

UES-CCQG.

357

## EMULSIONANTES-OBTENCION

Benedetto C., Carlos J.

Emulsionantes en insecticidas. Su importancia. Método moderno para obtenerlo en concentrados emulsificables. San Salvador, 1959.

43 h.

UES-BC. UES-CCQG.

358

## EMULSIONES

Navarrete Azurdia, Lilian

Importancia de las emulsiones en cosmetología y dermatología. Nuevos emulsionantes. San Salvador, 1963.

56 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQG.

359



Pérez Martínez, Oscar Armando

Estudio comparativo del HLB (Balance hidrófilo lipófilo) en emulsiones tipo líquido. San Salvador, 1971.  
76 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ. 360

Zablah, Víctor Nasry

Nueva técnica en la preparación de extracto de tolu soluble para jarabes; emulsiones de bálsamo de El Salvador. Preparación espontánea de aguas aromáticas concentradas. San Salvador, 1955.  
18 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 361

#### ENERGIA ELÉCTRICA

Méndoza Fontan, Ricardo

Contribución al quimismo de las aguas termales de Ahuachapán. San Salvador, 1963.  
57 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 362

#### ENFERMEDADES-TRATAMIENTO

Silva, Berta

Acetato de cortisona y su uso en suspensiones oftálmicas para uso hospitalario. San Salvador, 1962.  
27 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 363

#### ENFERMEDADES TRANSMISIBLES-INVESTIGACIONES

Morales Vásquez, Ricardo Leonel de Jesús

Exploración de la flora bacteriana en los teléfonos públicos de la ciudad de San Salvador. San Salvador, 1972.  
40 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 364

## ENVASES-INDUSTRIA FARMACEUTICA

Machado Valencia, Mirna Elia

Análisis de los diferentes envases de vidrios, empleados en un sector de la industria farmacéutica nacional.

San Salvador, 1977.

80 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 365

Roque Rosales, Casto

Pruebas sobre la naturaleza química de los vidrios usados para envases de soluciones parentéricas. San Salvador, Imp. Grafos, 1949.

24 p.

UES-BC. 366

Silva de Rivera, Edith

Uso de los plásticos en envases de formas farmacéuticas. Problemas de estabilidad y conservación. San Salvador, 1970.

57 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQq. 367

## ENZIMAS-INDUSTRIA

Amaya Osorio, Abelardo

Enzimas o fermentos. San Salvador, 1955.

44 p.

UES-BC. UES-CUCte. UES-CCQq. 368

## EPAZOTE-USO TERAPEUTICO

Rodríguez Rivas, Ricardo

Maceración del chen-fodium ambrosioides L. en aceite de hígado de bacalao, en el tratamiento de las hemorroides. San Salvador, s.f.

23 h.

UES-BC. UES-CCQq. 369

## ESCOL PES-ENFERMEDADES

- Araúz Magaña, Helena  
 Investigación de parasitosis intestinal escolar en la  
 capital. San Salvador, 1955.  
 53 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 370

## ESCOPOLAMINA

- Vides, Ana Hortensia  
 Daturas aborescentes narcóticas. San Salvador, 1933.  
 35 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 371

## ESENCIAS

- Marbado, Roberto Antonio  
 Preparación del aceite de masacar legítimo. San Sal-  
 vador, s.f.  
 37 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 372

- Quezada, Rafael  
 Esencias y constitución química de sus principios a-  
 romáticos. San Salvador, 1937.  
 20 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 373

## ESMILAGENINA-INVESTIGACIONES

- Majano Araujo, Romeo Alfredo  
 Aislamiento de sapogeninas totales y de esmilagenina  
 de *Jucca elephantipes* regel (Izote). San Salvador, 1969.  
 44 h. illus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUcte. UES-CCQQ. 374

## ESPECIES KINOCENAS-EL SALVADOR

Alvarenga, Sofía Esperanza  
 Las especies kinógenas en El Salvador. San Salvador,  
 1932.  
 19 p.  
 UES-CCQQ. 375

## ESPEJOS-FABRICACION

Pérez, Luz  
 Los métodos de fabricación de espejos. San Salvador,  
 1947.  
 44 h.  
 UES-BC. 376

## ESPEROTRICINA-USO TERAPEUTICO

Domínguez de Nuñez, María Isabel  
 Frecuencia de reactores positivos a histoplasmina pa-  
 ra coccidioidura y esperotricina en pacientes del sanato-  
 rio nacional de antituberculosos. San Salvador, 1971.  
 30 h.  
 UES-CUote. UES-CCQQ. 377

## ESTERILIZACION-TECNICA

Contreras López, Manuel  
 Importancia de la esterilización. San Salvador, 1932.  
 27 h.  
 UES-BC. 378

## ESTERES-APLICACIONES INDUSTRIALES

Farfán, Rosa Emilia  
 Aplicación de los esteres del ácido para-hidróxido-  
 benzoico (metil, etil, propil y butil) en la industria de  
 productos farmacéuticos, cosméticos y alimenticios. San  
 Salvador, 1954.  
 25 h.  
 UES-BC. UES-CUote. 379

## ESTEROIDES-QUIMICA

Magaña de Ibarra, Ana Julia  
 Estudio de métodos de análisis para la determinación  
 cuantitativa de esteroides. San Salvador, 1976.  
 43 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 380

Molina Civaltero, Ana Leticia  
 "Contribución a la química cualitativa de esteroides".  
 San Salvador, 1969.  
 27 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 381

## ESTIMULANTES-USO TERAPEUTICO

Menéndez, Mauricio Alejandro  
 Uso y abuso de tranquilizantes y estimulantes en El  
 Salvador. San Salvador, 1975.  
 48 p.  
 UES-CUote. UES-CCQQ. 382

## ESTOLATO DE ERITROMICINA

Santos Quiros, Rhina Idalia  
 Biodisponibilidad del estolato de eritromicina. San  
 Salvador, 1976.  
 64 h.  
 UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 383

## ESTOMAGO-ENFERMEDADES

Rodríguez, Clorys Ruth  
 Efectos benéficos del lacto bacillus acidophilus y  
 bulgaricus en funciones gastro intestinales. San Salvador,  
 1960.  
 1v. ilus.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 384

## ESTUDIANTES-ENFERMEDADES

- Vides Pastor, Angélica Odilia  
 "Prevalencia de parásitos intestinales en estudiantes  
 universitarios". San Salvador, 1971.  
 24 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 385

## ETANOL-FABRICACION

- Herrera Peña, Mario Atilio  
 Procedimientos industriales de fabricación de etanol  
 adaptables a nuestro país. San Salvador, 1958.  
 46 h. ilus.  
 UES-BC. 386

## ETERES

- Guevara, Francisco  
 Alcoholes. San Salvador, 1878.  
 33 p.  
 UES-BC. 387
- Ramos Siliézar, Eugenia  
 Posibilidades de industrializar el éter y el cloroformo  
 con materias primas de El Salvador. San Salvador, 1949.  
 43 p. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 388

## EUCALIPTUS, ESENCIA DE-INDUSTRIA

- Rosales, Mario Enrique  
 El eucalipto en El Salvador. Extracción de la esencia  
 de eucalipto. Estudio acerca de las posibilidades a-  
 grícolas e industriales del eucalipto. San Salvador, Tip.  
 La Unión, 1941.  
 55 p.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 389

## EUGENIA JAMBOS -ANALISIS

Lanza, Margarita  
 Eugenia Jambos. San Salvador, Tip. del Diario Latino,  
 1930.  
 18 p.  
 UES-BC. 390

## EUGENOL-OBTENCION

Sol, León  
 Eugenol. San Salvador, Imp. de "El Cometa", 1892.  
 16 p.  
 UES-BC. 391

## EXPLOSIVOS-INDUSTRIA

Reyes h., Pedro Alfredo  
 Explosivos de la industria y de la guerra. San Sal-  
 vador, 1936.  
 21 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 392

FACULTAD DE QUIMICA Y FARMACIA, UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR-  
HISTORIA

Araúz Rodríguez, Nila Enriqueta  
 Datos históricos sobre la facultad de química y far-  
 macia, junta de química y farmacia y unión farmacéutica de  
 El Salvador y necesidad de introducción de la cátedra de  
 historia de la farmacia en el plan de estudios de la facul-  
 tad. San Salvador, 1955.  
 101 h.  
 UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 393

FACULTAD DE QUIMICA Y FARMACIA, UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR-  
LABORATORIOS

Berrios, Morena del Carmen

Importancia del laboratorio de análisis clínicos de  
la Facultad de Ciencias Químicas en el aspecto socioeconómico y docente. San Salvador, 1965.

32 p.

UES-CCQQ.

394

FACULTAD DE QUIMICA Y FARMACIA, UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR-  
PLANES DE ESTUDIO

Alvarado Tinoco h., Rafael

Proyecto de reformas al plan de estudios vigentes en  
la Facultad de Química y Farmacia. San Salvador, 1940.

19 p.

UES-CCQQ.

395

FANEROGAMAS-USO TERAPEUTICO

Arteaga Mejía, Fernando Antonio

Contribución al estudio de la "passiflora salvadorensis" "calzoncillo". San Salvador, s.f.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

396

Funos, Carmen Guillermina

Estudios sobre la paullinia fuscescens. San Salvador,  
Tip. La Tribuna, 1952.

30 p.

UES-BC. UES-CUote.

397

Lemus Herrera, Concha

El carao (cassia grandis larin). San Salvador, Talle-  
res Gráficos Cisneros, 1950.

44 h. ilus.

UES-BC. UES-CUocc. UES-CCQQ.

398



Martínez, Yolanda

La albahaca y sus preparados farmacéuticos para el tratamiento de la miasis. San Salvador, Talleres Gráficos Cisneros, 1949.

30 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 399

#### FARMACEUTICOS

Flores Huevo, Ramón Eduardo

Etica profesional farmacéutica. San Salvador, 1951.

23 h.

UES-BC. 400

Dueñas Z., Salvador

Crítica al ejercicio de la profesión de farmacia. San Salvador, Imp. Meléndez, 1910.

11 p.

UES-BC. 401

Rivas Mena, Arturo

El farmacéutico y su rol social. San Salvador, 1931.

15 h.

UES-BC. 402

Rivas Torres, Martha

Función social del químico farmacéutico. San Salvador, 1952.

61 h.

UES-BC. 403

#### FARMACIA-COMPUESTOS INORGANICOS

Quintanilla Montes, María Julia

"Investigaciones de impurezas metálicas en compuestos inorgánicos que se expeden en farmacias en la forma dosificada de papeles". San Salvador, 1977.

98 h. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 404

## FARMACIA-ENSEÑANZA

Funes, Miguel H.

Enseñanza práctica de la farmacia en El Salvador. San Salvador, Imp. Meléndez, 1910.

16 p.

UES-BC.

405

## FARMACIA-INVESTIGACIONES

Barrachina Charlaix, Jaime

El sabor, color y olor en las especialidades farmacéu-  
ticas. San Salvador, 1967.

72 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

406

## FARMACIA-LEGISLACION

Anaya, Miguel Angel

"Posibilidades de que en un futuro nuestra ley de far-  
macia vigente, establezca diferencia marcada, entre drogue-  
ría, farmacia y laboratorios químicos farmacéuticos. San  
Salvador, 1950.

10 h.

UES-CCQQ.

407

Cano, Miguel A.

Necesidad de inspección de boticas y de establecer un  
laboratorio para la normalización de las sustancias medi-  
cinales que en ellas se expendan al público. San Salvador,  
Tip. "La Unión", 1906.

21 p.

UES-BC.

408

Cariás, Luis Andrés

Proyecto de ley de farmacias para la república de El  
Salvador. San Salvador, 1935.

48 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

409

Durán Vides, Alfonso

Las casas fabricantes de especialidades farmacéuticas extranjeras deben tener representantes responsables en el país que sean farmacéuticos egresados de nuestra facultad de Química y Farmacia. San Salvador, 1937.

1 v.

UES-BC. 410

Hernández, Oscar

"Comentarios acerca de nuestra ley de farmacias". San Salvador, 1940.

18 p.

UES-BC. 411

Trinidad y Figueroa, José

Vacios notados en la ley de farmacias y algunas sugerencias para la reforma de la misma. San Salvador, 1933.

18 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 412

#### FARMACIAS HOSPITALARIAS-ORGANIZACION

Córdoba García, Dora Alicia

Funcionamiento y organización de farmacias hospitalarias. San Salvador, 1971.

56 h. ilus.

UES-CUOTE. 413

#### FARMACOGNOSIA

Araniva, Francisco

Importancia de la terapéutica y de la materia médica en los estudios de farmacia. San Salvador, Tip. La Unión, 1929.

29 p.

UES-BC. UES-CCQQ. 414

## FARMACOLOGIA

- Barrachina Charlaix, Jaime  
El sabor, color y olor en las especialidades farmacéu-  
ticas. San Salvador, 1967.  
72 h.  
UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 415
- Gustave, Alfonso Roberto  
Acción de los medicamentos en el organismo. San Salva-  
dor, 1936.  
17 h.  
UES-BC. 416
- Melger Aguilar, Juan Pablo  
"Variaciones individuales de las respuestas a un me-  
dicamento". San Salvador, 1970.  
46 h.  
UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 417

## FARMACOPEAS-EL SALVADOR

- Aguilar Papini, Oscar  
Apuntes para la farmacopea salvadoreña. San Salvador,  
1939.  
20 h.  
UES-BC. 418
- Rouanet, Gabriel  
Notas o apuntes de nuestra farmacopea nacional. San  
Salvador, 1940.  
15 h.  
UES-BC. 419

## FAUNA DE AGUA DULCE-CHALCHUAPA, EL SALVADOR

- Barraza, Rubén  
Fauna de la laguna de Chalchuapa. San Salvador, Tip.  
La Unión, 1941.  
32 p. ilustr.  
UES-BC. UES-CCQQ. 420

## FECUNDACION DE LAS PLANTAS

Rodríguez, Pedro

Del papel que los animales desempeñan en la fecundación de las plantas. San Salvador, Imp. Nacional, 1888.

