

**FACULTAD DE CIENCIAS AGROALIMENTARIAS Y DEL AMBIENTE**  
**PENSUN MAESTRÍA EN CIENCIAS (MS), CON ENFASIS EN GENERACIÓN Y**  
**TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS AGROPECUARIA**  
**1997-actual**

CLAVE	ASIGNATURA	HORAS			PRE-REQUISITOS
<b><u>PRIMER SEMESTRE</u></b>		Teo.	Prac.	Cred	
MTI-511	Economía Agropecuaria	3	0	3	Título universitario
MTI-512	Métodos Estadísticos	2	0	2	Título universitario
MTI-513	Métodos de Revisión y Reporte de Literatura Científica	1	0	1	Título universitario
MTI-514	Sistemas de Producción	3	0	3	Título universitario
		<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	
<b><u>SEGUNDO SEMESTRE</u></b>					
MTI-521	Economía Ambiental y de Recursos Naturales	3	0	3	MTI-511
MTI-522	Diseño Experimental	3	0	3	MTI-512
MTI-523	Formulación y Evaluación de Proy.	3	0	3	MTI-511
MTI-600	Tesis	3	0	3	MTI-512-513
		<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	
<b><u>TERCER SEMESTRE</u></b>					
MTI-531	Manejo y conservación de Recursos Naturales	3	0	3	MTI-521
MTI-532	Métodos de la Investigación	3	0	3	MTI-523
MTI-601	Tesis	4	0	4	MTI-600
		<b>10</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	
<b><u>CUARTO SEMESTRE</u></b>					
<b>Opcional (electivas)</b>		6	0	6	
MTI-602	Tesis	5	0	5	MTI-601
		<b>11</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	
<b>TOTAL DE CREDITO</b>		<b>42 Créditos</b>			
<b>CURSOS OPCIONALES (Electivas)</b>		Teo	Prac	Cred	
MTI-541	Agroecosistema	3	0	3	
MTI-542	Sociología Rural	3	0	3	
MTI-543	Administración de la Investigación	3	0	3	
MTI-544	Estudios de Caso de Investigación Agropecuaria	3	0	3	
MTI-545	Teoría Micro y Macro economía	3	0	3	
MTI-546	Teoría de Desarrollo Agrícola Sostenible	3	0	3	
MTI-547	Pecuaria	3	0	3	
MTI-548	Evaluación de Impacto Ambiental	3	0	3	