



Universidad Autónoma de Chihuahua  
Facultad de Zootecnia



Ingeniero en Ecología

Código: NOR_1.1 IE	Página: 1-6
Fecha de Emisión: 04/05/2007	Fecha de Rev. 10/05/2007
	No. de Rev. 1
Elaboró: SECRETARIA ACADEMICA	
Aprobado por: DIRECTOR	

**APROBACIÓN DEL PROGRAMA EDUCATIVO POR LA MÁXIMA AUTORIDAD  
DE LA INSTITUCIÓN.**

**REGISTRO OFICIAL DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE INGENIERO EN  
ECOLOGÍA**



# Universidad Autónoma de Chihuahua

## Facultad de Zootecnia



Ingeniero en Ecología



*Edificio Rectoría*

CHIHUAHUA, CHIH, .MAYO 14, 1993

DR. SERGIO PINA MARSHALL  
RECTOR y PRESIDENTE DEL  
H. CONSEJO UNIVERSITARIO  
PRESENTE. -

CON RELACIÓN A LA PROPUESTA DE LA FACULTAD DE ZOOTECNIA RELATIVA A LA CREACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ECOLOGÍA TURNADA A ESTA COMISIÓN DE ASUNTOS ACADÉMICOS PARA SU - REVISIÓN Y ANÁLISIS, NOS PERMITIMOS PRESENTAR A ESE H. CONSEJO UNIVERSITARIO EL SIGUIENTE:

DICTAMEN:

"ESTA COMISIÓN DE ASUNTOS ACADÉMICOS CONSIDERA VIABLE EL -- PROYECTO DE CREACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ECOLOGÍA EN VIRTUD DE LA IMPORTANCIA QUE TIENE PARA EL PAÍS LA - FORMACIÓN DE PROFESIONISTAS EN EL ÁREA ECOLÓGICA DADAS LAS ACTUALES SITUACIONES DE DETERIORO AMBIENTAL QUE TIENDEN A - AGRAVARSE. ESTA PROPUESTA ES UNA RESPUESTA AL LLAMADO QUE HAN HECHO LA ANUIES Y LA SEDESOL EN EL SENTIDO DE INCORPORAR LA DIMENSIÓN AMBIENTAL A LA ESTRUCTURA CURRICULAR DE - LOS DISTINTOS NIVELES Y MODALIDADES EDUCATIVAS. .



# Universidad Autónoma de Chihuahua

## Facultad de Zootecnia



### Ingeniero en Ecología

Es IMPORTANTE SENALAR LA EXPERIENCIA QUE TIENE LA FACULTAD DE ZOOTECNIA YA QUE A TRAVÉS DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS - NATURALES SE HAN REALIZADO ALREDEDOR DE 32 TRABAJOS RELACIONADOS CON EL ÁREA ECOLÓGICA, IGUALMENTE SE HAN OFRECIDO DE VARIOS CURSOS A DIFERENTES NIVLES SOBRE EDUCACIÓN AMBIENTAL } IMPACTO Y MONITOREO AMBIENTAL YA QUE CUENTA PERSONAL DOCENTE FORMADO EN ESTAS ÁREAS

POR LO ANTERIOR ÉSTA COMISIÓN DE ASUNTOS ACADÉMICOS RECOMIENDA AL H. CONSEJO UNIVERSITARIO LA APROBACIÓN DE DICHA PROPUESTA NO SIN ANTES HACER LAS SIGUIENTES RECOMENDACIONES

- 1.- PENSAMOS QUE LA RETÍCULA PRESENTA MUCHOS CURSOS DE INGLÉS Y COMPUTACIÓN,
- 2.- POR SER UNA PROPUESTA TENDIENTE A FORMAR PROFESIONALES EN EL ÁREA DE LA INGENIERÍA, SUGERIMOS QUE SE DEBE RE- FORZAR EL ÁREA DE LAS MATEMÁTICAS Y POR LO MENOS UN SEMESTRE MÁS DE QUÍMICA,

ATENTAMENTE,  
"LUCHAR PARA LOGRAR. LOGRAR PARA"

PH. D. FEDERICO SALVADOR TORRES  
DIRECTOR DE LA FACULTAD DE ZOOTECNIA.