16 p.

UES-BC.

421

## FENOBARBITAL

Cañas León, Francisca

Preparaciones inyectables de fenobarbital y pentobarbital. Estabilidad. Nuevas fórmulas. San Salvador, 1961.

43 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CC4Q.

422

Molina Recinos, Consuelo Isabel

Determinación espectrofotométrica de aminopirina y fenobarbital en mezclas de productos farmacéuticos. San Salvador, 1976.

40 p.

UES-CCQQ.

423

## FENOTIAZINA (ATARAXICO)

Gruz Gálvez, Gladys Marina

Breve estudio de las drogas psicoterápicas, acción farmacológica de algunos derivados de la fenotiazina (ataráxico); métodos para preparar inyectables con estos medicamentos. San Salvador, 1962.

37 h.

UES-BC.

424

## FIEBRE TIFOIDEA-TRATAMIENTO

Lozano Rosales, José Jaime

Obtención de antígenos febriles de salmonella typhi, salmonella para typhi "A", salmonella para typhi "B" y salmonella para typhi "C". San Salvador, 1969.

43 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

425

## FILTRACION

- Altamirano Perla, José Orlando  
 Ultrafiltración; teoría aplicaciones industriales en  
 El Salvador. San Salvador, 1970.  
 53 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 426

## FLAVONOIDES

- Castillo Arévalo, Salvador  
 Estudio fitoquímico de Baltimora Recta, sobre la base  
 de los flavonoides. San Salvador, 1976.  
 40 p.  
 UES-CCQQ. 427
- Flores, Francisca Judith  
 Estudio fitoquímico de la especie tithonia rotundifo-  
 lia sobre la base de los flavonoides. San Salvador, 1976.  
 35 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUocc. UES-CUote. - 428
- Pimentel de Jiménez, Aracely  
 Estudio fitoquímico de la especie crotalaria longiros  
 trata sobre la base de los flavonoides. San Salvador, 1976.  
 41 p. ilus.  
 UES-CUocc. UES-CUote. 429
- Regalado Cuéllar, Ana Virginia  
 Estudio fitoquímico de la especie tridax procumbens,  
 sobre la base de los flavonoides. San Salvador, 1976.  
 44 h. ilus.  
 UES-CUote. 430
- Sánchez López, Oscar Antonio  
 Estudio fitoquímico de tecoma stans sobre la base de  
 los flavonoides. San Salvador, 1976.  
 37 p.  
 UES-CUote. UES-CCQQ. 431

## FLUOR-INVESTIGACIONES

- Alvarado Cornejo, Elías  
 Investigación del fluor en el agua de San Pedro Nonualco  
 co. San Salvador, 1940.  
 14 p.  
 UES-CCQQ. 432

## FOSFATO

- Riera Menéndez, Mauricio Amadeo  
 Eficiencia de conversión curado y solubilidad de fós-  
 foro en superfosfato normal. San Salvador, 1969.  
 64 h.  
 UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 433

## FOSFORO

- Gavidia, José P.  
 Fósforo y sus compuestos. San Salvador, Imp. de M.  
 Palomo, 1915.  
 20 p.  
 UES-BC. 434

- Guandique, Ana Graciela  
 Determinación del contenido de calcio y fósforo en  
 los alimentos vegetales más comunes en El Salvador. San  
 Salvador, 1946.  
 38 h.  
 UES-BC. 435

- Riera Menéndez, Mauricio Amadeo  
 Eficiencia de conversión curado y solubilidad de fós-  
 foro en superfosfato normal. San Salvador, 1969.  
 64 h.  
 UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 436

Rodríguez de Cortéz, Amelia

Casos de envenenamiento por fósforo determinados en vísceras remitidas al departamento de toxicología de la facultad de Ciencias Químicas. San Salvador, 1966.

43 h.

UES-BC. ULS-CUote.

437

#### FOTOQUIMICA

Muñoz, Jorge Guillermo

Breves comentarios a las acciones químicas de la luz solar sobre los medicamentos. San Salvador, 1937.

24 h.

UES-BC. ULS-CCQQ.

438

#### FRIJOL-ANALISIS

Ha. gún Babich, Lily Dora

Estudios químicos sobre las proteínas y contenido de nitrógeno, metionina, cistina y lisina de variedades de frijol (*Phaseolus vulgaris*) de Centro América. San Salvador, 1970.

57 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote.

439

Valiente Ibarra, Ana Teresa

El valor biológico de diversas combinaciones elaboradas a base de cereales y leguminosas (masa de maíz y frijol) (frijol y arroz). San Salvador, Editorial Universitaria, 1959.

45 p. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ.

440

#### FRIJOL-TOXICOLOGIA

Jerez Funes, Gloria Leticia

Contenido de ácido cianhídrico en diferentes variedades de frijol salvadoreño. San Salvador, 1971.

46 h. ilustr.

UES-BC.

441



## FRIJOLILLO SALVADOREÑO-USO TERAPEUTICO

Bonilla, J.F.

Estudio de la cassia occidentalis L. frijolillo salvadoreño. San Salvador, Imp. y Enc. J.B. Cisneros, 1924.

12 p.

UES-BC.

442

## FUMIGACION

Salamanca, Napoleón

La fumigación en higiene pública. San Salvador, 1934.

16 h.

UES-CCQQ.

443

## FUNGICIDAS

Benedetto, Aida María

Acidos grasos lactilados. Su aplicación en fórmulas cosméticas y farmacéuticas. San Salvador, 1970.

68 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

444

Vásquez Reyes, Ana Estela

Estudio microbiológico del poder bactericida y fungicida de los preservativos en inyectables producidos en el área nacional y extranjera. San Salvador, 1976.

49 h.

UES-CUOTE. UES-CCQQ.

445

## GANADO-ENFERMEDADES

Soriano, Elizabeth Genovéva

Hidratidosis en El Salvador. San Salvador, 1966.

28 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ.

446

## GANADO BOVINO

Guirola de Murillo, María Josefina  
 Infección por brucella en ganado bovino en El Salvador,  
 métodos y ensayos de identificación. San Salvador, 1970.  
 65 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 447

Hernández de Figueroa Villalta, Elba  
 Introducción al estudio de la microbiología de la mas  
 titis bovina en El Salvador. San Salvador, 1971.  
 51 h. ilus.

UES-BC. 448

López Brito, José Ricardo  
 "Determinación del DNA en el timo del ganado bovino".  
 San Salvador, 1969.  
 47 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 449

Zelaya Chorro, Raquel Alicia  
 Historia y desarrollo de la inseminación artificial  
 en el ganado bovino de El Salvador. San Salvador, 1970.  
 52 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 450

## GASES-ANALISIS

Monterrosa Magaña, Stella  
 Análisis de gases del campo fumarólico de Ahuachapán.  
 San Salvador, 1959.  
 42 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 451

## GASTROENTERITIS-CAUSAS

Meza Rivas, Lila Edith  
 Etiología de la gastroenteritis. San Salvador, 1969.  
 27 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 452

## GELES-ANALISIS

- Chain Gattas, Jorge  
Coloides y geles-su aplicación en fórmulas antiácidas.  
San Salvador, 1966.  
28 h.
- UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 453

## GINECOLOGIA

- Cardona S. de Martínez, Emma  
Incidencia de trichomonas vaginalis cándida sp., cándida albicans y neisseria gonorrhoeae, en pacientes con se-  
creciones vaginales que consultan el Instituto Salvadoreño  
del Seguro Social. San Salvador, 1971.  
18 h.
- UES-BC. 454

## GLICERINA-OBTENCION

- Rodríguez, José María  
Glicerina. San Salvador, Imp. Nacional, 1884.  
17 p.
- UES-BC. 455

## GLICOLES-USO TERAPEUTICO

- Mata Gavidia, Carlos  
Breve estudio sobre los polietilén glicoles y sus a-  
plicaciones en farmacia. San Salvador, 1950.  
24 p. ilus.
- UES-BC. UES-CCQQ. 456

## GLUCOMATO DE CALCIO-USO TERAPEUTICO

- Magaña, Teresa  
Preparación, propiedades químicas y físicas, y usos  
de los glucomatos de calcio. San Salvador, 1943.  
28 h.
- UES-BC. UES-CCQQ. 457

## GLUCOSA

Bautista, Armando

Glucosa y su preparación industrial. Rendimientos en azúcares reductores que dan las féculas del país. San Salvador, 1957.

22 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 458

Núñez, Heriberto

Observaciones sobre algunas causas de error en la investigación de la glucosa en la orina. San Salvador, Imp. "El Centroamericano", 1917.

23 p.

UES-BC. 459

## GOMAS Y RESINAS

Morales Mendoza, Elena

"Estudio comparativo entre la goma de nuestro Espino Blanco (Acacia farneciana) y la goma arábiga (Acacia seme-ga)". San Salvador, 1943.

42 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 460

Rivas Carrillo, Mauro Armando

Aprovechamiento del aceite de algodón en la fabricación de resinas líquidas. San Salvador, 1970.

61 h.

UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ. 461

Sequeira Call, Bernardo

Resinas poliéster reforzadas con fibras de vidrio. San Salvador, 1970.

103 h.

UES-CUOte. UES-CCQQ. 462

## GOSIPOL-ANALISIS

- Cañas, Alba Gloria  
Absorción de gosipol en diferentes especies de animales. San Salvador, 1965.  
48 h.  
ULS-BC. UES-CCQQ. 463

## GRANADOS

- Batista Iruña, Rafael  
La pelletierina y su riqueza en nuestros Granados.  
San Salvador, 1943.  
36 h.  
UES-CCQQ. 464

## GRANOS

- Rochac Velado, Arcadio  
Cereales. San Salvador, Imp. Nacional, 1905.  
26 p.  
UES-BC. 465

## GRUPOS SANGUINEOS

- Alvarado, María Teresa  
"Grupos sanguíneos en la mujer delincuente salvadoreña". San Salvador, 1955.  
23 h. ilustr.  
UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 466
- González de Cerrato, Marta Catalina  
Estudios Rh-Hr sobre un grupo de campesinos de la villa de Panchimalco. San Salvador, Edit. Ahora, 1957.  
36 p.  
UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 467

## GUACO

Grimaldi h., David Saúl

Contribución al estudio de la aristochia grandiflora  
swartz (guaco). San Salvador, Tall. Gráfs. Cisneros, 1949.  
44 p. illus.

UES-BC.

468

## GUARUMO-USO TERAPEUTICO

Menjívar, José Guillermo

Breve estudio de la cecropia peltata L. San Salvador,  
1946.  
29 h.

UES-BC.

469

## GUSANOS DE SEDA

Silva h., José

La seda del Bombyx Mori y las secreciones análogas de  
especies propias de la fauna salvadoreña. San Salvador,  
Tip. La Unión, 1941.  
38 p.

UES-BC. UES-CCQQ.

470

## GUSANOS PARASITOS

Araúz Magaña, Helena

Investigación de parasitosis intestinal escolar en la  
capital. San Salvador, 1955.  
53 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

471

Gavidia Fajardo, Myrna Ruth

Prevalencia de helmintiasis intestinal en niños de la  
guardería infantil "El Modelo" de San Salvador. San Salva-  
dor, 1971.  
31 h. illus.

UES-BC.

472

- Guandique, Salvador E.  
 Helmintos. San Salvador, Imp. "La República" 1905.  
 23 p.  
 UES-BC. 473
- Navarrete, Ana Gloria  
 Prevalencia de helmintos y protozoarios intestinales  
 existentes en la población menor de 15 años del asentamiento  
 to "14 de julio" nancuchiname. San Salvador, 1971.  
 39 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 474
- Soriano, Elizabeth Genovéva  
 Hidatidosis en El Salvador. San Salvador, 1966.  
 28 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 475
- Vaquero Pineda, Reinaldo  
 Prevalencia de parásitos intestinales en la población  
 adulta de una comunidad rural "Nanouchinamo". San Salvado  
 dor, 1972.  
 36 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 476
- Vides Pastor, Angélica Odilia  
 "Prevalencia de parásitos intestinales en estudiantes  
 universitarios". San Salvador, 1971.  
 24 h.  
 UES-BC. UES-CUocc. UES-CUote. UES-CCQQ. 477
- Zavala Muller, Ana Gloria  
 Estudio del latex del ficus glaucescens (amate blanco)  
 y ensayos en tratamiento de parásitos intestinales. San Salva  
 vador, 1971.  
 27 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 478

## HLB, METODO DE

Pérez Martínez, Oscar Armando

Estudio comparativo del HLB (Balance hidrófilo lipófilo) en emulsiones tipo líquido. San Salvador, 1971.

76 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 479

## HABITO DE FUMAR-TRATAMIENTO

Banegas de Salazar, Lucia Elizabeth

Nuevos métodos de valoración y sulfato de lobelina en pastillas. San Salvador, 1970.

33 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOCC. 480

## HARINAS

Alvarado, Juan Leonardo

Contribución al estudio de las harinas importadas y del país, su índice de nutrición. San Salvador, Tip. La Tribuna, 1948.

19 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 481

Fernández, José Antonio

Valor nutritivo de algunos de nuestros alimentos. San Salvador, s.f.

18 h.

UES-BC. 482

Lozano E., José Eufrasio

Estudio sobre el trigo salvadoreño y análisis químico cuantitativo de su harina. San Salvador, Tall. Gráf. Cisneros, 1931.

31 p.

UES-BC. 483



Marengo, Emelina del Carmen

Estudio sobre la suplementación de la harina de masa de maíz con proteínas aminoácidas y vitaminas. San Salvador, 1961.

44 h. ilustr.

UES-BC. ULS-CUOTE. UES-CCQQ.

