

# MALLA CURRICULAR DE LICENCIATURA EN AGROBIOTECNOLOGÍA

# LICENCIATURA EN AGROBIOTECNOLOGÍA

PRIMER CICLO	SEGUNDO CICLO	TERCER CICLO	CUARTO CICLO	QUINTO CICLO	SEXTO CICLO	SÉPTIMO CICLO	OCTAVO CICLO
Inglés I I2038 (6)	Inglés II I2039 (6)	Administración de Empresas Agropecuarias I2058 (8)	Mercadotecnia de Agroindustrias I2063 (6)	Comercio Internacional de Productos Agropecuarios I2059 (8)	Diseño y Evaluación de Proyectos Productivos I2070 (6)	Especializante Selectiva I	Seminario de Tesis I2067 (6)
Precálculo MT101 (9)	Cálculo Diferencial e Integral CB146 (9)	Elementos Probabilidad y Estadística MT150 (8)	Elementos Diseño de Experimentos I2037 (8)	Sociología Rural I2057 (6)	Bioinformática I2066 (9)	Optativa Abierta	Especializante Selectiva IV
Química General I2036 (10)	Química Orgánica I2035 (10)	Bioquímica Vegetal I2047 (9)	Fertilidad y Análisis de Suelos I2046 (9)	Agricultura Orgánica I2055 (9)	Bioseguridad y Legislación Biotecnológica I2062 (6)	Especializante Selectiva II	Especializante Selectiva V
Botánica I2041 (9)	Taxonomía Vegetal I2040 (9)	Fisiología Vegetal I2044 (9)	Nutrición Vegetal I2048 (9)	Ferti-irrigación y Agroplásticos I2052 (9)	Optativa Abierta	Especializante Selectiva III	Especializante Selectiva VI
Citología I2042 (9)	Genética Vegetal I2049 (9)	Citogenética I2053 (9)	Biología Molecular I2061 (10)	Ingeniería Genética I2056 (9)	Biotecnología General I2064 (11)	Introducción Ambiental I2068 (8)	
Agroecología I2043 (9)	Parasitología Agrícola I2060 (9)	Entomología Agrícola I2045 (9)	Fitopatología I2050 (9)	Agroquímicos I2069 (9)	Optativa Abierta	Optativa Abierta	
Introducción a la Computación CC100 (8)	Microbiología General I2051 (11)	Microbiología Agrícola I2054 (9)	Microbiología Agrícola I2054 (9)	Optativa Abierta	Bioética I2065 (6)		
Taller de Introducción a la Computación CC101 (3)					Servicio Social 60% Créditos Cursados		

**Nombre de la asignatura**  
CLAVE  
(Créditos)

**AREAS DE FORMACIÓN**

- Básica Común Obligatoria
- Básica Particular Obligatoria
- Optativa Abierta
- Especializante Selectiva
- Requisito Titulación