



<b>PROGRAMA ACADÉMICO:</b>	<b>TECNOLOGÍA EN GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA</b>		
<b>ASIGNATURA:</b>	<b>METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN I (ANTE-PROYECTO)</b>		
<b>UNIDAD ACADÉMICA O FACULTAD:</b>	<b>CIENCIAS AMBIENTALES Y AGROPECUARIAS</b>		
<b>SEMESTRE:</b>	<b>SEXTO</b>		
<b>PRERREQUISITO:</b>			
<b>INTENSIDAD HORARIA:</b>	<b>Presencial</b> 48	<b>Autónomo</b> 48	<b>Total</b> 96
<b>No. CRÉDITOS:</b>	2		

### OBJETIVO DE LA ASIGNATURA

Identificar y estructurar la metodología para la presentación de proyectos investigativos en el sector agrícola.

### COMPETENCIAS A DESARROLLAR

Adquirir un conocimiento básico sobre el proceso de la investigación, que le permita formular un problema de investigación.

Realizar de forma clara una descripción del área problema.

Redactar adecuadamente un documento que sustente su investigación y apropiación del conocimiento

Formular por escrito un anteproyecto de investigación.

### CONTENIDO PROGRAMÁTICO

¿Qué es la investigación?

Clasificación de la investigación.

El sujeto y el objeto de investigación.

Tipos de Investigación

Determinación de un tema como problema.

Antecedentes del problema

Hipótesis

Sistema de variables

Describir, formular y sistematizar el problema

Fuentes de información primaria y secundaria

Formas o Técnicas básicas de un escrito.

Título, planteamiento del problema, objetivos, justificación, Marco de referencia, hipótesis del trabajo, aspecto metodológico, Metas o resultados, cronograma, presupuesto y bibliografía.

### ESTRATEGIA METODOLÓGICA Y DIDÁCTICA

- Talleres teórico-prácticos
- Lecturas de investigación dirigidas
- Consultas bibliográficas
- Estudio de propuestas de investigación en el contexto real
- Uso de la internet
- Trabajo en equipo
- Exposiciones orales en el auditorio

### EVALUACION



- 
- **Avances de informe anteproyecto - Evaluación final del anteproyecto.**

**BIBLIOGRAFÍA**

- **MAYORGA, Rodríguez Carolina. Metodología de la investigación. Editorial Panamericana. Bogotá, 2002.**
  - **LERMA, Héctor Daniel. Metodología de la investigación: propuesta, anteproyecto y proyecto. ECOE ediciones. 2° edición. Bogotá, 2001.**
  - **REY, Prado Nelsa Beatriz. Diseño de proyectos de investigación. Fundación Universitaria del Área Andina. Bogotá, 1997.**
  - **PRIETO, de Medina Hortensia. Metodología e la investigación. Fundación Universitaria del Área Andina. Bogotá, 2003.**
-