484

Martínez, Francisco Alonso

Estudio de las harinas de cereales del país, obtenidas del trigo, maíz y maicillo germinados. San Salvador, 1946.

40 h.

UES-BC.

485

Melgar h., Pastor

Elementos de normalización y su aplicación a las harinas de origen vegetal. San Salvador, 1969.

110 p.

ULS-CUOTE. UES-CCQQ.

486

#### HECES FECALES-EXAMEN

Bigueur Salazar, Mauricio

Estudios sobre los exámenes de heces verificados en los laboratorios de la facultad de Ciencias Químicas en el período del 21 de febrero de 1956 al 30 de junio de 1964. San Salvador, 1965.

50 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ.

487

#### HELMINTOS

Navarrete, Ana Gloria

Prevalencia de helmintos y protozoarios intestinales existentes en la población menor de 15 años del asentamiento "14 de julio" Mancuchime, por Ana Gloria Navarrete, Edgardo Díaz Peñate y Kenia P. San Salvador, 1971.

39 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ.

488

## HEMOGLOBINA-ANALISIS

Gavidia Castro, Ricardo

La electroforesis sobre papel como método para la iden  
tificación de las variantes hemoglobínicas. San Salvador,  
1957.

36 h. ilus.

UES-BC.

489

## HEMORRAGIA-TRATAMIENTO

Saca, Miriam

Estudio farmacológico del adrenocromo-semicarbarzona;  
métodos para la preparación de soluciones inyectables en  
concentraciones terapéuticas. San Salvador, s.f.

31 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

490

## HEMORROIDES-TRATAMIENTO

Rodríguez Rivas, Ricardo

Maceración del chen-fodium ambrosiodes L en aceite de  
hígado de bacalao, en el tratamiento de las hemorroides.  
San Salvador, s.f.

23 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

491

## HENEQUEN

Linares Avilés, Dionisio Rolando

Estudio fitoquímico de agave Letonae T. (Maguey). San  
Salvador, 1970.

28 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ.

492

## HIDROPONICA

Peraza Quijano, Griselda Elizabeth  
Cultivo del tomate (*Lycopersicon esculentum* L.) en  
soluciones nutritivas. San Salvador, 1966.

43 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 493

## HIERRO-USC TERAPEUTICO

Aceituno Munguía, Aminta  
Estudio sobre la estabilidad de preparaciones de hie  
rro para uso oral en forma líquida. San Salvador, 1968.

95 h.

U.S-BC. U.S-CCQQ. 494

## HIGIENE INDUSTRIAL-EL SALVADOR

Velásquez Alvarado, Elena A.  
Contribución al estudio de contaminantes industriales  
del país. Higiene industrial. San Salvador, 1959.

47 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 495

## HIPERTENSION

Rendón de Velásquez, Aura Margarita  
Estudio farmacológico y clínico de los medicamentos  
hipotensores. San Salvador, 1971.

62 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ. 496

## HISTOPLASMISMO

Domínguez de Nuñez, María Isabel  
Frecuencia de reactores positivos a histoplasmina pa  
ra coccidioidura y esperotricina en pacientes del sanato  
rio nacional de antituberculosos. San Salvador, 1971.

30 h.

UES-CUOTE. UES-CCQQ. 497

## HORMONAS-INDUSTRIA

Lara Ortíz, Mauricio

Estudio de hormonas y de vitamina "A" para el tratamiento de la piel envejecida. San Salvador, 1971.

26 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CCQQ.

498

## HORTALIZAS-ANALISIS

Guandique, Ana Graciela

Determinación del contenido de calcio y fósforo en los alimentos vegetales más comunes en El Salvador. San Salvador, 1946.

38 h.

UES-BC.

499

## HORTALIZAS-EL SALVADOR-DESINFECCION

Salamanca Galeano, Paz América

Uso de la tintura de yodo en la desinfección de hortalizas. San Salvador, 1974.

31 h.

UES-BC. UES-CUCcc. UES-CUote. UES-CCQQ.

500

## ICTIOL

Mendoza, Tobias

Estudio sobre la preparación sintética de los substitutos del ictiol. San Salvador, 1941.

28 h.

UES-BC.

501

## ILOPANGO (LAGO)-BACTERIOLOGIA

- Monterrosa de Peña, Mabel Ernestina  
 Estudio bacteriológico del agua del lago de Ilopango,  
 por Mabel Ernestina Monterrosa de Peña y Dina Mabel Rodrí-  
 guez de Cuéllar. San Salvador, 1971.  
 UES-CUOte. 502

## IMPUREZAS METALICAS-INVESTIGACIONES

- Quintanilla Montes, María Julia  
 "Investigaciones de impurezas metálicas en compues-  
 tos inorgánicos que se expeden en farmacias en la forma  
 dosificada de papeles". San Salvador, 1977.  
 98 h. ilus.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ. 503

## INCOMPATIBILIDADES

- Castro, Francisco P.  
 Incompatibilidades. San Salvador, Imp. La Unión, 1919.  
 59 p.  
 UES-BC. 504
- Núñez, Gustavo Adolfo  
 Asociación de medicamentos. San Salvador, Tip. La U-  
 nióñ, 1924.  
 26 p.  
 UES-BC. 505
- Suncín h., Félix León  
 Incompatibilidad de los medicamentos en farmacia. San  
 Salvador, Tall. Gráficos Cisneros, 1931.  
 37 p.  
 UES-BC. 506

## INDICADORES (QUIMICA)

- Araúz Zambrana, Gonzalo  
Teoría de los indicadores. San Salvador, 1936.  
1 v.  
UES-BC. UES-CCQQ. 507

## INDUSTRIA AZUCARERA

- Badia Serra, Eduardo  
La evaporación de la industria azucarera. San Salvador, 1966.  
48 h.  
UES-BC. UES-CCQQ. 508

- Gutiérrez Perdomo, Ricardo  
Estudio sobre la importancia del control químico en la producción azucarera de El Salvador. San Salvador, 1963.  
61 h.  
UES-BC. UES-CUOTE. 509

## INDUSTRIA LECHERA

- Carballo, Julio A.  
Estudio en la facultad de Ciencias químicas de la industria de la leche en El Salvador. San Salvador, 1959.  
40 h. ilustr.  
UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 510

## INDUSTRIA PESQUERA

- Rubio Morán, Rodolfo  
Investigación de los recursos camaroneros en El Salvador. San Salvador, Imp. Comercial, 1963.  
28 h. ilustr.  
UES-BC. UES-CCQQ. 511

## INDUSTRIAS DEL CEMENTO

- Escalante, José Antonio  
 Cemento de El Salvador, puzolanas y cementos puzolá-  
 nicos. San Salvador, 1955.  
 21 h.  
 UES-BC. 512

## INMUNOLOGIA-ASPECTOS QUIMICOS

- Pura Mejía, Hilda  
 Estudio sobre los métodos de inmunización contra el  
 antrax. San Salvador, 1957.  
 41 p.  
 UES-CCQQ. 513

## INSECTICIDAS

- Calderón, Gloria Ruth  
 Evaluación del poder residual de dos tipos de insecc-  
 tidas aplicados a cultivos de maíz. San Salvador, 1971.  
 74 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 514

- Guerrero, Rhina Yolanda  
 Insecticidas en aerosol, técnica de preparación. San  
 Salvador, 1968.  
 84 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOte. 515

- Martínez, Lino Ernesto  
 Intoxicación con organo fosforado. San Salvador,  
 1968.  
 54 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 516

- Martínez, Manuel  
 Elaboración y aplicación de insecticidas agrícolas or-  
 ganofosforados emulsificables. San Salvador, 1971.  
 68 h.  
 UES-CCQQ. 517

Vidal, Lidia del Carmen

Estudio del valor insecticida de la semilla de jicama  
(Pachyrrizos Palmatilobus). San Salvador, 1943.  
35 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 518

#### INSECTOS DAÑINOS Y UTILES

Rodríguez, Pedro

Del papel que los animales desempeñan en la fecunda-  
ción de las plantas. San Salvador, Imp. Nacional, 1888.  
16 p.

UES-BC. 519

#### INSEMINACION ARTIFICIAL

Zelaya Chorro, Raquel Alicia

Historia y desarrollo de la inseminación artificial  
en el ganado bovino de El Salvador. San Salvador, 1970.  
52 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 520

#### INTERCAMBIO DE IONES

López, Nicolás Antonio

Diseño y análisis de sistemas de intercambio iónico  
en tratamientos de aguas. San Salvador, 1968.  
108 h.

UES-CCQQ. 521

López Ibarra, Marcela Eulalia

"Separación de azúcares por medio de intercambio ió-  
nico". San Salvador, 1970.  
40 p.

UES-CUOte. UES-CCQQ. 522



## INTESTINOS-BACTERIOLOGIA

Mena Venegas, Efraín

La Escherichia Coli como miembro del grupo de bacterias enteropatógenas del hombre. San Salvador, 1957.  
44 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 523

## INTESTINOS-ENFERMEDADES

Rodríguez, Clorys Ruth

Efectos benéficos del lacto bacillus acidophilus y bulgaricus en funciones gastro intestinales. San Salvador, 1960.

1 v.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 524

## INTOXICACION ARSENICAL

Quan Lemus, Ana Concepción

Investigación de niveles de contaminación por arsénico en El Salvador. San Salvador, 1976.  
43 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 525

## INTOXICACION FOSFORADA

Martínez, Lino Ernesto

Intoxicación con organo fosforado. San Salvador, 1968.  
54 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 526

## INTOXICACION TERAPEUTICA

Posada de Rodríguez, Gloria Rosa

Intoxicación con lejía. San Salvador, 1960.  
35 h.

UES-CCQQ. 527

## INYECCIONES

Castro R., Hilda Gloria

Métodos de estabilización del ácido ascórbico en inyectables. Su asociación con citroflavonoides. Métodos de dosificación. San Salvador, 1956.

34 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 528

Saca, Miriam

Estudio farmacológico del adrenocromo-semicarbanzona; métodos para la preparación de soluciones inyectables en concentraciones terapéuticas. San Salvador, 1959.

31 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 529

## ION FOSFORICO

Lewy Van Severen, Mario

Electro-titulación del ion fosfórico. San Salvador, s.f.

12 h.

UES-BC. 530

## IRESINE CALEA (IBÁÑEZ) STALL

Silhy, Elías S.

Estudio del "Iresine Calea" (Siete pellejos) como planta forrajera. San Salvador, 1957.

59 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 531

## ISOIONIA

Vásquez, Santiago Humberto

Isotonía e isoionia de las soluciones inyectables. San Salvador, 1936.

1 v.

UES-BC. 532

## ISOTONIA

Vásquez, Santiago Humberto  
 Isotonía e isoionía de las soluciones inyectables. San  
 Salvador, 1936.

v.

UES-BC. 533

## JABONES-FABRICACION

Cruz Vela, Rigoberto  
 Purificación, acidulación y análisis del soap-stock  
 de aceites vegetales para su utilización en la fabricación  
 de jabones. San Salvador, 1970.

74 h.

UES-BC. 534

## JARABES

Zablah, Víctor Nasry  
 Nueva Técnica en la preparación de extracto de tolú  
 soluble para jarabes; emulsiones de bálsamo de El Salva-  
 dor. Preparación espontánea de aguas aromáticas concentra-  
 das. San Salvador, 1955.

18 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 535

## JATROPHA GOSSIPIFOLIA-USO TERAPEUTICO

Gómez Angulo, Angela  
 Contribución al estudio de la jatropha gossipifolia-  
 L (purga de frayle). San Salvador, 1950.

23 p.

UES-BC. 536

## JOCOTE JOBO

Castro, José Alejandro  
 Contribución al estudio del spondias mombin (jocote  
 jobo). San Salvador, 1944.  
 44 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 537

## JUGOS DE FRUTAS-CONSERVACION

Romero Hernández, Marina Vilma  
 Conservación de la vida útil del jugo de algunos cí-  
 tricos bajo diferentes condiciones aplicables a nuestro  
 medio. San Salvador, 1972.  
 32 p.

UES-CCQQ. 538

## JUNTA DE QUIMICA Y FARMACIA DE EL SALVADOR-HISTORIA

Araúz Rodríguez, Nila Enriqueta  
 Datos históricos sobre la facultad de Química y Farma-  
 cia, junta de química y farmacia y unión farmacéutica de  
 El Salvador y necesidad de introducción de la cátedra de  
 Historia de la Farmacia en el plan de estudios de la facul-  
 tad. San Salvador, 1955.  
 101 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 539

## LACAS

Quintanilla de León, Blanca Lidia  
 Investigación de fórmulas para lacas de pelo en aero-  
 sol. San Salvador, 1966.  
 40 h. illus.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 540

## LANOLINA-PRODUCTOS DERIVADOS

Laínez Rivas, María Elena

Derivados líquidos de lanolina y sus aplicaciones a la industria de cosméticos. San Salvador, 1969.

50 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 541

## LANTANA CAMARA

Montano, Carlos Alberto

Estudio de alcaloides en la lantana cámara (cinco negritos). San Salvador, 1971.

30 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ. 542

## LAPICES LABIALES-FORMULAS Y RECETAS

Cruz de Cárcamo, Otilia

Fórmulas modernas para lápices labiales y sombras de ojos. San Salvador, 1971.

67 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 543

Vásquez Gil, Guadalupe

Formulación y evaluación de lápices labiales. San Salvador, 1968.

1 v. ilustr.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 544

## LATEX DEL FICUS GLAUDESCENS

Zavala Müller, Ana Gloria

Estudio del latex del ficus glaucescens (amate blanco) y ensayos en tratamiento de parásitos intestinales. San Salvador, 1971.

27 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 545

## LAURUS PERSEA

Handall, Luis B.

Obtención del tanino a partir de la semilla del laurus persea para uso industrial. San Salvador, Tip. La Tribuna, 1948.

19 h. illus.

UES-BC.