Q.B.P. ARACELY DÁVILA  
DIRECTORA FACULTAD DE  
CIENCIAS QUIMICAS

ING. OSCAR JAVIER PINON JIMENEZ  
PAREDES  
DIRECTOR DE LA FACULTAD DE INGENIERIA.

C,P. ESTEVAN SALMON  
CONSEJERO MTRO. DE LA FAC.  
CONTADURIA y  
ADMINISTRACIÓN



# Universidad Autónoma de Chihuahua

## Facultad de Zootecnia



Ingeniero en Ecología

BERTHA ALICIA NUNEZ SOTO  
CONSEJERA ALUMNA DE LA FACULTAD  
DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA.

ING. TOMAS BERNAL TEJEDA  
DIRECTOR ACADÉMICO



# Universidad Autónoma de Chihuahua Facultad de Zootecnia



Ingeniero en Ecología



## *Universidad Autónoma de Chihuahua*

El suscrito DR. JESUS XA VIER VENEGAS HOLGUIN, Secretario General de la Universidad Autónoma de Chihuahua, con el presente documento hace constar y -----  
----- : C E R T I F I C A -----

-Que en sesión del H. Consejo Universitario de la Universidad Autónoma de Chihuahua. ACTA NUM. 337 (tres, tres, siete), celebrada el viernes catorce de mayo de mil novecientos noventa y tres, tomó entre otros el siguiente:- -----

-----A C U E R D O: -----  
3. DICTAMENES QUE RINDE LA COMISION DE ASUNTOS ACADEMICOS.-----c)

**Creación de la carrera de Ingeniero en Ecología de la Facultad de Zootecnia.** La H. Comisión recomienda su aprobación, con las siguientes recomendaciones. 1.- La retícula presenta muchos cursos de inglés y computación. 2.- Por ser una propuesta tendiente a formar profesionales en el área de Ingeniería, sugiere se debe reforzar el área de las matemáticas y por lo menos un semestre más de química. Se somete a votación de los H Consejeros Universitarios y -se -----

-----APRUEBA POR UNANIMIDAD -----  
----

d) **Modificaciones al plan de estudios de la carrera de Ingeniero Zootecnista en Sistemas de Producción de la Facultad de Zootecnia.** La H. Comisión recomienda su aprobación con las siguientes observaciones: 1.- El cambio de nombre a Ingeniero Zootecnista en Sistemas de Producción es una forma de interesar a los aspirantes a que participen en la producción de alimentos que tanta falta hace al país. 2.- Se consideró que la retícula tiene una carga muy pronunciada en el área del idioma, ya que se ofrecen 5 cursos de inglés. 3.- Se recomienda que se incluya un curso de Bioquímica como antecedente de nutrición animal. 4.- Que el curso denominado "Redacción en Español", se cambie por "Redacción Técnica". y 5.- Que la materia denominada "Contabilidad Fiscal de Empresas Pecuarias", se cambie por "Registros Contables e Impuestos". Se somete a votación, siendo éste -----  
-----



# Universidad Autónoma de Chihuahua Facultad de Zootecnia

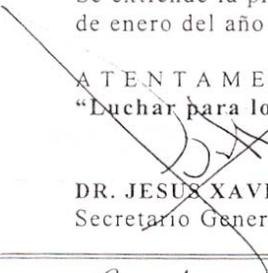


Ingeniero en Ecología

----- **APROBADO POR UNANIMIDAD** -----

Se extiende la presente en la Ciudad de Chihuahua, a los veinte días del mes de enero del año dos mil.-----

ATENTAMENTE  
"Luchar para lograr, lograr para dar"

  
DR. JESUS XAVIER VENEGAS HOLGUIN  
Secretario General



*Secretaría General*

*Av. Venustiano Carranza y Escarza s/n.  
Chihuahua, Chih., México C.P. 31000  
Tel. 439-15-00 y 439-15-76*