

Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: INF_ 8.8 FZyE 04	Página 1 de 9
Fecha de Emisión: 28/02/2011	Fecha de Revisión: 03/03/2011
	Nº de Revisión: 1
Elaboró:	Equipo Directivo
Aprobó:	Secretaría Administrativa

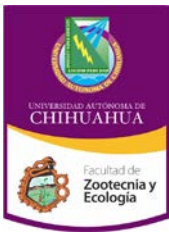
RESUMEN EJECUTIVO PARA EL PROYECTO DE SUSTENTABILIDAD DE LOS LABORATORIOS DE PRODUCCION DE LA UNIDAD ACADÉMICA DE LA FACULTAD DE ZOOTECNIA Y ECOLOGIA

I.- Información General

Nombre del Proyecto:	GRANJA DIDACTICA UNIVERSITARIA
Autor (es):	M. A. Luis Raúl Escarcega Preciado, M.C. J. Roberto Espinoza P. M.C. Josefina Domínguez, Dr. Felipe Rodríguez, Dr. Heriberto Aranda. Administración 2010-2016.
Fecha de creación:	Diciembre 2010
Fecha de últimos cambios:	Enero 2011

Desarrollo:

Introducción:	La creciente demanda de recursos por parte de las Unidades Académicas, el incremento en la matrícula de nuestra máxima Casa de estudios, las nuevas inversiones en nuestro nuevo campus Universitario, las nuevas ofertas académicas en los planes de estudio y el compromiso social por parte la UACH; Implican nuevos retos, nuevas estrategias, nuevos métodos; no únicamente para optimizar los recursos con que se cuentan, sino para buscar como generar más y nuevos ingresos que permitan seguir desarrollando con éxito nuestra labor Universitaria. Donde una de la directrices por parte de Rectoría, es generar proyectos sustentables que permitan afrontar todos estos desafíos. Por lo que a continuación se presenta de una manera muy ejecutiva uno de los proyectos que presentara la Administración 2010-2016 para generar recursos en nuestra Facultad, que permitan continuar con la viabilidad de los laboratorios de producción y a su vez promocionar a la Facultad ante su entorno y a la UACH como un actor Social.
Justificación	Los gastos de operación y de mantenimiento de los laboratorios de producción en nuestra Unidad académica representan más del 30 % de los egresos, por lo que resulta apremiante buscar como generar más y nuevos ingresos para la Facultad.
Misión	A continuación se detalla este nuevo Proyecto académico:

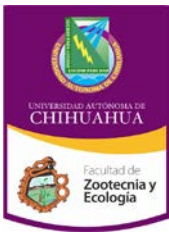


Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: INF_ 8.8 FZyE 04	Página 2 de 9
Fecha de Emisión: 28/02/2011	Fecha de Revisión: 3/03/2011
	Nº de Revisión: 1
Elaboró:	Equipo Directivo
Aprobó:	Secretaría Administrativa

Visión	La GRANJA DIDACTICA UNIVERSITARIA es un Centro de aprendizaje, recreación y cuidado de especies menores. Enfocados en el desarrollo integral de los niños en la promoción de una conciencia en la preservación de la naturaleza, el amor y el aprovechamiento de nuestros recursos naturales de una manera divertida. Los niños encontrarán a través de la recreación y la interacción con los animales, la importancia que tiene el medio ambiente para todos los seres vivos que hacemos parte del ecosistema Para el año 2020 La GRANJA DIDACTICA UNIVERSITARIA será líder en los procesos de aprendizaje integral en los niños de Chihuahua, en el fortalecimiento de una conciencia ambiental. Los servicios, los programas y las actividades de la GRANJA DIDACTICA UNIVERSITARIA serán expandidos a todos los niños de kínder y primaria de la ciudad y de gran parte de Estado. Convirtiéndose en el mejor centro de aprendizaje de prácticas con animales de granja para las escuelas y colegios.
Justificación	Este proyecto nace de la necesidad de prestar un servicio educativo y recreativo a los niños a través de las instituciones educativas en el proceso de desarrollo y aprendizaje, teniendo como base las diferentes oportunidades que nos ofrecen en el campo y su interacción con los animales de granja.
Objetivo General	Desarrollar integralmente a los niños en el sentir, pensar y actuar en la conciencia ambiental y natural, a través de un proceso continuo, activo e independiente. Formando en el niño su propio conocimiento en la interacción con la naturaleza y las Diferentes actividades físicas, lúdicas, explorativas y recreativas desarrolladas en la GRANJA DIDACTICA
Objetivos específicos	*Promover en el niño, el sentido de pertenencia de los recursos naturales y la importancia del medio ambiente; por medio de procesos de adaptación e interacción con animales y el medio natural. * Despertar en el niño valores de convivencia social a través de actividades grupales. * Desarrollar diferentes expresiones de aprendizaje en el niño, relacionadas con la independencia, auto cuidado, higiene, vestido y alimentación; asociadas con estímulos a través de los sentidos, permitiéndole desenvolverse en un medio social. * Motivar al niño en el desarrollo funcional del lenguaje comprensivo y