546

## LECITINAS

Castro González, Eduardo

Generalidades sobre las lecitinas. San Salvador, 1936.  
152 h.

UES-CCQ.

547

Ruiz Quirós, Alfredo

La lecitina y su influencia en la vida animal y vegetal. San Salvador, 1914.

25 p.

UES-BC.

548

## LECHE

Aguilar Ruiz, Carlota Adulffi

Residuos de plaguicidas organoclorados y organofosforados en leche de madres de las zonas algodonerías del departamento de Usulután. San Salvador, 1976.

70 p.

UES-CCQ.

549

Canjura, Eliseo

La leche de vaca en El Salvador como alimento y como medicamento. San Salvador, 1931.

1 v.

UES-BC.

550

- Carballo, Julio A.  
 Estudio en la facultad de Ciencias Químicas de la in  
 dustria de la leche en El Salvador. San Salvador, 1959.  
 40 h. ilus.
- UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQ. 551
- Contreras Molina, Benjamín  
 Análisis de los principales componentes de la leche  
 de vaca. San Salvador, 1932.  
 19 h.
- UES-BC. 552
- Estrada, César  
 Leche. San Salvador, Tip. de M. Palomo, s.f.  
 20 p.
- UES-BC. 553
- García Oporto de Gallegos, Aída del Carmen  
 Bacteriología de la leche pasteurizada. San Salvador,  
 1974.  
 37 h.
- UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 554
- Magaña, María Concepción  
 Análisis y control de las leches que se consumen en  
 la ciudad de Santa Ana. San Salvador, 1949.  
 30 p.
- UES-BC. UES-CCQ. 555
- Meléndez Ulloa, Alfredo  
 La leche, métodos prácticos para su ensayo. San Sal-  
 vador, 1938.  
 21 h.
- UES-BC. 556
- Portillo h., Fernando  
 Análisis de la leche y de productos lácteos. San Sal-  
 vador, 1940.  
 34 p.
- UES-CCQ. 557

Valladares de Barahona, Margarita  
 Control de leches y su importancia desde el punto de  
 vista sanitario. San Salvador, 1961.  
 28 p.  
 UES-CCQQ. 558

## LEJIA

Posada de Rodríguez, Gloria Rosa  
 Intoxicación con lejía. San Salvador, 1960.  
 35 h.  
 UES-CCQQ. 559

## LEPIDOPTEROS

Alvarenga de Hernández, Trinidad  
 Faneras de los lepidópteros. San Salvador, 1953.  
 32 h. ilustr.  
 UES-BC. UES-CUOTE. 560

## LEVADURAS

Marengo Rivas, Juan José Francisco  
 Utilización de las aguas mieles del café y el extrac-  
 to de la pulpa del café como medio para producir levadu-  
 ras. San Salvador, 1971.  
 38 h.  
 UES-CCQQ. 561

Mena, Ana Luz  
 Levaduras alimenticias: fuente importante de protei-  
 nas y vitaminas del complejo B. San Salvador, 1971.  
 47 h. ilustr.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 562



Santos, Mario Antonio

Una investigación de la posible existencia de un agente capaz de producir lisis en levadura del género saccharomyces. San Salvador, 1955.

26 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

563

#### LIMON-CONSERVACION

Martínez, Nelson

Estudio de la conservación del fruto del citrus auruntifolia (lirón) en El Salvador usando cera de candelilla. San Salvador, 1975.

41 p.

UES-CCQQ.

564

Trigueros Candel, Alberto

Obtención del ácido cítrico a partir del limón nacional. San Salvador, 1945.

28 h.

UES-BC.

565

#### LIOFILIZACION

Batarse Lama, Nejib Gil

Preservación de alimentos por el proceso de liofilización; desarrollo de un producto liofilizado de piña (anas sativus). San Salvador, 1971.

50 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

566

Campos Fuentes, María Leticia

Proceso de medicamentos inyectables por liofilización. San Salvador, 1970.

46 h.

UES-BC. UES-CUote.

567

## LIPIDOS

Chávez Rivas, María Luisa

Compuestos semejantes a prostaglandinas en varias especies de plantas y estudio de la composición de sus lípidos. San Salvador, Imp. Comercial, 1974.

63 h. ilus.

UES-BC. ULS-CUOcc. UES-CUOTE.

568

## LIPIDOS COMPUESTOS

Vides Olivares, Rafael

Estudio sobre el aceite del baccharis subglobosa (huiscoyol). San Salvador, 1946.

27 h.

UES-BC.

569

## LOBELIA LAXIFLORA H.B.K.

Salinas Aríz, Manuel A.

Contribución al estudio de la lobelia laxiflora H.B.K. San Salvador, s.f.

22 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

570

## LOCIONES-MICROBIOLOGIA

Méndez de Huguet, Marta Noemí

Ensayo de control microbiológico en cremas y lociones cosméticas producidas en el area centroamericana. San Salvador, 1969.

36 h.

UES-BC.

571

## MAGNESIO-INVESTIGACIONES-USO TERAPEUTICO

Mendoza, Julio César

El magnesio, investigación en las aguas marinas del Puerto de La Libertad con fines terapéuticos. San Salvador, 1940.

31 h.

UES-CCQQ.

572

## MAIZ-ANALISIS

Marengo, Emelina del Carmen

Estudio sobre la suplementación de la harina de masa de maíz con proteínas aminoácidos y vitaminas. San Salvador, 1961.

44 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

573

Torres, Julia Mercedes

Presencia del boro en aguas de riego y su toxicidad en plantaciones de maíz (*Zea mays*). San Salvador, 1965.

22 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

574

Valdés de Quijano, Haydeé A.

Estudio del trigo y del maíz. Su valor nutritivo en la dieta salvadoreña. San Salvador, 1957.

41 p. ilus.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

575

Valiente Ibarra, Ana Teresa

El valor biológico de diversas combinaciones elaboradas a base de cereales y leguminosas (masa de maíz y frijol) (frijol y arroz). San Salvador, Editorial Universitaria, 1959.

45 p. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ.

576

## MAIZ-ENFERMEDADES Y PLAGAS-EL SALVADOR

Abrego, Armando  
 Plagas y enfermedades del maíz en El Salvador, San  
 Salvador, Ahora, 1949.  
 1 v.

UES-BC. 577

## MANGANESO-INVESTIGACIONES

Avila, Julio E.  
 Nuevo método de investigación y dosificación del man-  
 ganeso por la electrólisis. San Salvador, 1903.  
 26 p.

UES-CCQQ. 578

Medrano, José Domingo  
 Investigación del manganeso en tierras de Villa Del-  
 gado. San Salvador, 1945.  
 26 h. ilustr.

UES-BC. 579

## MANTEQUILLA

Sagastume Malagamba, María Ivette  
 Antioxidantes. Su uso en la estabilización de las gra-  
 sas comestibles con especial referencia a mantequilla. San  
 Salvador, Litotipografía "Virginia", 1956.  
 63 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 580

## MAQUILLISHUAT (TABEBUIAN PENTAPHYLLA)

Gamez Sol, Wanda Virginia  
 Estudio fitoquímico de la corteza del maquillishuat  
 (tabebuian pentaphylla). San Salvador, 1969.  
 31 h. ilustr.

UES-CUOcc. UES-CUote. 581

## MASTITIS-MICROBIOLOGIA

- Figueroa Villalta, Elba H.  
 Introducción al estudio de la microbiología de la mas  
 titis bovina en El Salvador. San Salvador, 1971.  
 51 h. ilus.  
 UES-CUOte. 582

## MATASANO-USO TERAPEUTICO

- Castro A., Martha  
 "El matazano y su importancia en terapéutica". San  
 Salvador, 1936.  
 25 p.  
 UES-CCQQ. 583

## MATERIA MEDICA-EL SALVADOR

- Aguirre A., Flavio  
 "Breves comentarios sobre materia médica". San Salva-  
 dor, 1938.  
 12 h.  
 UES-BC. 584

## MEBENDAZOLE-DETERMINACION

- Franco Roca, Marco Antonio  
 Determinación cuantitativa del mebendazole en producto  
 determinado. San Salvador, 1977.  
 44 h.  
 UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ. 585

## MEDICAMENTOS

- Agulla Gutiérrez, Lilda Noemy  
 Agentes conservadores en productos farmacéuticos. San  
 Salvador, 1967.  
 66 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 586

Aguilar Bolaños, Rafael

Supositorios y ovulos. Modernas tendencias en esta forma de medicación, nuevas bases. Estructuración y valoración de las mismas. San Salvador, Ahora, 1955.

30 p. ilustrado.

UES-BC.

587

Barrachina Charlaix, Jaime

El sabor, color y olor en las especialidades farmacéuticas. San Salvador, 1967.

72 h.

UES-BC. UES-CUCte. UES-CCQq.

588

Duque, Anarés

Generalidades acerca de la conservación y asepsia de medicamentos. San Salvador, 1939.

17 h.

UES-BC.

589

Farfan, Rosa Emilia

Aplicación de los esteres del ácido para-hidróxido-benzoico (metil, etil, propil y butil) en la industria de productos farmacéuticos, cosméticos y alimenticios. San Salvador, 1954.

25 h.

UES-BC. UES-CUOte.

590

Gómez, María Georgia

"Valoración de la vitamina B-12 en preparaciones farmacéuticas nacionales por medio del lacto bacillus leichmannii. San Salvador, 1970.

44 h. ilustrado.

UES-BC.

591

Melgar Aguilar, Juan Pablo

"Variaciones individuales de las respuestas a un medicamento". San Salvador, 1970.

46 p.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQq.

592

Nuñez, Gustavo Adolfo  
Asociación de medicamentos. San Salvador, Tip. La Unión, 1924.  
26 p.

UES-BJ. 593

Recinos Sánchez, José Antonio  
Aspecto farmacéutico de la coenzima A. San Salvador, 1959.  
24 h.

UES-BG. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 594

#### MEDICAMENTOS-ADULTERACION Y ANALISIS

Guerra, Manuel  
Fenómenos de oxidación, su importancia en farmacia.  
San Salvador, 1935.  
13 h.

UES-BC. 595

Lazo Paz, Cristina Elizabeth  
Introducción de los métodos ampirométricos al análisis de los medicamentos en El Salvador. San Salvador, 1971.  
36 h.

UES-CCQQ. 596

Muñoz, Jorge Guillermo  
Breves comentarios a las acciones químicas de la luz solar sobre los medicamentos. San Salvador, 1937.  
24 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 597

Orellana, Griselda Esperanza  
Ensayo de controles pectrofotométricos de cianocobalamina (vitamina B12) en diferentes inyectables producidos en el area centroamericana. San Salvador, 1971.  
34 n. 11us.

UES-BC. UES-CCQQ. 598

Rodríguez, Raúl A.

Ensayo de los medicamentos minerales más empleados en el recetario. San Salvador, Tip. La Unión, 1920.

3º p.

UES-BC.

599

Sermefio, Carmen Luz

La importancia del control de calidad en la industria farmacéutica. San Salvador, 1970.

94 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

600

#### MEDICAMENTOS-ESTERILIZACION

Contreras López, Manuel

Importancia de la esterilización. San Salvador, 1932.

27 h.

UES-BC.

601

#### MEDICAMENTOS-FORMULAS Y RECETAS

Charlaix, Miguel F.

Contribución al futuro formulario nacional. San Salvador, 1941.

98 p.

UES-BC.

602

Samayoa, Luis Mario

Fórmulas y sinonimias de los principales medicamentos no inscritos en el codex. San Salvador, 1936.

15 h.

UES-BC.

603

#### MEDICAMENTOS-TOXICOLOGIA

Castro Butter, Arturo Efraín

"Toxicidades producidas por el abuso de mezclas analgésicas". San Salvador, 1971.

46 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

604



Hernández de Díaz, Rosa  
 Estudio sobre los granulados de acción prolongada. San  
 Salvador, 1967.  
 58 h.

UFS-BC. UES-CUCte. 605

#### MEDICAMENTOS-USO TERAPEUTICO

Munguía h., Raúl Francisco  
 Constitución química de los medicamentos innoticos y  
 su acción terapéutica. San Salvador, 1940.  
 34 p.

UES-CCQQ. 606

#### MEDICAMENTOS HIPOTENSORES-USO TERAPEUTICO

Rendón de Velásquez, Aura Margarita  
 Estudio farmacológico y clínico de los medicamentos  
 hipotensores. San Salvador, 1971.  
 62 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 607

#### MEDICAMENTOS INYECTABLES

Campos Fuentes, María Leticia  
 Proceso de medicamentos inyectables por liofilización.  
 San Salvador, 1970.  
 46 h.

UES-BC. UES-CUCte. 608

Cruz Gálvez, Gladys Marina  
 Breve estudio de las drogas psicoterápicas, acción far  
 macológica de algunos derivados de la fenotiazina (ataráxi  
 cos); métodos para preparar inyectables con estos medicamen  
 tos. San Salvador, 1962.  
 37 h.

UES-CCQQ. 609

- García, David  
Soluciones inyectables de sales de quinina. San Salvador, 1934.  
1 v.
- UES-BC. 610
- Guerra, J.G.  
Medicamentos inyectables. San Salvador, Imp. Meléndez, 1910.  
45 p.
- UES-BC. 611
- Vásquez, Santiago Humberto  
Isotonia e isoionia de las soluciones inyectables. San Salvador, 1936.  
1 v.
- UES-BC. 612

## MEDICAMENTOS NASALES

- Montes Flores, Marta  
Isotonia e isoionia en soluciones para uso nasal. San Salvador, 1966.  
79 h.
- UES-BC. UES-CCQQ. 613

## MEDICINA-PREVENCION

- Serrano C., Gabriel Esteban  
El ácido sórbico y su importancia como preservativo en las preparaciones farmacéuticas. San Salvador, 1965.  
19 h.
- UES-BC. UES-CCQQ. 614

## MELAZA-ANALISIS

Cuzrán de Velásquez, Antonia

Estudio comparativo de las melazas de los ingenios de El Salvador y su uso en destilería. San Salvador, 1966.  
38 h.

