

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA  
ANTONIO NARRO**

**DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS  
DEPARTAMENTO DE SOCIOLOGÍA**

**PROGRAMA ANALÍTICO DEL CURSO: TRANSFERENCIA DE  
TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO RURAL**

**CLAVE: SOC-453**

**CRÉDITOS: 7**

**HORAS CLASE: 2**

**HORAS PRACTICA: 3**

**PRERREQUISITOS: EXTENSIÓN Y CONSULTORIA**

**CARRERA: ING. AGRONOMO EN DESARROLLO RURAL.**

**INTRODUCCIÓN**

En las dinámicas impuestas por la globalización y las aperturas de los mercados que se caracterizan por grandes cambios y rápidos avances tecnológicos, que buscan obtener ventajas competitivas para lograr la competitividad en los mercados externos y la permanencia en los mercados locales, resulta paradójico la existencia de un gran número de agricultores que siguen subsistiendo al margen de la tecnología moderna, a pesar de los cuantiosos recursos destinados a la investigación.

El proceso de generación y transferencia de tecnología adquiere características muy especiales cuando se aplica como una de las partes fundamentales para la generación del desarrollo rural.

## **OBJETIVO**

Que el alumno de carreras agronómicas cuente con los conocimientos teóricos metodológicos y prácticos que le permita tener elementos para la generación y transferencia de tecnologías apropiadas como componente alternativo y estratégico para el desarrollo de los sistemas de producción.

## **PROCEDIMIENTOS DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE**

El curso se realizara mediante el procedimiento expositivo y expositivo mixto

Lectura dirigida

Discusión

Practico teórico

Practico de campo

Tareas dirigidas

## **CONTENIDO**

- 1.- El papel de la tecnología en el desarrollo agrícola.**
- 2.- La investigación y el desarrollo de la tecnología agropecuaria.**
- 3.- La transferencia de tecnología en el medio rural.**
- 4.- Condiciones para la transferencia de tecnología.**
- 5.- Innovaciones tecnológicas.**
- 6.- Generación y validación tecnológica.**
- 7.- Selección y adopción de tecnología.**
- 8.- Tecnologías apropiadas y apropiación tecnológica**
- 9.- Modelos de Transferencia de tecnología para productores Agropecuarios**

Programa elaborador por: Rafael de la Rosa González.