CATEDRATICOS

Lic. Juan Antonio Ayala

Dr. Agustín Basave Fernández del Valle

Profr. Arturo Cantú Sánchez

Profr. Homero Garza

Dr. Guillermo Cerda

Srita. Alicia Hernández

Srita. Margot Luedecke

Dr. Daniel Mir

Profr. Hugo Padilla

Lic. Alfonso Rangel Guerra

Dr. Jorge Rangel Guerra

Profr. Rogelio Ríos

Profr. Simón Salazar Mora

Mtro. Wonfilio Trejo

FACULTAD DE AGRONOMIA

La Escuela de Agronomía se creó por los esfuerzos del Dr. Eduardo Aguirre Pequeño y empezó a funcionar como un Bachillerato de Ciencias Naturales en Septiembre de 1954. Los estudios profesionales de Ingeniero Agrónomo se iniciaron en Septiembre de 1956.

REQUISITOS DE ADMISION:— Los que señala el Reglamento General de la Universidad.

CARRERAS:— Ingeniero Agrónomo.

PLAN DE ESTUDIOS:

PRIMER AÑO

MATERIAS		Horas por Semana. Teoría	Práctica
Botánica General	Botánica Agrícola		
	Botánica General	5	1
Geometría Analítica y Cálculo		5	0
Química General	Análisis Cualitativo		
	Análisis Cuantitativo	3	2
Meteorología y Climatología		3	1
Dibujo Lineal		2	1
Prácticas Agrícolas			4
Deportes			2
	Total	21	13
		34	

SEGUNDO AÑO

Geología y Minerología	3	1
Topografía General	5	1
Horticultura General	3	2
Genética General	3	1
Química Agrícola	3	2
Cereales y Leguminosos	3	2
Prácticas Agrícolas		4
Total	22	13
	35	

MATERIAS

TERCER AÑO

Mecánica de las Construcciones y resistencia de los materiales	2	
Hidráulica e Irrigación	3	2
Microbiología Agrícola	3	2
Zootécnia General	3	2
Suelos y Labores	3	2
Entomología	3	2
Maquinaria Agrícola	3	2
Total	20	12
	32	

CUARTO AÑO

Fisiología Vegetal	2	2
Fitopatología	3	2
Economía Agrícola y Legislación Rural	2	0
Cultivos Industriales y Tropicales	3	1
Avicultura	3	2
Fruticultura	3	2
Nutrición y Enfermedades del Ganado	3	2
Mejoramiento de Plantas	3	2
Total	22	13
	35	

QUINTO AÑO

Agrostología	3	
Problemas Económicos Agrícolas de México	3	
Métodos de Extensión Agrícola	3	2
Biometría y Métodos de Estadística	3	2
Conservación y Fertilización del Suelo	3	2
Citricultura	2	1
Construcciones Rurales	2	
Contabilidad Agrícola	1	1
Industria Agraria	2	2
Tésis		5
Total	22	15
	37	

CONFERENCIAS DEL 3o. al 5o. AÑO.

Ecología:— Relación recíproca de las plantas y el medio.

Micología:— Clasificación de los organismos patógenos en las plan- (tas.

Control y clasificación.

Insecticidas y Fungicidas:— Actuación, aplicación, composición y dosificación de los insecticidas, fungicidas y fumigantes.

Riegos y Drenajes:— Métodos y Sistemas para el mejor aprovechamiento del agua que necesitan las plantas.

CATEDRATICOS

Dr. Eduardo Aguirre Pequeño	Botánica General.
Ing. Juan Bautista Masante	Construcción y Fertilización del Suelo, Citricultura, Industria Agraria y L.
Profr. Jesús Colunga Molina	Geometría Analítica y Cálculo y Física Superior.
Ing. Baldomero Córdoba Obregón	Mejoramiento de Plantas, Prácticas de Mejoramiento, Biometría y Métodos Estadísticos y Tésis.
Biól. Raúl Garza Chapa	Genética General, Fitopatología y Prácticas de Fitopatología.
Ing. Federico Garza Flores	Cultivos Industriales y Tropicales, Prácticas de Cultivos y Seminarios.
Ing. José Gómez González	Química General y Química Agrícola.
Lic. Esteban González Westrup	Economía General y Legislación Rural.
Ing. José R. Guerra González	Meteorología y Climatología, Microbiología Agrícola y Prácticas Microbiología, Economía Agrícola y Administración.
Ing. Hugo Guerrero	Prácticas Hidráulicas.
Ing. Alfonso Lozano Menchaca	Zootécnia General, Avicultura, Prácticas Avicultura, Alimentación y Enfermedades de Ganado, Agrostología.
Biól. José J. Ortiz Hernández	Entomología, Prácticas Entomología y Fisiología Vegetal.

Ing Francisco Rangel Esquivel	Topografía General.
Dr. Egidio G. Rebonato	Botánica Agrícola, Prácticas I. Horticultura General, Cereales y Leguminosas, Prácticas II, Suelos y Labores y Fruticultura.
Ing. Pedro Rodríguez A.	Maquinaria Agrícola.
Ing. Rodolfo Rodríguez García	Dibujo Lineal, Geología y Mineralogía, Mecánica de las Construcciones y Resistencia de Materiales, Hidráulica e Irrigación, Construcciones Rurales.
Gilberto Treviño de la Cruz	Prácticas de Topografía General.
Ing. Raúl Victoria Viezcan	Problemas Económicos Agrícolas de México, Métodos de Extensión Agrícola.