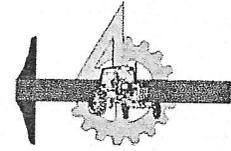




UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA



ANTONIO NARRO

## PROGRAMA ANALÍTICO

FECHA DE ELABORACIÓN: Marzo de 2005.

### DATOS DE IDENTIFICACIÓN.

<b>NOMBRE DE LA MATERIA:</b>	Ética para Ingeniería.
<b>CLAVE:</b>	MAQ-498
<b>DEPARTAMENTO QUE LA IMPARTE:</b>	Maquinaria Agrícola
<b>NUMERO DE HORAS DE TEORÍA:</b>	3 (tres)
<b>NUMERO DE HORAS DE PRACTICA:</b>	0
<b>NUMERO DE CRÉDITOS:</b>	6 (seis)
<b>CARRERA EN LA QUE SE IMPARTE:</b>	Ingeniero Agrícola                      Mecánico
<b>PREREQUISITOS:</b>	Ninguno.

### OBJETIVO GENERAL

Introducir al alumno al campo de la ética en general y en particular de la ingeniería, mostrándole la importancia y trascendencia de la disciplina en su vida como ser humano y como profesionista.

La reflexión y aquilatación, son dos procesos fundamentales para la mejor comprensión de los temas éticos, mismos que favorecerán habilidades del pensamiento como en el análisis y la deducción, sin soslayar, el actuar, todo ello aplicado al campo de la ingeniería mecánica.

La materia pretende que el alumno integre a su diario pensar y actuar, el bien hacia los demás.

Este curso no es requisito para posteriores, pero sí tiene ingerencia en el éxito personal y profesional del alumno.

### OBJETIVOS ESPECÍFICO

Con el estudio de esta materia, el alumno está en condiciones de:

1. Conocer y aplicar adecuadamente los conceptos filosóficos de la ética.

2. Reconocer y ejemplificar el carácter normativo de la moral, de lo fáctico y de los valores,
3. Diseñar un Código de Ética para la ingeniería mecánica y para su vida diaria, y
4. Modificar su conducta actual en todos los aspectos en beneficio de los demás.

## TEMARIO

### CAPITULO I ASPECTOS FILOSÓFICOS DE LA ÉTICA

- 1.15 Esencia de la filosofía
- 1.16 Lugar de la ética en la filosofía

### CAPITULO II GENERALIDADES DE LA ÉTICA

- 2.9 Definición
- 2.10 Objetivo e importancia
- 2.11 Campo
- 2.12 Origen
- 2.13 La ética concebida como ciencia
- 2.14 Método de la ética
- 2.15 Ética y moral
- 2.16 Teorías éticas
- 2.17 Normatividad: jurídica, social y religiosa

### CAPITULO III LOS VALORES

- 3.2 ¿Qué son?
- 3.3 Su naturaleza y características
- 3.4 Jerarquía de valores
- 3.5 Crisis de valores
- 3.6 Obligación, deber y responsabilidad
- 3.7 Los actos humanos

### CAPITULO IV DEONTOLOGÍA

- 4.2 Las profesiones
- 4.3 Ética profesional
- 4.4 Ética empresarial

### CAPITULO V ÉTICA DE LA INGENIERIA

- 5.1 Fundamentos de la ética para ingeniería
- 5.2 El ingeniero y la ciudadanía
- 5.3 Ética, ingeniería y negocios
  - Beneficios
  - Estructura y contenido

- Proceso de implementación

### PROCEDIMIENTO DIDACTICOS

- o Expositivo
- o Lectura
- o Panel
- o Casos debate
- o Investigación documental
- o Método constructivo
- o Proyecto

### EVALUACIÓN.

Se sugieren los siguientes rubros para evaluar el curso:

Reportes de prácticas	15%
Exposiciones	15
Exámenes parciales	40
Actitud en clase	10
Trabajo final	20
	100%

### BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Chávez** C.P. Ética. 1998. Tercera reimpresión. Publicaciones Culturales. México.
- Escobar,** U.G. Ética Introducción a su problemática y su historia. 1992. tercera edición. Editorial Mc Graw Hill. México.
- Gutiérrez,** S.R. Introducción a la ética. 2001. Tercera edición. Editorial Esfinge. México.
- Ibarra,** R.R. Código de ética. 2002. Primera edición. Editorial Trillas. México.
- Sánchez,** U.A. Ética. 1996. Edición español. Tratados y manuales Grijalbo. México.

### BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- Aceves,** L. Ética 1973. Primera edición. Editorial Porrúa. México.
- Castañeda,** L. Un plan de vida para jóvenes. 2004. décima quinta reimpresión. Ediciones Poder. México.
- Garzón,** B.M. La ética. 1997. Editorial Tercer Milenio. México.
- Llano,** c.c. Y Zagal, A.H. el rescate ético de la empresa y el mercado. 2004. Primera edición. Editorial Trillas. México.
- Patrón,** L.R. La magia de un regalo excepcional. 2002. Séptima Edición. Editorial EDAMEX. México.
- Savater,** F. Los caminos para la libertad ética y educación. 1999. Cuadernos de cátedra Alfonso Reyes. ITESM Monterrey. México.

**SNTSS** (Sindicato Nacional De Trabajadores del Seguro Social).  
Código de ética. 2001. Cuadernos de divulgación científica.  
Centro Médico Nacional Siglo XXI.  
Cualquier artículo u obra publicada en revistas o páginas de la internet.

**PROGRAMA ELABORADO POR:**

MAE. Dulce Elizabeth Dávila Flores, marzo de 2005.

**PROGRAMA ACTUALIZADO POR:**

MAE. Dulce Elizabeth Dávila Flores  
Diciembre de 1998 y Junio de 2004

**PROGRAMA APROBADO POR:**

Vo.Bo.

**Dr. Martín Cadena Zapata    MC. Blanca Elizabeth de la Peña Casas**  
**Jefe de Dep. MAQ. Agrícola    Jefa del Programa Docente de IMA**