UES-3C. UES-CCQQ. 615

## MELOCHIA PYRAMIDATA

Portillo de Rivas, Rosa María

Estudio cromatográfico de los alcaloides de la amelia patents y de la Melochia Pyramidata. San Salvador, 1969.  
41 h.

UES-CUQte. UES-CCQQ. 616

## MERCURIO-USO TERAPEUTICO

Broust, Axel C.

Mercuriales. San Salvador, Tip. La Luz, 1905.  
46 p.

UES-BC. 617

## METALES-TOXICOLOGIA

Rodríguez y Rodríguez, Oscar Arrando

Intoxicaciones producidas por algunos metales pesados en animales de experimentación. San Salvador, 1970.  
42 h.

UES-BC. ULS-CCQQ. 618

## MICROSCHIUM HELLERI-USO TERAPEUTICO

Novoa, Joaquín

El microschium helleri. San Salvador, Imp. La República, 1903.  
18 h.

UES-BC. 619

## MIEL-OBTENCION Y ANALISIS

Rodríguez Porth, Manuel Alejandro

"Estudio de los alcoholes a partir de las mieles directas y de las melazas". San Salvador, 1941.  
112 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 620

## MIMETISMO

Gutiérrez, Francisco

Los fenómenos de asociación en el reino animal y sus relaciones con el trasformismo. San Salvador, Imp. Nacional, 1895.  
22 p.

UES-BC. 621

## MINAS-EL SALVADOR

Falla, Mario

Estudio sobre mineral de hierro en El Salvador. San Salvador, 1943.  
45 h. illus.

UES-BC. 622

## MINERALES DE HIERRO-ANALISIS

Falla, Mario

Estudio sobre un mineral de hierro en El Salvador. San Salvador, 1943.  
45 h. illus.

UES-BC. 623

## MINERALOGIA

- Martínez Flores, Francisco  
 Los minerales de Metapán, breve estudio de uno de ellos. San Salvador, s.f.  
 13 h.  
 UES-BC. 624

## MIRYCA MEXICANA-USO TERAPEUTICO

- Ordoñez Pérez, Justo  
 Breve estudio del Miryca Mexicana. Productos que pueden aportar a la industria y economía nacional. San Salvador, s.f.  
 25 h.  
 UES-BC. 625

## MONOCLORHIDRATO DE METODOPRAMIDA-INVESTIGACIONES

- Valiente Castellanos, Florencia  
 Estudio de diversos métodos de determinación cuantitativa de monoclórhidrato de metodopramida en materia prima y producto terminado. San Salvador, 1976.  
 34 h.  
 UES-CUOte. UES-CCQQ. 626

## MORDIENTES

- Saca, Ricardo David  
 El extracto de semilla de aguacate como mordiente. San Salvador, 1940.  
 41 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 627

## MORFINA

- Cañas Gasteazoro, Octavio  
 Estudio sobre la morfina. San Salvador, 1936.  
 17 p.  
 UES-CCQQ. 628

Erazo, Abelardo  
 Morfina. San Salvador, Imp. Cisneros, 1905.  
 26 p.

UES-BC.

629

#### MORRO-UTILIZACION

Cruz, Carlos Alberto  
 Contribución al estudio del crescentia alata (morro).  
 San Salvador, s.f.  
 1 v.

UES-BC.

630

#### MOSCAS COMO TRANSMISORAS DE LA ENFERMEDAD

Mata Bonilla, Elisa  
 Estudio de la población de moscas con relación a la  
 prevalencia de enteropatógenos y a la incidencia de enfer-  
 medades diarréicas en niños de 1 a 5 años (estudio reali-  
 zado en la sección de Microbiología, División de patología  
 Clínica y en la División de Estadística del Instituto de Nu-  
 trición de Centro América y Panamá (INCAP). San Salvador,  
 1965.

40 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ.

631

#### MUJERES DELINCUENTES-EL SALVADOR

Alvarado, María Teresa  
 "Grupos sanguíneos en la mujer delincuente salvadore-  
 ña". San Salvador, 1955.  
 23 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ.

632

## NEUMOCONIOSIS

García Méndez, Juan Antonio  
 Investigación de la polución del aire de las minas San  
 Cristobal. San Salvador, Imp. Comercial, 1971.  
 47 h. ilustr.

UES-BC. 633

## NIÑOS-ENFERMEDADES

Meza Rivas, Lila Edith  
 Etiología de la gastroenteritis. San Salvador, 1969.  
 27 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 634

## NISTAMINA-COMPUESTOS-ESTABILIZACION

Santamaría Chilín, Mario Antonio  
 Estudio del agente suspensor adecuado para suspensiones de nistamina y determinación de la estabilidad de éste. San Salvador, 1975.  
 68 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 635

## NISTAMINA-SUSPENSION

Santamaría Chilín, Mario Antonio  
 Estudio del agente suspensor adecuado para suspensiones de nistamina y determinación de la estabilidad de éste. San Salvador, 1975.  
 68 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 636

## NITRATOS-ORIGEN

Contreras, Tomás  
 Origen de los nitratos en las aguas de la infiltración superficial. San Salvador, 1931.  
 14 p.

UES-BC. 637

## NITROGENO

Fernández Z., Héctor  
 Reducciones de los nitroderivados aromáticos en solución neutra. San Salvador, 1940.  
 39 h.  
 UES-BC. 638

Recinos López, Alfonso  
 Análisis del nitrógeno en la tierra de labor. San Salvador, s.f.  
 25 p.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 639

## NUTRICION-INVESTIGACIONES

Flores de Quintana, Marta Guadalupe  
 Determinación de algunos elementos nutritientes en hojas verdes de vegetales que el consumidor desecha. San Salvador, 1972.  
 35 h.  
 UES-BC. 640

Granillo, Norma Gladys  
 Razón de aminoácidos no esenciales a esenciales como índice de nutrición proteica. San Salvador, 1967.  
 44 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOte. 641

Martínez Maltéz, Cleotilde Alicia  
 Estudio bromatológico del cormo de la colocasia scutellata (Malanga) cultivada en El Salvador y su aplicación como fuente de nutrición. San Salvador, 1974.  
 66 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CCQQ. 642

Valdés de Quijano, Haydeé A.  
 Estudio del trigo y del maíz. Su valor nutritivo en la dieta salvadoreña. San Salvador, 1957.  
 41 p. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 643



Vides de Santos, Lucille

Necesidad de reforzar la dieta del campesino en nuestro medio. Una dieta a base de frijol y maíz mantienen al individuo pero no en condiciones nutricionales adecuadas. San Salvador, 1961.

22 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 644

Ventura, Ana Guadalupe

Evaluación bioquímica del estado nutricional con respecto a riboflavina en la población rural de Guatemala. San Salvador, 1967.

33 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 645

#### ORINA-ANALISIS

Avendaño y Ortíz, Amílcar

Estudio de incidencias en el sedimento urinario y causa frecuente de leucorrea como contribución del laboratorio al tratamiento de mujeres embarazadas. San Salvador, 1956.

XXIX

UES-BC. UES-CCQQ. 646

Nuñez, Heriberto

Observaciones sobre algunas causas de error en la investigación de la glucosa en la orina. San Salvador, Imp. "El Centroamericano", 1917.

23 p.

UES-BC. 647

#### OSTRAS

Ortíz, Francisco Antonio

Control de calidad en ostras preservadas por medio de altas temperaturas. San Salvador, 1970.

31 h.

UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ. 648

## OXIDACION

- Guerra, Manuel  
 Fenómenos de oxidación su importancia en farmacia.  
 San Salvador, 1935.  
 13 h.  
 UES-BC. 649
- Pineda de Franco, Clara Malvina  
 Morbilidad del paludismo en el municipio de Acajutla  
 en el período comprendido entre los años 1960-1970. San  
 Salvador, 1971.  
 37 h. ilustrado.  
 UES-BC. 650
- Scaffini, Jorge A.  
 El D.D.T. como insecticida en la lucha antimalaria.  
 San Salvador, 1948.  
 37 h.  
 UES-BC. 651

## PAN FRANCÉS-CONSUMO

- Palma, Margoth Oldemia  
 Contenido de nitrógeno proteico del pan francés en  
 la ciudad de San Salvador. San Salvador, 1972.  
 32 h. ilustrado.  
 UES-BC. 652

## PAPAINA-USO TERAPEUTICO

- Fuentes, Jerónimo  
 Importancia médica de la papaina. San Salvador, Tip.  
 "La Concordia", 1986.  
 16 p.  
 UES-BC. 653

## PAPAYA-USO TERAPEUTICO

- Alvarenga, Manuel  
 Contribución al estudio del carica papaya. San Salvador, Tip. La Unión, 1941.  
 49 p. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQ. 654

## PARASITOLOGIA

- Gallegos Escalante, José Antonio  
 Breve estudio sobre la acción farmacológica del 2  
 (4 thiazolil) benzimidazole (thiabendazole) en helmintiasis múltiple. (Ascariasis, trichuriasis y uncinariasis). San Salvador, 1970.  
 32 h. ilus.  
 UES-BC. 655

## PARASITOLOGIA MEDICA

- Soriano, Elizabeth Genovéva  
 Hidatidosis en El Salvador. San Salvador, 1966.  
 28 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQ. 656

## PEDIATRIA

- Rivas Salazar, José  
 Problemas que presentan los analgésicos en la medicina infantil, formas farmacéuticas para su resolución. San Salvador, 1958.  
 34 p.  
 UES-CUote. UES-CCQ. 657

## PELLETIERINA

Batista Mena, Rafael

La pelletierina y su riqueza en nuestros granados. San Salvador, 1943.

36 h.

UES-CCQQ.

658

## PENICILINA-EFECTOS FISIOLÓGICOS

Dubón de Méndez, Gloria Miriam

"Penicilinas y alergias". San Salvador, 1970.

34 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

659

## PENTOBARBITAL

Cañas León, Francisca

Preparaciones inyectables de fenobarbital y pentobarbital. Estabilidad. Nuevas fórmulas. San Salvador, 1961.

43 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ.

660

## PERFUMES

García Rivas, Ana

Estudio sobre perfumería y perfumería en aerosol. San Salvador, 1966.

62 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte.

661

## PERMANENTES-FORMULAS Y RECETAS

Suncín h., Félix León

Importancia del estudio del ácido tioglicólico en el campo químico farmacológico y cosmetológico. San Salvador, 1970.

50 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ.

662

## PESCADO-MICROBIOLOGIA

Rubio Morán, Rodolfo

Breve estudio sobre microbiología y conservación del  
pescado y otros productos marinos. San Salvador, 1967.  
29 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 663

## PIEL-TRATAMIENTO

Lara Ortiz, Mauricio

Estudio de hormonas y de vitamina "A" para el trata-  
miento de la piel envejecida. San Salvador, 1971.  
26 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CCQQ. 664

## PIPERAZINA-USO TERAPEUTICO

Pino de Bellegarrigue, Berta Alicia

Determinación de la concentración de sales de pipera  
zina en jarabes elaborados en Centro América. San Salva-  
dor, 1971.  
25 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 665

## PLAGUICIDAS

Aguilar Ruíz, Carlota Adulffi

Residuos de plaguicidas organoclorados y organofosfo-  
rados en leche de madres de las zonas algodonerías del de-  
partamento de Usulután. San Salvador, 1976.  
70 p.

UES-CCQQ. 666

Meza, Lila Edith

"Efectos del almacenamiento sobre la degradación de  
plaguicidas forforados y clorados". San Salvador, s.f.  
66 p. ilus.

UES-CUOcc. UES-CUote. 667

## PLANTAS-PROPIEDADES

Carreño, Lillian Carmen

Contribución al estudio químico-analítico de 50 especies de la flora salvadoreña. San Salvador, 1971.

65 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

668

Figueroa, Francisco P.

Relación entre la estructura y las propiedades de las plantas. San Salvador, Imp. "La República", 1903.

12 p.

UES-BC.

669

Girón, Víctor Manuel

Algunas plantas salvadoreñas que poseen propiedades curtientes. San Salvador, Tip. La Unión, 1924.

15 p.

UES-BC.

670

## PLANTAS FORRAJERAS-EL SALVADOR

Silhy, Elías S.

Estudio del "Iresine Calea" (Siete Pellejos) como planta forrajera. San Salvador, 1957.

59 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

671

## PLANTAS OLEAGINOSAS

Avilés, María Victoria

Estudio y aplicaciones farmacéuticas sobre el aceite de semilla de tambor (Omphalea Oleífera) comparándola con otros aceites y el oleato de etilo. San Salvador, 1955.

