



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO

UNIDAD LAGUNA

Periférico y Carretera a Santa Fe Tels. Conmutador 729-76-10 Directo: 729-76-78

PROGRAMA DOCENTE DE INGENIERO EN PROCESOS AMBIENTALES.



M. en C. FRANCISCO JAVIER MORENO ALVAREZ
PRESIDENTE DEL P. E. D. P. D.
PRESENTE.-

Por medio del presente le comunico que durante el año 2011, se envió el documento del Tercer año de Acreditación de la Carrera de ingeniero en procesos Ambientales, en el cual participaron como responsables las personas que a continuación se enlistan:

- **ING. RUBI MUÑOZ SOTO** **Exp. 3133**
- **DR. JOSÉ LUIS REYES CARRILLO** **Exp. 2454**
- **DR. LUIS JAVIER HERMOSILLO SALAZAR** **Exp. 802**
- **T. A. ANA MARÍA MEJÁ FERNÁNDEZ** **Exp. 3134**

Lo anterior es para que sean tomados en cuenta dentro de la evaluación del P. E. D. P. D., sin otro particular de momento, quedo a sus apreciables órdenes.

ATENTAMENTE

"Alma Terra Mater"



PROGRAMA DOCENTE
INGENIERO EN PROCESOS

ING. RUBI MUÑOZ SOTO
JEFA DEL PROGRAMA DOCENTE DE I. P. A.

C.c.p.: MC. Blanca Elizabeth De la Peña Casas/ Jefa del Depto. de Calidad Académica de la UAAAN.
Archivo.

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA AGRARIA ANTONIO NARRO
UNIDAD LAGUNA**

COORDINACIÓN DE CARRERAS AGRONÓMICAS



DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

Programa Docente

Ingeniero en Procesos Ambientales

**Informe de Autoevaluación de Seguimiento de Acreditación
Tercer Año**

Torreón, Coahuila

2011

ÍNDICE

	Pág.
INTRODUCCIÓN	1
METODOLOGÍA	3
CUMPLIMIENTO DE LAS RECOMENDACIONES	6
INDICADORES CON RECOMENDACIONES	6
ATENCIÓN DE LAS RECOMENDACIONES	7
ORGANIZACIÓN	7
CURRICULUM	12
ALUMNOS	17
PROFESORES	21
EDUCACIÓN CONTINUA	30
INVESTIGACIÓN	31
INFRAESTRUCTURA	34
RECURSOS HUMANOS AUXILIARES	40
VINCULACIÓN Y SERVICIOS A LA COMUNIDAD	41
FINANZAS	44
RESUMEN DE RECOMENDACIONES ATENDIDAS Y NO ATENDIDAS	45
ANÁLISIS GENERAL DE INDICADORES	46
OTRAS MEJORAS	46
PROGRAMA DE MEJORAMIENTO PERMANENTE	47
PLAN DE MEJORA CONTINUA	47
PROBLEMÁTICA PARA PREPARAR ESTA EVALUACIÓN	49