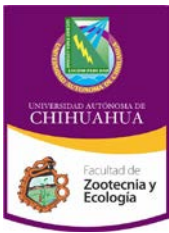


Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: INF_ 8.8 FZyE 04	Página 3 de 9
Fecha de Emisión: 28/02/2011	Fecha de Revisión: 3/03/2011
	Nº de Revisión: 1
Elaboró:	Equipo Directivo
Aprobó:	Secretaría Administrativa

Programa bandera / granja escuela	expresivo, permitiéndole adquirir nuevos conocimientos por medio de actividades dirigidas y libres. *Desarrollar habilidades integrales del movimiento en el niño, permitiéndole el manejo de su cuerpo y la interacción con otros elementos que lo rodean. * Una manera de promocionar nuestra máxima Casa de Estudios en una temprana edad en los Chihuahuenses. * Darle una mayor sustentabilidad económica a los Laboratorios de Producción de nuestra Unidad Académica. Dirigido a: Primera Fase Grupo de niños de preescolar a quinto de primaria Horarios : Día de granja: 10.00 am a 5:00 pm Media jornada: Mañana 8:00 am a 12:00 pm Tarde 2:30 pm a 6:30 pm Segunda fase Secundarias y escuelas técnicas (taller de lácteos y carne)
Contenido General	• Aprendiendo con los Animales • Educación ecológica • Recreación libre y dirigida
Otros servicios	* Servicio de desayuno infantil (opcional) * Paseo en ponny * Ventas de especies menores
Recursos Humanos	En la GRANJA ACADEMICA UNIVERSITARIA, contamos con el siguiente personal: • Administradores de la Granja, docentes con más de 20 años de experiencia en el manejo y cuidado de los animales..

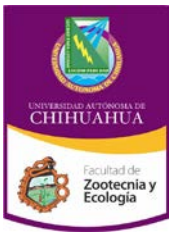


Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: INF_ 8.8 FZyE 04	Página 4 de 9
Fecha de Emisión: 28/02/2011	Fecha de Revisión: 3/03/2011
	Nº de Revisión: 1
Elaboró:	Equipo Directivo
Aprobó:	Secretaría Administrativa

Recursos físicos	• Coordinadores docentes con más de 10 años de experiencia en kínder y primaria. • Granjeros para enseñar el cuidado y manejo de los animales con más de 10 años de experiencia, profesionista y viviendo en la finca. • Estudiantes de las carreras de Ecología y de zootecnia respaldando las prácticas de aprendizaje. • Doctor (Alumnos pasantes de la carrera de medicina haciendo sus prácticas profesionales)(se puede incluir alumnos de la carrera de enfermería). • Nutrióloga (Alumnos de la carrera de Nutrición, asesorando y cuidando la alimentación de los pequeños). Nuestras instalaciones fueron diseñadas con medidas de seguridad para garantizar el bienestar de los pequeños. (Más de 5 ha.) Contamos con las siguientes Unidades o laboratorios de producción: - Unidad Porcina - Unidad Avícola - Unidad Cunícola - Unidad Lechera - Unidad Ovi-caprina - Unidad Ganado de carne - Taller de carne - Taller de lácteos
Precios de Nuestros Servicios	Cooperación por niño Escuela pública \$ 40.00 Escuela Privada \$ 60.00 Desayuno Escolar \$ 30.00 (opcional) (referencia en el Mercado nacional \$ 100.00 por niño, con desayuno escolar \$ 120.00)
Presupuesto de Ingresos	De acuerdo a las estadísticas del Departamento de extensión de la Facultad, en la administración pasada está contabilizado un total de 38 224 estudiantes de pre escolar y de primaria durante su gestión, procedentes de 158 escuelas de nivel pre-escolar y primaria de nuestra entidad, de lo cual da: Un promedio anual de 6,300 estudiantes (aprox.)



Código: INF_ 8.8 FZyE 04	Página 5 de 9
Fecha de Emisión: 28/02/2011	Fecha de Revisión: 3/03/2011
	Nº de Revisión: 1
Elaboró:	Equipo Directivo
Aprobó:	Secretaría Administrativa

Un promedio mensual de 530 estudiantes (aprox.)