44 h. ilus.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

672

- Santamaría Núñez, Alfonso  
 Contribución al estudio del aceite de peine de mico  
 (apeiba tiburboaublet). San Salvador, 1958.  
 46 h. ilus.
- UES-BC. UES-CCQ. 673

## PLANTAS TINTOREAS

- Chico de Maceda, Ana Judith  
 Ensayos sobre la preparación de tinturas obtenidas  
 de cítricos. San Salvador, 1970.  
 27 h.
- UES-BC. UES-CUote. UES-CCQ. 674

## PLASTICOS-INDUSTRIA FARMACEUTICA

- Silva de Rivera, Edith  
 Uso de plásticos en envases de formas farmacéuticas  
 Problemas de estabilidad y conservación. San Salvador,  
 1970.  
 57 h.
- UES-BC. UES-CUote. UES-CCQ. 675

## POLIVINILPIRROLIDINA-USO TERAPEUTICO

- Fermán, Antonio Luis  
 Polivinilpirrolidina; sus usos farmacéuticos con es-  
 pecial referencia a sus combinaciones con el yodo, -su u-  
 tilidad-. San Salvador, 1958.  
 28 h.
- UES-BC. 676

## POMADAS

- Dheming, Luis Alonso  
 "Incompatibilidades físico-químicas en la formulación  
 de cremas dermatológicas, ungüentos y pomadas". San Salva-  
 dor, 1974.  
 52 h.
- UES-BC. UES-CUocc. UES-CCQ. 677

## POSOLOGIA

- Hernández de Díaz, Rosa  
 Estudio sobre los granulados de acción prolongada. San  
 Salvador, 1967.  
 59 h.  
 UES-BC. UES-CUote. 678

## POTASIO-SALES

- Rodríguez, Rafael h.  
 Estudio sobre el potasio y sus sales. San Salvador,  
 Imp. de La Ilustración, 1884.  
 18 p.  
 UES-BC. 679

## POTASIO EN EL ORGANISMO-ANALISIS

- Rivas Cañas, Carlos  
 Dosificación del sodio y del potasio en los residuos  
 de la economía. San Salvador, 1935.  
 15 h.  
 UES-BC. 680

## PRESERVATIVOS

- Vásquez Reyes, Ana Estela  
 Estudio microbiológico del poder bactericida y fungi-  
 cida de los preservativos en inyectables producidos en el  
 área nacional y extranjera. San Salvador, 1976.  
 49 h.  
 UES-CUote. UES-CCQQ. 681

## PRINCIPIOS ACTIVOS-INVESTIGACIONES

- Ruíz, Manuel R.  
 Investigación y localización de principios activos en  
 plantas medicinales de nuestra flora. San Salvador, 1931.  
 143 p.  
 UES-CCQQ. 682



## PRODUCTOS FARMACEUTICOS-ANALISIS

Molina Recinos, Consuelo Isabel

Determinación espectrofotométrica de aminopirina y fenobarbital en mezcla de productos farmacéuticos. San Salvador, 1976.

40 p.

UES-CCQQ.

683

## PRODUCTOS FARMACEUTICOS-INDUSTRIA Y COMERCIO

Fernández Vásquez, José Antonio

Perspectivas de la industria química farmacéutica en el tratado de integración económica centroamericana. San Salvador, 1967.

51 h.

UES-BC. UES-CUote.

684

## PRODUCTOS PESQUEROS-CONSERVACION

Rubio Morán, Rodolfo

Breve estudio sobre microbiología y conservación del pescado y otros productos marinos. San Salvador, 1967.

29 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

685

## PROSTAGLANDINAS

Chávez Rivas, María Luisa

Compuestos semejantes a prostaglandinas en varias especies de plantas y estudio de la composición de sus lípidos. San Salvador, Imp. Comercial, 1974.

63 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote.

686

## PROTEINAS

Granillo, Norma Gladys

Razón de aminoácidos no esenciales a esenciales como índice de nutrición proteica. San Salvador, 1967.

44 h. ilus.

UES-BC. UES-CUote.

687

Hasbún Babich, Lily Dora

Estudios químicos sobre las proteínas y contenido de nitrógeno, metionina, cistina y lisina de variedades de frijol (*Phaseolus vulgaris*) de Centro América. San Salvador, 1970.

57 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote.

688

Mena V., Joaquín

"Amino-ácido y proteínas; su función biológica". San Salvador, Editorial Ahora, 1949.

45 p.

UES-BC. UES-CCQ.

689

Palma, Margoth Oldenia

Contenido de nitrógeno proteico del pan francés en la ciudad de San Salvador. San Salvador, 1972.

32 h. ilus.

UES-BC.

690

## PROTOZOOS PATOGENOS

Navarrete, Ana Gloria

Prevalencia de helmintos y protozoarios intestinales existentes en la población menor de 15 años del asentamiento "14 de julio" Nancuchime por Ana Gloria Navarrete, Edgardo Díaz Peñate y Kenia P. San Salvador, 1971.

39 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQ.

691

## PURINAS

Araúz Rodríguez, Rafael  
 Diuréticos derivados de las purinas. San Salvador,  
 1949.  
 57 h.  
 UES-BC. 692

## PUZOLANA

Escalante, José Antonio  
 Cemento de El Salvador, puzolana y cemento puzolánico.  
 San Salvador, 1955.  
 21 h.  
 UES-BC. 693

## QUELATIZANTES-USO TERAPEUTICO

Cisneros Escobar, Marina  
 Ensayos sobre estabilización de soluciones parentera-  
 les con agentes quelatizantes y antioxidantes. San Salva-  
 dor, 1971.  
 47 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. 694

## QUIMICA

Arévalo Alvarez, Raúl  
 Consideraciones sobre química general. San Salvador,  
 1965.  
 357 p. illus.  
 UES-BC. UES-CCQÇ. 695

Silhy, Víctor  
 Química elemental moderna. San Salvador, 1965.  
 171 h.  
 UES-BC. UES-CCQÇ. 696

- Vásquez Gil, Ovidio  
Prácticas de química general. San Salvador, 1964.  
234 h. ilus.  
UES-BC. UES-CCQQ. 697

## QUIMICA-APARATOS E INSTRUMENTOS

- Mejía, Francisco Javier  
Diseño, construcción y operación de un aparato para  
medir factores de fricción en diferentes condiciones de  
flujo. San Salvador, 1968.  
90 h.  
UES-CUOcc. UES-CCQQ. 698

## QUIMICA BIOLOGICA

- Flores, Juan José  
Fenómenos químicos que se verificaran en el organis-  
mo durante la vida. San Salvador, Imp. de M. Palomo, 1914.  
32 p.  
UES-BC. 699

- Molina, José Alfredo  
Colaboración al laboratorio de química-biológica. San  
Salvador, 1960.  
14 h. ilus.  
UES-BC. UES-CCQQ. 700

## QUIMICA LEGAL

- Aparicio Rodríguez, Luis Alberto  
Manchas de sangre en criminalística. San Salvador,  
Tip. Ramírez, 1955.  
62 h.  
UES-BC. UES-CCQQ. 701

Ayala, José Antonio

El químico, farmacéutico y naturalista, factor importante y útil en las investigaciones judiciales; un caso práctico del juzgado 1o. de la 1a. instancia de lo criminal de la Ciudad de Sonsonate. San Salvador, 1940.

22 p.

UES-BC. UES-CCQQ.

702

Cañas Prieto, Mauricio

Nuestros laboratorios frente al crimen; (la macro y microfotografía en la identificación de balas y casquillos-interpretaciones y comentarios del procedimiento iturrioz por la parafina). San Salvador, 1957.

36 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

703

Ramírez Ramos, Luz del Carmen

Formación de cristales de hemocromogeno como prueba de certeza en presencia de sangre. San Salvador, 1958.

28 h. ilus.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

704

Reyes, Lelia

Método inmunobiológico para investigaciones químico-legales de sangre. San Salvador, 1955.

26 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

705

#### QUIMICA MEDICA Y FARMACEUTICA

Calderón Morán, Carlos Humberto

Estudio comparativo de la absorción del ácido acético salicílico por vía rectal, usando diferentes bases en la preparación de los supositorios. San Salvador, 1971.

50 h. ilus.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

706

Cisneros de Corpeño, Bertha  
 Utilización de la fécula del ñame común (*Dioscorea alata*) como desintegrante en tabletas. San Salvador, 1974.  
 38 h., ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. 707

Mata Gavidia, Carlos  
 Breve estudio sobre los polietilenglicoles y sus aplicaciones en farmacia. San Salvador, 1950.  
 24 p. ilus.

UES-BC. UES-CCG. 708

Nosthas de Herrera, Ana Miriam  
 Acción farmacológica del ácido nalidixico sobre la disentería bacilar. San Salvador, 1970.  
 77 h.

UES-BC. UES-CUote. 709

#### QUIMICA MINERALOGICA

Castillo C., José María  
 Análisis de un mineral del país. San Salvador, Imp. Meléndez, 1909.  
 20 p.

UES-BC. 710

Montoya Parada, Pablo  
 Estudio de un mineral de la cuenca del Jiboa. San Salvador, 1945.  
 46 p.

UES-CCG. 711

#### QUIMICA TECNOLOGICA

Alfaro Rodríguez, Jorge H.  
 Estudio técnico-económico sobre la posibilidad de instalar una planta del complejo sosa-cloro en El Salvador. San Salvador, 1966.  
 XXIV h. ilus.

UES-BC. UES-CCG. 712

## QUIMICA TEXTIL

Bukele Kattan, Armando

"Introducción a la química textil" (Algunas consideraciones básicas y su adaptabilidad a nuestro medio). San Salvador, 1969.

275 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ. 713

## QUIMICA VEGETAL

Acosta Zaldaña, María Hortensia

Contribución al estudio fitoquímico del arum maculatum m. (aro manchado corazón de María). San Salvador, 1970.

52 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ. 714

Amaya Rodríguez, Bertha Amelia

Estudio fitoquímico de la cola acuminata. San Salvador, 1970.

28 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 715

Handall, Luis B.

Obtención del tanino a partir de la semilla del laurus persea para uso industrial. San Salvador, Tip. La Tribuna, 1948.

19 h. ilustr.

UES-BC. 716

Hasbún Babich, Lily Dora

Estudios químicos sobre las proteínas y contenido de nitrógeno, metionina, cistina y lisina de variedades de frijol (Phaseolus vulgaris) de Centro América. San Salvador, 1970.

57 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 717

- Linares Avilés, Dionisio Rolando  
 Estudio fitoquímico de Agave Letonae T (Maguey). San Salvador, 1970.  
 28 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 718
- Linares Martínez, Yolanda  
 Contribución al estudio de la cordia cana martens y galeotti (cuajatinta). San Salvador, Imp. Gutemberg, 1952.  
 36 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 719
- Machón Rivera, Manuel Humberto  
 Estudio de la raíz smilax spinosa M. (Bejuco de corona) posibles usos farmacológicos. San Salvador, 1969.  
 33 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 720
- Ordoñez Castro, Elisa  
 Contribución al estudio fitoquímico de la cnidoscolus aconitifolius chayo o copapayo. San Salvador, 1965.  
 34 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 721
- Salomón Urbina, Carlos Humberto  
 "Extracciones y estudios farmacológicos de la semilla del aguacate. Persea americana mill". San Salvador, 1969.  
 34 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 722
- QUININA-USO TERAPEUTICO
- García, David  
 Soluciones inyectables de sales de quinina. San Salvador, 1934.  
 1 v.  
 UES-BC. 723



## RADI.-INVESTIGACIONES

- Navarro, Roque Antonio  
 Contribución al estudio físico-químico-biológico del  
 virus rábico. San Salvador, 1940.  
 38 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 724

## RADIACION-DOSIFICACION

- Cáceres, Roberto Jaime  
 Efecto de la concentración del ácido fórmico sobre el  
 dosímetro de fricke. San Salvador, 1965.  
 37 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 725

## RADIOACTIVIDAD-MEDICION

- Bellegarrigue, Eva Aída  
 Proceso para medir la radioactividad en el radio car-  
 bono y su utilidad en el fechado. San Salvador, 1970.  
 66 p.  
 UES-CUOTE. UES-CCQQ. 726

## RAYOS ULTRAVIOLETA-EXPERIMENTOS

- Echegoyén de Cruz, Zoila María Luisa  
 Experimentos de los rayos ultravioleta en el microor-  
 ganismo echerichea coli. San Salvador, 1970.  
 37 h.  
 UES-BC. UES-CUOTE. 727

## REFRACTOMETROS

- Lahud, Miguel Antonio  
 Refractómetro de prisma tifo y luz móvil. San Salva-  
 dor, 1938.  
 29 p.  
 UES-CCQQ. 728

## RIBOFLAVINA

Menjívar, Luisa Velia

Interrelación entre valores de riboflavina en glóbulos rojos, hematocrito y edad. San Salvador, 1967.  
19 p.

UES-CUote. UES-CCQQ. 729

Ventura, Ana Guadalupe

Evaluación bioquímica del estado nutricional con respecto a riboflavina en la población rural de Guatemala. San Salvador, 1967.  
33 h.

UES-BC. ULS-CCQQ. 730

## RINITIS INFECCIOSA VASOMOTORA-TRATAMIENTO

Cañas Prieto, Mauricio

Nuestros laboratorios frente al crimen; (la macro y microfotografía en la identificación de balas y casquillos interpretaciones y comentarios del procedimiento iturricoz por la parafina). San Salvador, 1957.  
36 h.

UES-BC. ULS-CUote. UES-CCQQ. 731

Castro Rodríguez, Gloria Luz

Uso topico de formacos en la rinitis infecciosa vasomotora. San Salvador, 1971.  
33 h. illus.

UES-BC. 732

## RIO BANDERAS-CONTAMINACION

Sánchez Arias, Gonzalo Guillermo

Estudio de las condiciones contaminantes de la cuenca del Río Sensunapán y del Río Banderas. San Salvador, 1978.  
124 h.

UES-CUCcc. UES-CUote. 733

## RIO SENSUNAPAN-CONTAMINACION

Sánchez Arias, Gonzalo Guillermo

Estudio de las condiciones contaminantes de la cuenca del Río Sensunapán y del Río Banderas. San Salvador, 1978.  
124 h.

UES-CUOcc. UES-CUOte. 734

## ROCAS IGNEAS

Rivera, Pedro

Estudio sobre la traquita. San Salvador, 1942.  
49 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 735

## RUDA-INVESTIGACIONES

Parada, Manuel h.

Contribución al estudio de la ruta graveolens. San Salvador, 1946.  
29 h.

UES-BC. 736

## SAL-FABRICACION

González Suvillaga, Francisco

Utilización de las aguas residuales (aguas madres) de la elaboración de la sal marina. San Salvador, 1935.  
1 v. ilus.

