



Unidad de Innovación y Competitividad del Sistema Producto Bovinos Carne:

**Informe para la Reunión del Comité Nacional del Sistema
Producto Bovinos Carne**

23 de agosto de 2005



Integrantes de la Unidad de Innovación y Competitividad del Sistema Producto Bovinos Carne:

SITIALES:	NOMBRE:
Representante no gubernamental	Ing. Juan Barrio
Coordinador de Innovación y Competitividad:	Dr. Enrique Sánchez Granillo
Secretario Técnico	C. P. Carlos Minjares Ferres
Representante de AMSDA	
Operador de Cadena SAGARPA	MVZ Martha Albarrán Díaz MVZ Enrique Olivera Cázares
Sitiales para el eslabón de producción primaria	Ing. Antonio Manuel García Garza
Sitiales para el eslabón agroindustrial	Lic. Héctor Rodríguez Licea
Sitiales para proveedores de servicios profesionales	
Sitiales para investigadores científicos	



Objetivo y Funciones de la Unidad de Innovación y Competitividad:

Objetivo:

- Inducir un proceso de innovación permanente que permita alcanzar y mantener la competitividad nacional e internacional del sistema producto

Funciones:

- Detectar, actualizar y priorizar las demandas tecnológica de todos los procesos que intervienen en los eslabones de la cadena.
- En base a las demandas priorizadas definir un programa integral de investigación y desarrollo del sistema producto que sería apoyado por los fondos competidos existentes.
- Evaluar y dar seguimiento a las actividades de investigación, validación, transferencia y adopción de tecnología de los proyectos del programa integral de investigación y desarrollo de la cadena.
- Mantener actualizada la información científica y tecnológica que se genera para atender las demandas de la cadena.



Plataforma ofertante de investigación, validación y transferencia de tecnología del sistema producto bovinos carne:

Investigadores que ha participado en los fondos competidos:	211
Instituciones que han participado en los fondos competidos:	55
Instituciones con ≥ 3 investigadores o con proyectos en proceso	19



Proyectos apoyados por los fondos competidos, actualmente en proceso:

	Num. Investig.	# Proy.	Valor \$
CIAD, AC.	10	5	7,247,180
CIATEJ, AC.	3		
Colegio de Posgraduados	5	2	2,017,057
INIFAP	67	12	6,436,999
IPN	3		
PATROCIPES, AC.	6	1	337,835
UAAAN	4		
UACH	4		
U.A. de Baja California	10		
U. a. de Chihuahua	8	1	178,000
U.A. de Nayarit	4		
U.A. de Nuevo León	12		
U.A. de Yucatán	5	1	458,768
U.A. de Zacatecas	4		
U. A. de Hidalgo	4		
U. A. Juárez de Tabasco	3		
U. Politécnica de Pachuca	3		
U. Michoacana	8		
Ganaderos Amigos de Parral AC.		1	55,000
TOTAL:		23	16,730,839



Sistema Nacional de Investigación y Transferencia de Tecnología para el Desarrollo Rural.

Xola No. 613, Col. Del Valle, CP. 03100 México,

Teléfonos: 5639 – 8916 / 8981,

Fax: 5639 – 8791,

Correo electrónico: carellano@snitt.org.mx



Proyectos de investigación en proceso:

INSTITUCION	PROYECTO	MONTO
Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Procesamiento, calidad y estrategias de mercado de la carne de bovino	1,858,048
Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Procesamiento, calidad y estrategias de mercado de la carne de bovino	724,632
Centro De Investigacion En Alimentacion Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Procesamiento calidad y estrategias de mercado de la carne de bovino. Parte II. Baja California y Sinaloa	3,615,750
Centro De Investigacion En Alimentación Y Desarrollo, A.C. (Ciad)	Empleo de un extracto de cítricos para el control de patógenos en productos cárnicos típicos Mexicanos procesados sous-vide y almacenados en atmósferas modificadas.	648,750
Colegio De Postgraduados	Situación actual de los productos procesados a partir de carne de bovino en México: Alternativas para nuevos productos	1,517,057
Colegio De Postgraduados	Situación actual de los productos procesados a partir de carne de bovino en México: Alternativas para nuevos productos	500,000
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Cadena Productiva Bovinos Carne Producción Primaria	1,408,386
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Cadena Productiva Bovinos Carne Producción Primaria	350,000
Universidad Autonoma De Yucatán	Evaluación de la técnica de los alcanos para determinar la selección y calidad de la dieta ingerida por bovinos en pastoreo.	458,768



Proyectos de investigación en proceso:

INSTITUCION	PROYECTO	MONTO
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.	Evaluación de los parámetros de calidad en el agua de agostadero en el estado de sonora para consumo de ganado bovino.	400,000
Facultad de Ciencias Agrícolas y Forestales	Diagnostico de la calidad ambiental, gestión y tratamiento de residuos generados en el sector ganadero de las cuencas Delicias y Chihuahua.	250,000
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias	Establecimiento y manejo del zacate buffel de temporal deteriorado.	36,000
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Pruebas de adaptación de zacate buffel "frio" [<i>Cenchrus ciliaris</i>] para la rehabilitación de agostaderos degradados en la zona serrana de sonora.	446,846
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias.	Tecnología para el fortalecimiento de la cadena bovinos carne en Baja California Sur	331,253
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Integración de los Recursos del Agostadero y Áreas Agrícolas para la Producción de Carne y Leche.	193,256
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Validación de la asociación de leguminosas forrajeras con bermuda cruz II para producción de carne en pastoreo	105,840
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Módulos de validación y demostración de tecnologías rentables en apoyo al fortalecimiento de la producción primaria de bovinos carne y doble propósito	387,800
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Validación y transferencia de tecnología de apoyo al "progan"- programa de apoyo a la ganadería.	308,895
Universidad Autonoma de Chihuahua	Producción de Proteína Microbial a partir de desechos de manzana para la elaboración de bloques proteicos para suplementación en la época de sequía.	178,000



Proyectos de validación y transferencia de tecnología en proceso:

INSTITUCION	PROYECTO	MONTO
Ganaderos Amigos de Parral, A.C.	Recolección y multiplicación de germoplasma de arbustivas y herbáceas forrajeras para revegetar áreas en ranchos ganaderos	55,000
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Rancho del futuro: un modelo de rancho ganadero eficiente y rentable.	146,040
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Programa integral de transferencia de tecnología y aprovechamiento de los recursos naturales disponibles para elevar la producción agropecuaria en el estado de sonora.	2,380,683
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	Desarrollo y Acabado de Becerros en Praderas Irrigadas.	342,000
Patronato del Centro de Investigaciones Pecuaria del Estado de Sonora, A.C.	Centro de pruebas de comportamiento de sementales bovinos.	337,835