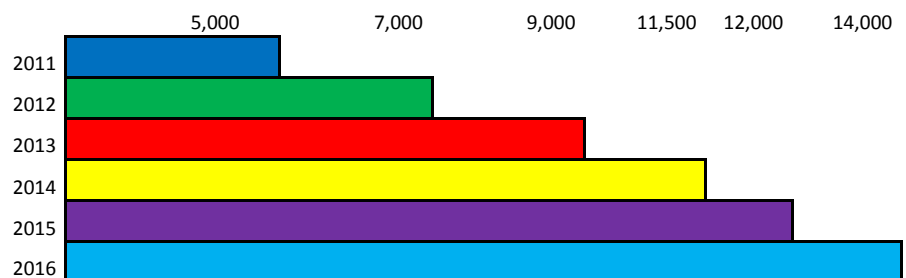
Lo que implica un ingreso anual presupuestado de
\$ 230,000 a \$ 252,000.00

Sin embargo debemos de tomar en cuenta que no se hizo una promoción efectiva por parte de nuestra Facultad para promover esta actividad académica y cultural, si no la única difusión es por los mismos participantes que nos acompañan año con año con el programa visitas guiadas.

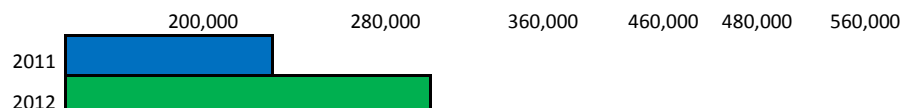
Por lo que si consideramos que sí llevamos a cabo una publicidad a nivel Universidad, con medios masivos publicitarios, como puede ser periódico, radio universidad, etc. Y apoyándonos de nuestras Unidades académicas hermanas, podemos crecer en el número de estudiantes a nivel pre escolar y primaria que nos visitan año con año.

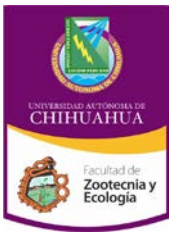
Además de apoyarnos de estudiantes del servicio social para visitar a las escuelas de pre escolar y de primaria de nuestra Entidad para labores de promoción, divulgación y extensión.

NUMERO DE VISITANTES
PRESUPESTADOS



INGRESOS ANUALES PROYECTADOS



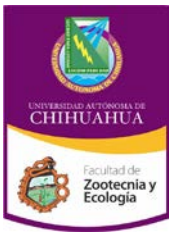


Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: INF_ 8.8 FZyE 04	Página 6 de 9
Fecha de Emisión: 28/02/2011	Fecha de Revisión: 3/03/2011
	Nº de Revisión: 1
Elaboró:	Equipo Directivo
Aprobó:	Secretaría Administrativa

Estadísticas	2013	
	2014	
	2015	
	2016	META DE LA ADMINISTRACION 2011-2016
Referencias	Según información proporcionada por la SEP (en 2008-2009) en nuestro Estado contábamos con : Un total de 2,347 escuelas a nivel pre escolar, con un número de alumnos de 122,007. Un total de 2,821 escuelas a nivel primaria, con un número de alumnos de 448,768. A nivel secundaria, un total de 744 escuelas, con un total de 169,989 alumnos. Por lo que el número de alumnos visitantes por año representan menos del 3 % de la población total de nuestro Estado. A nivel país: En educación básica se cuentan con un total de 222,350 escuelas, con una población de alumnos de 25, 603,600. Este ingreso por la Granja didáctica Universitaria entraría por caja única a la UACH, y permitiría darle mantenimiento a los laboratorios de Producción de nuestra Unidad académica, independientemente de nuestro compromiso social y la promoción que impulsaríamos en las etapas de pre escolar y primaria a nuestra máxima Casa de Estudios. Cabe mencionar que la Facultad de Zootecnia y Ecología tiene más de 20 años llevando a cabo visitas guiadas en las unidades de producción de una manera gratuita, pero las deterioraras condiciones actuales de las instalaciones y la baja población animal en las mismas han generado que disminuyera la afluencia de alumnos a nuestra Unidad académica, por lo que resulta urgente salvar y rehabilitar las instalaciones, corrales, naves, repoblar las unidades, que son patrimonio de la UACH y de la ciudadanía.	



Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: INF_ 8.8 FZyE 04	Página 7 de 9
Fecha de Emisión: 28/02/2011	Fecha de Revisión: 3/03/2011
	Nº de Revisión: 1
Elaboró:	Equipo Directivo
Aprobó:	Secretaría Administrativa

Solicitud a Rectoría y a la Dirección Administrativa

El apoyo que está solicitando nuestra Unidad Académica es la siguiente:

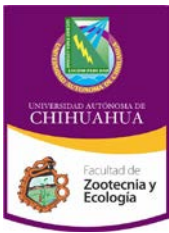
- 1) Autorizar el cobró por caja única de cuota-cooperación por parte de los alumnos de pre-escolar y primaria que visiten la Facultad.
- 2) Mediante el Departamento de Construcción de Rectoría rehabilitar los laboratorios o unidades de producción de nuestra Facultad. Lo que implica pintura con el nuevo formato de la UACH, habilitar calles y jardines en el área de la Unidades, etc.
- 3) Repavimentación de estacionamientos y habilitar nuevos espacios.
- 4) Acondicionamiento de la cafetería de la Facultad para los desayunos escolares. (presentado en otro proyecto).
- 5) Apoyo en promocionar y publicitar la Granja didáctica Universitaria:
 - Periódico
 - Radio Universidad
 - Pagina Web de la UACH.
 - Gobierno del Estado.
 - Municipio
 - SEP
 - DIF
 - Etc.

Por lo que se le solicitaría el apoyo al departamento de Construcciones y mantenimiento de la UACH, un presupuesto y una calendarización para habilitar las Unidades de la Facultad.

Es oportuno mencionar que por parte de Rectoría y compromiso de la Dirección Administrativa. Transformar y modernizar la infraestructura de Nuestra Unidad Académica durante su gestión, por lo que con la presentación de este proyecto es respaldar su apoyo y compromiso, priorizar dichas adecuaciones, y buscar la sustentabilidad de los laboratorios de Producción, que permitan elevar en infraestructura la Facultad a los niveles actuales del Nuevo Campus Universitario.

Referencias recomendadas:

Granja didáctica Tío pepe www.granjatiopepe.com
Granja didáctica San Martín www.granjasanmartin.com
Granja Didáctica el ranchito www.granjaelranchito.com



Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: INF_ 8.8 FZyE 04	Página 8 de 9
Fecha de Emisión: 28/02/2011	Fecha de Revisión: 3/03/2011
	Nº de Revisión: 1
Elaboró:	Equipo Directivo
Aprobó:	Secretaría Administrativa

	Se recomienda visitar estos sitios web, donde son Granjas Didácticas exitosas en el centro del país. En Sudamérica curiosamente tienen más años funcionando.
--	--

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

Comentarios finales:

Este es el primer proyecto, de muchos que se presentarán durante nuestra gestión de Administración de la Unidad Académica de la Facultad de Zootecnia y Ecología, en un compromiso responsable y formal con el Rector: de co-ayudar a la Sustentabilidad de las unidades académicas de la UACH, mejorando la docencia, la infraestructura y la nueva planeación estratégica de un compromiso Social de nuestra máxima Casa de estudios por un Mejor Chihuahua.

Este proyecto no únicamente permitirá generar más y nuevos ingresos a la Facultad, sino promover a la Universidad y a la Facultad : como un actor decidido en impulsar las competencias del nuevo modelo educativo de la UACH en edades tempranas de pre escolar y primaria, y un OPEN HOUSE De nuestra máxima Casa de Estudios en los niveles básicos de Educación de nuestro Estado.

Con este proyecto nos permitirá una mayor integración con las otras Unidades académicas de la UACH, con Gobierno del Estado, Municipio, SEP, DIF y otras Instituciones Educativas. Así como respaldar el servicio social, las labores de extensión, divulgación y de sociología por parte de nuestros estudiantes.

Solicitar la oportunidad a Rectoría de presentar el proyecto al Rector y Consejo Universitario.

	AÑO 2011							AÑO 2012										
CONCEPTO	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	E	F	M	A	M	J
RECOLECTAR Y DESECHAR EQUIPO OBSOLETO CON EL APOYO DE BIENES PATRIMONIALES																		
LIMPIEZA PROFUNDA DE LOS LABORATORIOS DE PRODUCCION																		
REHABILITACION DE LOS LABORATORIOS DE PRODUCCION CON APOYO DE RECTORIA																		
RE POBLACION DE LOS LABORATORIOS DE PRODUCCION																		
ELABORACION DE UN PROGRAMA DE PROMOCION DE LA GRANJA UNIVERSITARIA																		
ELBAORACION DE MATERIAL DIDACTICO INTERACTIVO DE LA GRANJA																		
CAPACITACIÓN DEL PERSONAL INVOLUCRADO DE LA GRANJA DIDACTICA																		
INICIO FORMAL DE OPERACIONES																		
HABILITAR LA CAFETERIA DE LA UNIDAD ACADEMICA																		
HABILITAR EL TALLER DE CARNES																		
HABILITAR EL TALLER DE LACTEOS																		