UES-BC. 737

## SALMONELLA-USO TERAPEUTICO

Lozano Rosales, José Jaime

Obtención de antígenos febriles de salmonella typhi, salmonella para typhi "A", salmonella para typhi "B" y salmonella para typhi "C". San Salvador, 1969.  
43 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 738

## SALMONELLOSIS

Portillo, Sonia Elizabeth

Evaluación de la prevalencia de salmonellosis en cerdos sacrificados en los rastros de Mejicanos y de Soyapango. San Salvador, s.f.

26 h.

UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ.

739

## SALVIACHIO

Colorado Belloso, Mario

Salvia chio o hispanica; su importancia industrial desde el punto de vista de su aceite sicativo. San Salvador, 1953.

23 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOte.

740

## SAN SALVADOR, EL SALVADOR-CLIMA

Villacorta, Pedro A.

Normales para el clima de San Salvador. San Salvador, Imp. Nacional, 1903.

17 p. ilus.

UES-BC.

741

## SANGRE

Amaya Santamaría, Nora Egles

Estudio comparativo de los datos químicos analíticos de la sangre con valores standard en un grupo representativo de la población salvadoreña. San Salvador, Imp. Comercial, 1970.

81 h.

UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ.

742

- Aparicio Rodríguez, Luis Alberto  
 Manchas de sangre en criminalística. San Salvador, Tip.  
 Ramírez, 1955.  
 62 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 743
- Córdova h., Víctor Manuel  
 Colesterinemias. Métodos de dosificación. San Salva-  
 dor, 1958.  
 33 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. 744
- Huezo Toledo, Elvia Berenice  
 Efectos de un derivado nitrofurfurilidínico sobre la  
 captación de oxígeno por trypanosoma cruzi. San Salvador,  
 1969.  
 24 h. illus.  
 UES-BC. UES-CUOte. 745
- Pineda López, Alfonso  
 Estudio químico-analítico de la nomina fuente de san-  
 gre. San Salvador, 1941.  
 32 p.  
 UES-CCQQ. 746
- Reyes, Lelia  
 Método inmunobiológico para investigaciones químico-  
 legales de sangre. San Salvador, 1955.  
 26 h.  
 UES-BC. UES-CUOte. UES-CCQQ. 747
- Ríos, Ricardo  
 Determinaciones comparativas del calcio en la sangre  
 total. San Salvador, 1935.  
 10 p.  
 UES-CCQQ. 748

Villacorta Novoa, Raúl

El agua oxigenada como medio para diferenciar la sangre humana de la de los animales. San Salvador, 1938.

1 v.

UES-BC. UES-CCQQ.

749

#### SAPOGENINAS ESTEROIDALES-INVESTIGACIONES

Láinez R., Ana Julia

Investigación de sapogeninas esterooidales en sansevieria guineensis (L) Willd. (Espada del diablo). San Salvador, 1970.

16 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ.

750

Majano Araujo, Romeo Alfredo

Aislamiento de sapogeninas totales y de esmilagenina de yuca elephantipes regel (Izote). San Salvador, 1969.

44 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOce. UES-CUOte. UES-CCQQ.

751

#### SEBORRER

Gómez Palma, José Ricardo

Sustancias activas incorporadas a formas farmacéuticas cosméticas para prevenir y combatir la seborrea. San Salvador, 1971.

44 h.

UES-BC.

752

#### SEDA-ANALISIS

Silva h., José

La seda del bombyx mori y las secreciones análogas de especies propias de la fauna salvadoreña. San Salvador, Tip. La Unión, 1941.

38 p.

UES-BC. UES-CCQQ.

753

## SEMILLA DE AGUACATE-EXTRACTOS-OBTENCION

Saca, Ricardo David

El extracto de semilla de aguacate como mordiente. San Salvador, 1940.

41 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

754

## SEMILLA DE JICAMA-ANALISIS

Vidal, Lidia del Carmen

Estudio del valor insecticida de la semilla de jicama (Pachyrrizos Palmatilobus). San Salvador, 1943.

35 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

755

## SEROLOGIA-ENCUESTAS

Rodríguez, Lidia Elsa

Encuestas serológicas de la enfermedad del chagas en El Salvador. San Salvador, 1967.

26 h.

UES-CUote. UES-CCQQ.

756

## SERPIENTES-VENENOS

Serrano, Gabriel J.

Serpientes venenosas. San Salvador, Tip. Moisant Bank note Co., 1919.

52 p.

UES-BC.

757

## SHAMPOOS

Gómez Palma, José Ricardo

Sustancias activas incorporadas a formas farmacéuticas cosméticas para prevenir y combatir la seborrea. San Salvador, 1971.

44 h.

UES-BC.

758

Guzmán Urbina, Carmen Elizabeth  
 "Shampoo gel basado en duponol "XL" como agente tensio  
 activo". San Salvador, 1969.  
 66 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUcte. 759

Lemus, Ana Carolina  
 Coal tar en unguentos hidrofílicos y su uso en sham-  
 poo. San Salvador, 1968.  
 48 h.

UES-BC. UES-CCQq. 760

Sánchez, Marina  
 Producción moderna de champus. San Salvador, 1966.  
 50 h.

UES-BC. UES-CCQq. 761

Sandoval Zelaya, Blanca Delmy  
 Ensayo sobre la aplicación de colorantes químicos en  
 la formulación de "Shampoos tintes" para el cabello. San  
 Salvador, 1969.  
 33 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQq. 762

#### SILICATOS

Romero Hernández, José Roberto  
 Silicatos hidratados de composición epidótica de la  
 región de Guargila (Chalatenango). San Salvador, s.f.  
 1 v.

UES-BC. UES-CCQq. 763

#### SILICATOS DE ALUMINIO

Guzmán Meléndez, Luis Antonio  
 Uso del silicato aluminico magnésico como agente es-  
 tabilizador en la industria de los cosméticos. San Salva-  
 dor, 1968.  
 40 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. 764



García Méndez, Juan Antonio  
 Investigación de la polución del aire de las minas San  
 Cristobal. San Salvador, Imp. Comercial, 1971.  
 47 h. ilus.

UES-BC.

765

## SILICIO-APLICACIONES CIENTIFICAS

Martínez de Miralda, Luz  
 Los silicones y sus aplicaciones prácticas en el la-  
 boratorio, farmacia y terapéutica. San Salvador, 1961.  
 37 h.

UES-BC. UES-CUOte.

766

## SIMARUBA GLAUCA

Whyn Handall, Carlos  
 Estudio acerca de las posibilidades del simaruba glau-  
 ca (aceituno o jucumico) en el campo alimenticio. San Sal-  
 vador, 1943.  
 20 p.

UES-CCQQ.

767

## SMILAX SPINOSA MILL

Nachón Rivera, Manuel Humberto  
 Estudio de la raíz smilax spinosa M. (Bejuco de coro-  
 na) posibles usos farmacológicos. San Salvador, 1969.  
 33 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ.

768

## SODIO EN EL ORGANISMO-ANALISIS

Rivas Cañas, Carlos  
 Dosificación del sodio y del potasio en los residuos  
 de la economía. San Salvador, 1935.  
 15 h.

UES-BC.

769

## SOLANUM ACULEATISSIUM

Recinos Sánchez, José Antonio

Aislamiento, identificación y cuantificación de solasodina como alcaloide esteroideal principal del solanum aculeatissimum. San Salvador, 1974.

36 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ.

770

## SOLASODINA-OBTENCION

Recinos Sánchez, José Antonio

Aislamiento, identificación y cuantificación de solasodina como alcaloide esteroideal principal del solanum aculeatissimum. San Salvador, 1974.

36 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ.

771

## SOLUCIONES (FARMACIA)

Aviles, Alfredo

Preparación de soluciones tituladas por gotas. San Salvador, 1935.

14 h.

UES-BC.

772

Cisneros Escobar, Marina

Ensayos sobre estabilización de soluciones parenterales con agentes quelatizantes y antioxidantes. San Salvador, 1971.

47 h.

UES-BC. UES-CUOte.

773

## SOLUCIONES PARENTERICAS

Chacón, Graciela

Estudio comparativo de las reacciones pirogénicas in vivo de algunas soluciones acuosas para uso parentérico. San Salvador, Talleres Diario de Occidente, s.f.

73 p.

UES-BC.

774

- Pérez de Ibarra, Rosa Margarita  
 Estudio sobre la instalación, funcionamiento y control  
 de una planta de soluciones de infusión de sueros parenta-  
 les. San Salvador, 1964.  
 62 h. ilustr.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 775

## SOMBRA DE OJOS-FORMULAS Y RECETAS

- Cruz de Cárcamo, Otilia  
 Fórmulas modernas para lápices labiales y sombras de  
 ojos. San Salvador, 1971.  
 67 h.  
 UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 776

## SORBO-INDUSTRIA FARMACEUTICA

- Gómez, Lila Marietta  
 Uso del sorbo en preparados farmacéuticos líquidos pa  
 ra ser administrados por vía oral. San Salvador, 1966.  
 50 h.  
 UES-BC. 777

## SOSA-INDUSTRIA-EL SALVADOR

- Alfaro Rodríguez, Jorge H.  
 Estudio técnico-económico sobre la posibilidad de ins  
 talar una planta del complejo sosa-cloro en El Salvador.  
 San Salvador, 1966.  
 XXIV h. ilustr.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 778

## SUELOS-ANALISIS

- Andreu, Rafael  
 Análisis cuantitativo de tierras. San Salvador, 1939.  
 41 h.  
 UES-BC. 779

Espinosa, Flora M.

La relación carbono-nitrógeno en suelos de El Salvador; estudio de la materia orgánica y el nitrógeno y su relación C/N en suelos representativos del "area de demostración integral". San Salvador, 1953.

33 h.

UES-BC. UES-CUOte.

780

Fiallos de Guevara, Carmen

Determinación de zinc total y zinc disponible en suelos de origen volcánico. San Salvador, 1971.

58 h.

UES-BC.

781

Sosa Molina, Giordano

Química aplicable a la caracterización de los suelos de cultivo. San Salvador, s.f.

17 h.

UES-BC.

782

Zelaya de Payán, Lilian

Comparación en el laboratorio de las características de tres suelos de la zona de Zacatecoluca-Usulután para clasificarlos según su estado de desarrollo. San Salvador, 1960.

64 h. illus.

UES-BC. UES-CCQQ.

783

#### SUELOS-FERTILIDAD

Espinosa, Flora M.

La relación carbono-nitrógeno en suelos de El Salvador; estudio de la materia orgánica y el nitrógeno y su relación C/N en suelos representativos del "Area de demostración integral". San Salvador, 1953.

33 h.

UES-BC. UES-CUOte.

784

## SUEROTERAPIA

Contreras Alegria, Guillermo  
 Medicamentos seroterápicos. San Salvador, Imp. Cisne-  
 ros, 1911.  
 16 p.  
 UES-BC. 785

## SULFANIDIL

Lazo, José Napoleón  
 El sulfanidil en el organismo. San Salvador, 1940.  
 25 p.  
 UES-CCQQ. 786

## SULFANILAMIDA-USO TERAPEUTICO

Vides, José Octavio A.  
 "Breve estudio sobre sulfamidas". San Salvador, 1942.  
 51 h.  
 UES-BC. UES-CCQQ. 787

## SULFAS-TRATAMIENTO

Aguilar Ojeda, Alba Marina  
 Determinación de un método de valoración para una mez-  
 cla de sulfas en la dosificación farmacéutica de cremas.  
 San Salvador, 1976.  
 UES-CCQQ. 788

## SULFATO DE LOBELINA

Banegas de Salazar, Lucía Elizabeth  
 Nuevos métodos de valoración de sulfato de lobelina  
 en pastillas. San Salvador, 1970.  
 33 h. ilus.  
 UES-BC. UES-CUOcc. 789

## SULFATO FERROSO-USO TERAPEUTICO

Castro Mendoza de García, Ana del Carmen

Valoración de la eficacia del sulfato ferroso en el tratamiento de anemia hipocrónica en el hospital "San Juan de Dios" de Sonsonate. San Salvador, 1974.

34 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote.

790

## SULFONACION

Vidales Rivas, Mauricio

Factibilidad de una planta de sulfonación en El Salvador. San Salvador, 1966.

16 h.

UES-CCQQ.

791

## SUPOSITARIOS-FABRICACION

Calderón Solano, Elda Consuelo

"Estudio sobre la preparación de fórmulas de supositorios en el recetario de farmacia usando bases especiales". San Salvador, 1970.

70 h.ilus.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

792

## SUSPENSIONES FARMACEUTICAS-PRODUCCION

Arias Mendoza, Teresa

Estudio sobre la producción de suspensiones farmacéuticas; uso de nuevos agentes. San Salvador, 1966.

38 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

793

## TAMARINDO-USO TERAPEUTICO

Amaya, Luis Aristides

Contribución al estudio del fruto del tamarindus indica. San Salvador, 1949.

1 v.ilus.

UES-BC.

794

## TANINO

Handall, Luis B.

Obtención del tanino a partir de la semilla del laurus persea para uso industrial. San Salvador, Tip. La Tribuna, 1948.

19 h. ilustr.

UES-BC.

795

Saca, Ricardo David

El extracto de semilla de aguacate como mordiente. San Salvador, 1950.

41 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

796

Vides, José Roberto

Estudio de los taninos de las tres especies salvadoreñas: *Byrsonima crassifolia* (nance) *pithecollobium dulce* (mongollano) *trema micrantha* (capulín montés) aplicado a la industria del curtido de pieles. San Salvador, 1958.

66 h. ilustr.

UES-BC. UES-CCQQ.

797

## TECOMA STANS

Sánchez López, Oscar Antonio

Estudio fitoquímico de tecoma stans sobre la base de los flavonoides. San Salvador, 1976.

37 p.

UES-CUOTE. UES-CCQQ.

798

## TERAPEUTICA

Araniwa, Francisco

Importancia de la terapéutica y de la materia médica en los estudios de farmacia. San Salvador, Tip. La Unión, 1929.

UES-BC. UES-CCQQ.