DIRECTORIO

RECTOR

Ph. D. ELADIO CORNEJO OVIEDO

SECRETARIO GENERAL

ING. LORENZO CASTRO GÓMEZ

DIRECTOR GENERAL ACADÉMICO

DR. RAÚL VILLEGAS VISCAINO

DIRECTOR REGIONAL

DR. RAFAEL RODRÍGUEZ MARTINEZ

SUBDIRECTOR DE DOCENCIA

M.C. JUAN LEONARDO ROCHA VALDÉZ

SUBDIRECTOR DE INVESTIGACIÓN

DR. ARMANDO ESPINOZA BANDA

SUBDIRECTOR DE COMUNICACIÓN Y DESARROLLO

M.C. ERNESTO MARTÍNEZ ARANDA

SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

I.Z. JORGE HORÁCIO BORUNDA RAMOS

COORDINADOR DE LA DIVISIÓN DE CARRERAS AGRONÓMICAS

DR. FRANCISCO JAVIER SÁNCHEZ RAMOS

JEFA DEL DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA

M.C. LUIS ROMAN CASTAÑEDA VIESCA

JEFA PROGRAMA DOCENTE DE INGENIERO EN PROCESOS AMBIENTALES

ING. RUBI MUÑOZ SOTO

DIRECTORIO DEL PROGRAMA DOCENTE DE INGENIERO EN PROCESOS AMBIENTALES

**COORDINADOR DE LA DIVISIÓN DE CARRERAS AGRONÓMICAS
DR. FRANCISCO JAVIER SÁNCHEZ RAMOS**

**JEFA DEL DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA
M.C. LUIS ROMAN CASTAÑEDA VIESCA**

**JEFA PROGRAMA DOCENTE DE INGENIERO EN PROCESOS AMBIENTALES
ING. RUBI MUÑOZ SOTO**

**ACADEMIA DEL PROGRAMA DOCENTE DE INGENIERO EN PROCESOS
AMBIENTALES**

**ING. RUBI MUÑOZ SOTO
DR. JOSE LUIS REYES CARRILLO
ING. JOEL LIMONES AVITIA
DR. HECTOR MARIO QUIROGA GARZA
M.C. CYNTHIA DINORAH RUEDAS ALBA
M.C. MIGUEL ANGEL URBINA MARTINEZ
M.C. JOSE LUIS RIOS GONZALEZ
ING. PACHECO CASAS JOSE CANDELARIO
M.C. CERVANTES ALVAREZ EDGARDO
M.C. JOSE PAMANES GUERRERO
M.C. SONIA LÓPEZ GALINDO
M.C. JAIME WILFREDO ESPINOZA PEÑA
DR. LUIS JAVIER HERMOSILLO SALAZAR
DR. ALFREDO OGAZ
DR. MARIO GARCIA CARRILLO
ING. ELBA MARGARITA AGUILAR MEDRANO
ING. EDUARDO ARON FLORES HERNANDEZ
Ph. D. VICENTE DE PAUL ALVAREZ REYNA
M.C. JOSE GUADALUPE GONZALEZ QUIRINO
M.C. BRAULIO DUARTE MORENO
M.C. ARMANDO MORENO RUBIO**

Responsables del Proceso de Autoevaluación de Seguimiento

ING. RUBI MUÑOZ SOTO
DR. JOSÉ LUIS REYES CARRILLO
DR. LUIS JAVIER HERMOSILLO SALAZAR
T. A. ANA MARÍA MEJIA FERNÁNDEZ

III.- CUMPLIMIENTO DE LAS RECOMENDACIONES

3.1.- INDICADORES CON RECOMENDACIONES

De acuerdo con el COMEAA el Programa Docente de Ingeniero en Procesos Ambientales presento los siguientes resultados:

Indicadores Esenciales

En cuanto al cumplimiento de 80 indicadores denominados esenciales que considera el Sistema Mexicano de Acreditación de Programas Académicos en las Ciencias Agrícolas del COMEAA, el programa acreditó 77 indicadores, que corresponden a un 96.25%, de los cuales 62 (80.51%) fueron cumplidos en un 100% y 15 (19.48%) se cumplieron con suficiencia en un rango establecido del 70% al 99%. Asimismo, 3 indicadores, que equivalen a un 3.75% no cumplieron con los mínimos establecidos.

Cumplimiento total: 1.1, 1.2, 1.3, 1.6, 1.8, 1.9, 1.10, 2.1, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.12, 2.13, 2.14, 2.15, 2.16, 2.17, 2.18, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.6, 4.7, 5.2, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 7.1.5, 7.1.6, 7.1.7, 7.2.1, 7.2.2, 7.2.4, 7.2.5, 7.2.6, 7.2.7, 8.1, 8.2, 8.3, 9.1, 9.3, 9.4, 9.5, 10.1, 10.2, 10.3, y 10.5.

Cumplimiento parcial: 1.4, 1.5, 2.2, 2.3, 2.5, 3.1, 4.8, 5.1, 7.1.1, 7.1.3, 7.1.4, 7.1.9, 7.1.10, 7.2.3, 9.2.

No cumplieron: 1.7, 4.6 y 10.4.

Indicadores Necesarios

En cuanto al cumplimiento de 27 indicadores denominados necesarios, el programa acreditó 24, que equivalen a un 88.88%, de los cuales, 22 de ellos (91.66%) se cumplieron en un 100% y 2 (8.33%) se cumplieron con el mínimo de suficiencia establecido en un rango del 70% al 99%. Asimismo, 3 indicadores, que equivalen a un 11.11% no cumplieron con los mínimos establecidos.

Cumplimiento total: 1.11, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11, 3.12, 4.9, 4.10, 4.11, 4.12, 4.13, 4.14, 4.16, 4.18, 4.19, 6.6, 6.7, 7.1.11, 7.2.8, 9.6, 9.8 y 9.10.

Cumplimiento parcial: 5.3, Y 9.9.

No cumplieron: 4.15, 4.17 y 9.7.