799

## TERAPEUTICA ELECTROLITICA

López, Gustavo Adolfo

Terapéutica electrolítica. San Salvador, 1936.

27 p.

UES-BC. UES-CCQQ.

800

## TEROEBIS-OBTENCION

Quezada, Rafael

Esencias y constitución química de sus principios aromáticos. San Salvador, 1937.

20 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

801

## TERPENOS

Girón Ayala, Raúl

"Obtención del hidrato de terpina a partir de la esencia de trementina del pinus hondurensis". San Salvador, 1946.

81 h.

UES-BC.

802

Mancía, Eduardo A.

Estudio de los terpenos y sus derivados. San Salvador, 1941.

109 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

803

## TETRACICLINA-ANALISIS

Saca Tueme, Víctor Jorge

Estudio comparativo de antibiophagine (Asociación antibióticos dirigidos y bacteriofagos) con el cloranfenicol y la tetraciclina. San Salvador, 1970.

70 p.

UES-CUete. UES-CCQQ.

804



Sibrian Martell, María del Carmen

Análisis funcional cualitativo y valoración cromatográfica en papel de tetraciclina base, tetraciclina clorhidrato y tetraciclina metilen-lisina. San Salvador, Imp. Comercial, 1971.

47 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. UES-CCQQ.

805

#### THIABENDAZOLE-USO TERAPEUTICO

Gallegos Escalante, José Antonio

Breve estudio sobre la acción farmacológica del 2 (4 thiazolil) benzimidazole (thiabendazole) en helmintiasis múltiple (ascariasis, trichuriasis y uncinariasis). San Salvador, 1970.

32 h. ilus.

UES-BC.

806

#### TIAMINA-ANALISIS

Bonilla Ventura, Sonia Leticia

Comparación de métodos de análisis para la determinación cuantitativa de tiamina en inyectables y tabletas. San Salvador, 1976.

93 p. ilus.

UES-CUOte.

807

#### TIMO (GLANDULA)

López Brito, José Ricardo

"Determinación del DNA en el timo del ganado bovino". San Salvador, 1969.

47 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ.

808

## TINTA DE IMPRENTA-OBTENCION

- Angel, Pedro Antonio  
Tintas tipográficas y litográficas. San Salvador, 1942.  
54 h. ilustradas.
- UES-BC. UES-CCQQ. 809

## TINTURAS-OBTENCION

- Rubio, Luis Adan  
Consideraciones sobre la preparación de tinturas con  
extractos fluidos. San Salvador, s.f.  
26 h.
- UES-BC. 810

## TIROIDES

- Polanco P., Alba Estella  
Captación de triodo-tironina marcada con iodo radioac-  
tivo (1-131) por las proteínas del suero en individuos nor-  
males. San Salvador, 1965.  
21 h.
- UES-BC. UES-CCQQ. 811

- Vásquez P., Efraín  
Estudio químico de la hormona del tiroido y sus accio-  
nes bioquímicas. San Salvador, 1937.  
17 p.
- UES-CCQQ. 812

## TITHONIA ROTUNDIFOLIA-ANALISIS

- Flores, Francisca Judith  
Estudio fitoquímico de la especie tithonia rotundifo-  
lia sobre la base de los flavonoides. San Salvador, 1976.  
35 h. ilustradas.
- UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUOte. 813

## TOMATES-CULTIVO

- Peraza Quijano, Griselda Elizabeth  
Cultivo del tomate (*Lycopersicum esculentum* L.) en so-  
luciones nutritivas. San Salvador, 1966.  
43 p.  
UES-BC. UES-CCQ. 814

## TOXICOLOGIA

- Laray, Alfredo  
Intoxicaciones sintomas y tratamiento. San Salvador,  
s.f.  
49 h.  
UES-BC. 815

## TRANQUILIZANTES

- Cruz Gálvez, Gladys Marina  
Breve estudio de las drogas psicoterápicas, acción far-  
macológica de algunos derivados de la fenotiazina (ataráxi-  
co); métodos para preparar inyectables con estos medicamen-  
tos. San Salvador, 1962.  
37 h.  
UES-BC. 816
- Menéndez, Mauricio Alejandro  
Uso y abuso de tranquilizantes y estimulantes en El  
Salvador. San Salvador, 1975.  
48 p.  
UES-CUOTE. UES-CCQ. 817

## TRAQUITA-ANALISIS

- Rivera, Pedro  
Estudio sobre la traquita. San Salvador, 1942.  
49 h.  
UES-BC. UES-CCQ. 818

## TREMMENTINA-USO TERAPEUTICO

- Girón Ayala, Raúl  
 "Obtención del hidrato de terpina a partir de la esencia de trementina del pinus hondurensis". San Salvador, 1946.  
 81 h.  
 UES-BC. 819

## TRIDAX PROCUMBENS

- Regalado Cuéllar, Ana Virginia  
 Estudio fotoquímico de la especie tridax procumbens, sobre la base de los flavonoides. San Salvador, 1976.  
 44 h. ilus.  
 UES-CUote. 820

## TRIGO

- Dubón de Méndez, Gloria Miriam  
 "Estabilidad del germen de trigo con el uso de antioxidantes". San Salvador, 1972.  
 42 h.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 821
- Lozano E., José Eufrasio  
 Estudio sobre el trigo salvadoreño y análisis químico cuantitativo de su harina. San Salvador, Tall. Gráf. Cisneros, 1931.  
 31 p.  
 UES-BC. 822
- Valdés de Quijano, Haydeé A.  
 Estudio del trigo y del maíz. Su valor nutritivo en la dieta salvadoreña. San Salvador, 1957.  
 41 p. ilus.  
 UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 823

## TRIPANOSOMIASIS AMERICANA-EL SALVADOR

Rodríguez, Lidia Elsa

Encuestas serológicas de la enfermedad del Chagas en  
El Salvador. San Salvador, 1967.  
26 h.

UES-CUote. UES-CCQQ. 824

## TUBERCULINA

Orellana Ubau, Jader Antonio

Contribución al estudio de las anergias, anergias se-  
cundarias provocadas por barbitúricos y antihistamínicos.  
San Salvador, 1966.  
44 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 825

Rosales Carreras, Pedro José

Estudio de los cambios hematológicos en pacientes con  
tuberculosis pulmonar después de la aplicación de tubercu-  
lina. San Salvador, 1968.  
29 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 826

## TUBERCULOSIS

Echeverría, Sarbelio

Contribución del laboratorio en el diagnóstico de la  
tuberculosis. San Salvador, 1952.  
49 p.

UES-BC. 827

Rosales Carreras, Pedro José

Estudio de los cambios hematológicos en pacientes con  
tuberculosis pulmonar después de la aplicación de tubercu-  
lina. San Salvador, 1968.  
29 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 828

Trabanino, José Guillermo

La calcioterapia en la tuberculosis. San Salvador, 1937.

15 p.

UES-CCQQ.

829

#### UNGUENTOS

Dheming, Luis Alonso

"Incompatibilidades físico-químicas en la formulación de cremas dermatológicas, ungüentos y pomadas". San Salvador, 1974.

52 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CCQQ.

830

Lemus, Ana Carolina

Coal tar en ungüentos hidrofílicos y su uso en shampoo. San Salvador, 1968.

48 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

831

#### UNION FARMACEUTICA DE EL SALVADOR-HISTORIA

Araúz Rodríguez, Nila Enriqueta

Datos históricos sobre la facultad de Química y Farmacia, Junta de Química y Farmacia y Unión Farmacéutica de El Salvador y necesidad de introducción de la cátedra de Historia de la farmacia en el plan de estudios de la facultad. San Salvador, 1955.

101 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ.

832

#### 1, 3 BUTILEN GLICOL

Flores Sanabria, Vilma Estela

Ensayos con el 1,3 butilén glicol como un nuevo vehículo en preparaciones farmacéuticas y cosméticas. San Salvador, 1969.

28 h.

UES-BC.

833

## URECHITES KARWINSKI MUELLER

Caballero Amaya, Orbelina Y.

Nuevos aportes al estudio de los alcaloides de la urechites karwinski mueller (loroco). San Salvador, 1970.  
24 h.

UES-BC. UES-CUote. UES-CCQQ. 834

## UTERO-CANCER-DIAGNOSTICO

Rivas Cierra, Carlos

"La coloración del papanicolaou en el diagnóstico precoz del cáncer uterino mediante el uso del frotis cervical".  
San Salvador, 1958.

47 h. ilus.

UES-BC. UES-CCQQ. 835

## VACUNA-OBTENCION

Roldán, María Gloria

Preparación de antígenos brucella abortus para el diagnóstico de brucelosis bovina y obtención de vacuna. San Salvador, 1974.

83 h. ilus.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 836

## VAGINA-ENFERMEDADES

Cardona S. de Martínez, Emma

Incidencia de Trichomonas vaginalis cándida sp., cándida albicans y neisseria gonorrhoeae, en pacientes con se creciones vaginales que consultan el Instituto Salvadoreño del Seguro Social. San Salvador, 1971.

18 h.

UES-BC. 837

## VALERIANA-EXTRACTOS-INVESTIGACIONES

Escobar, Carlos Jesús

El análisis orgánico aplicado a las investigaciones de extractos vegetales. San Salvador, 1941.

32 h. ilus.

UES-BC.

838

## VARICELA

Ugarte B., Eduardo

Eryngium foetidum o acapate-alcapate. San Salvador, s.f.

19 h.

UES-BC.

839

## VENENOS

Ayala, José Antonio

El químico farmacéutico y naturalista, factor importante y útil en las investigaciones judiciales; un caso práctico del juzgado 1o. de 1a. instancia de lo criminal de la ciudad de Sonsonate. San Salvador, 1940.

22 p.

UES-BC. UES-CCQQ.

840

Reyes, Juan F. h.

Arañas venenosas (Género Latrodectus). San Salvador, Imp. La República, 1920.

35 h.

UES-BC.

841

Rodríguez, Neftali

Investigación de venenos alcavicos en el cadáver. San Salvador, 1931.

19 p.

UES-CCQQ.

842



## VERDURAS-BACTERIOLOGIA

- González Suvillaga, Eduardo  
 Estudio bacteriológico de verduras. San Salvador, Imp.  
 Comercial, 1971.  
 37 h. ilustr.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. 843

## VETERINARIA

- Hernández de Cabrera, Elsy  
 Uso de los antibióticos en veterinaria. San Salvador,  
 1971.  
 58 h.  
 UES-BC. UES-CUote. 844

## VIDRIO-FABRICACION

- Pérez, Luz  
 Los métodos de fabricación de espejos. San Salvador,  
 1947.  
 44 h.  
 UES-BC. 845

## VIDRIO-INDUSTRIA FARMACEUTICA

- Machado Valencia, Mirna Elia  
 Análisis de los diferentes envases de vidrios emplea-  
 dos en un sector de la industria farmacéutica nacional.  
 San Salvador, 1977.  
 80 h.  
 UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. 846

- Roque Rosales, Casto  
 Pruebas sobre la naturaleza química de los vidrios u-  
 sados para envases de soluciones parentéricas. San Salva-  
 dor, Imp. Grafos, 1949.  
 24 p.  
 UES-BC. 847

## VINAGRE

Cárdenas, Ricardo Alfonso  
 "El vinagre". San Salvador, s.f.  
 36 h.

UES-BC. 848

## VIRUELA-TRATAMIENTO

Ugarte B., Eduardo  
 Eryngium foetidum o acapate-alcapate. San Salvador,  
 s.f.  
 19 h.

UES-BC. 849

## VITAMINA A-ANALISIS

Tejada, José Mateo  
 Ensayos biológicos sobre el poder nutritivo y valoración  
 fotocolorimétrica de la vitamina "A" del aceite de  
 hígado de tiburón. San Salvador, 1953.  
 21 h.

UES-BC. UES-CUOTE. UES-CCQQ. 850

## VITAMINA B12

Gómez, María Georgia  
 "Valoración de la vitamina B-12 en preparaciones far-  
 macéuticas nacionales por medio del lacto bacillus leich-  
 manni. San Salvador, 1970.  
 44 h. illus.

UES-BC. 851

Orellana, Griselda Esperanza

Ensayo de controles espectrofotométricos de cianocoba-  
 lamina (vitamina B12) en diferentes inyectables producidos  
 en el area centroamericana. San Salvador, 1971.  
 34 h. illus.

UES-BC. UES-CCQQ. 852

Rivera Romero, Félix Gabriel  
 Consideraciones generales sobre vitamina B12 y sus con  
 troles de calidad. San Salvador, 1971.

59 h.

UES-BC. UES-CCQQ. 853

#### VITAMINAS

Castro, Efraín  
 Vitaminas y deficiencias alimenticias. San Salvador,  
 1937.

59 p.

UES-CCQQ. 854

Zelaya, Salvador Alberto  
 Algo acerca del aislamiento, reacciones y experimen-  
 tación de las vitaminas. San Salvador, 1932.

19 h.

UES-BC. 855

#### VITAMINOTERAPIA

Lara Ortiz, Mauricio  
 Estudio de hormonas y de vitamina "A" para el trata-  
 miento de la piel envejecida. San Salvador, 1971.

26 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CCQQ. 856

#### YODO COMO DESINFECTANTE

Salamanca Galeano, Paz América  
 Uso de la tintura de yodo en la desinfección de hor-  
 talizas. San Salvador, 1974.

31 h.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ. 857

## YUCCA ELEPHANTIPES REGEL

Majano Araujo, Romeo Alfredo

Aislamiento de sapogeninas totales y de esmilagenina  
de yucca elephantipes regel (Izote). San Salvador, 1969.

44 h. ilustr.

UES-BC. UES-CUOcc. UES-CUote. UES-CCQQ.

858

## ZABILA (ALOEVERA)

Padilla P., Ana Mercedes

Breve estudio sobre la zábila (aloevera). San Salva-  
dor, 1944.

33 h.

UES-BC. UES-CCQQ.

859