

## Universidad Autónoma de Chihuahua

## Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: PAI_11.2_03 IZSP	Página 1 de 15					
Fecha de Emisión: 30/08/2010	Fecha de Revisión: 17/06/2011					
	Nº de Revisión: 2					
Elaboró: COORDINAD	OR DE INVESTIGACIÓN					
Aprobó: SECRETARIO I	DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO					

REPORTE DE PROYECTOS DE INVESTIGACION CON LA PARTICIPACIÓN DE PROFESORES Y/O ESTUDIANTES DE LOS PROGRAMAS DE INGENIERO ZOOTECNISTA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN.

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO, ÁREA DEL OJO DE LA COSTILLA Y GRASA DORSAL EN CORDEROS DE ENGORDA IMPLANTADOS CON ZERANOL	Ph.D. LEONARDO CARLOS VALDEZ, Ph.D DAVID DOMÍNGUEZ DÍAZ Y Ph.D. JUAN ALBERTO GRADO AHUIR	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL CA2	RECURSOS PROPIOS	\$20,000.00	24/03/2010	PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SUS EFECTOS AMBIENTALES	MIGUEL DAVID BARRÓN LIMÓN 206707 LUIS ALFONSO GONZÁLEZ AGUILERA 206734
EVALUACIÓN DE DOS PROGESTÁGENOS SINCRONIZADORES DE ESTROS EN OVEJAS CHAROLAIS Y SUS CRUZAS AL FINAL DE LA ESTACIÓN REPRODUCTIVA	Ph.D. LEONARDO CARLOS VALDEZ, Ph.D GUILLERMO VILLALOBOS VILLALOBOS Y Ph.D. JUAN ALBERTO GRADO AHUIR	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL CA2	RECURSOS PROPIOS	\$20,000.00	23/03/2010	PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SUS EFECTOS AMBIENTALES	ALVARO VARGAS CÁZARES 199135
USO DE UN FERMENTADO DE MANZANA EN DIETAS PARA AVES	Ph.D. LORENZO ANTONIO DURAN MELENDEZ, Ph,D, FEDERICO SALVADOR TORRES Y NELSON GUADALUPE AGUILAR PALMA.	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL CA2	RECURSOS PROPIOS	\$30,000.00	16/03/2010	PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SUS EFECTOS AMBIENTALES	VIVIANA ARMIDA FERNÁNDEZ CORONADO 220376

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
PRODUCCION A ESCALA PILOTO ARTESANAL DE4 UN ADITIVO DE LEVADURAS ACTIVADOR DE LA FERMENTACION RUMINAL Y SU EVALUACION EN ANIMALES QUE CONSUMEN DIETAS FIBROSAS	Ph.D OSCAR RUIZ BARRERA, Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ, D.Ph. CARLOS RODRIGUEZ MUELA, A. YOANDRA	NUTRICION ANIMAL CA1	FONDO MIXTO CONACyT- GOBIERNO DEL ESTADO	\$426,000.00	01/12/2009	BIOPROCESADO Y EVALUACIÓN INTEGRAL DE ALIMENTOS PARA ANIMALES	
CALIDAD TECNOLÓGICA DE CANALES DE PAVO (MELEAGRIDIS GALLOPAVO) LÍNEA ORLOP	Dr. JOSÉ ARTURO GARCIA MACIAS, Ph.D. LORENZO ANTONIO DURAN MELÉNDEZ Y EDUARDO SANTELLANO ESTRADA	TECNOLOGIA DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CA3	RECURSOS PROPIOS	\$25,000.00	20/10/2009	CONTROL DE CALIDAD Y ASEGURAMIENTO EN LOS PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CIENCIA DE LA CARNE	ALVARO ESTRADA LUGO 179033
ALTERACIONES EN LA FISIOLOGIA REPRODUCTIVA DE VACAS LECHERAS:QUISTES FOLICULARES	Ph.D. JUAN ALBERTO GRADO AHUIR	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PROMEP	\$280,000.00	10/08/2009 05/03/2010 CERRADO	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN IN VITRO DE MICRO RNAS INVOLUCRADOS EN LA DEGRADACIÓN DE RNAm`S MATERNOS DURANTE LA ACTIVACIÓN DEL GENOMA EMBRIONARIO BOVINO	DPh. MARIA EDIVIGES BURROLA BARRAZA, DR BLANAC SANCHEZ RAMÍREZ, PhD. EVERARDO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, PhD. MOISES BARCELO FIMBRES, Ph.D. ALBERTO GRADO AHUIR, DRA VERONICA MORENO BRITO, Ph.D. FELIPE ALONSO RODRÍGUEZ A	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PROMEP	\$320,002.00	10/09/2009	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	RAFAEL SEAÑEZ HERNANDEZ 206691
FORMACIÓN Y ANÁLISIS MICROECONÓMICO DE LAS UNIDADES REPRESENTATIVAS DE PRODUCCIÓN (URPS) BOVINOS LECHE	DR. MARIO EDGAR ESPARZA VELA	MODELOS ECONOMETRIC OS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCION ANIMAL Y EL MEDIO AMBIENTE CA7	SAGARPA	\$1, 540,000.00	31/03/2009	ADMINISTRACIÓN PECUARIA	LUIS ARMANDO ZAPIEN HERRERA210355
FORMACIÓN Y ANÁLISIS MICROECONÓMICO DE LAS UNIDADES REPRESENTATIVAS DE PRODUCCIÓN (URPS) BOVINOS CARNE	Dr. NICOLAS CALLEJAS JUÁREZ	MODELOS ECONOMETRIC OS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCION ANIMAL Y EL MEDIO AMBIENTE CA7	SAGARPA	\$1,280,000.00	31/03/2009	DESARROLLO DE MODELOS ECONOMÉTRICOS	EDGAR MOLINAR TORRES 199171, EDGAR OSVALDO QUINTEROS ROMERO 199180 Y CARLOS ALBERTO BANDA OQUEDO 206693

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS NUTRACEUTICOS MEDIANTE LA FERMENTACIÓN DE SUBPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES	D.Ph. CARLOS RODRÍGUEZ MUELA, Ph.d. OSCAR RUIZ BARRERA, Ph.d. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ, Ph.D. FEDERICO SALVADOR TORRES, Ph.D. EVERARDO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, M.C. ALBERTO FLORES MARIÑELARENA Y HUGO GAYTAN TORRES	NUTRICION ANIMAL CA1	FONDO MIXTO CONACyT- GOBIERNO DEL ESTADO	\$516,000.00	01/12/2009	BIOPROCESADO Y EVALUACIÓN INTEGRAL DE ALIMENTOS PARA ANIMALES	HERVEY HOLGUÍN TERRAZAS 214461JOSÉ MIGUEL CABALLERO ORTÍZ 214455
ESTUDIO DEL ULTRASONIDO DE POTENCIA COMO TEGNOLOGÍA INTERMEDIA PARA MEJORAR LA CALIDAD FISICOQUÍMICA Y TECNOLÓGICA DE LOS ALIMENTOS CÁRNICOS	Ph.D. ALMA DELIA ALARCON ROJO, J. CHONG, A QUINTERO, H MUJICA, E GELENCSER, M LEAL, H JANACUA	TECNOLOGIA DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CA3	CONACyT	\$1,243,000.00	23/09/2009	CONTROL DE CALIDAD Y ASEGURAMIENTO EN LOS PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CIENCIA DE LA CARNE	
CONTROL BIOLÓGICO DE LA RODADORA (SALSOLA SPP) Y EVALUACIÓN DE DIFERENTES MÉTODOS DE CONTROL DEL MEZQUITE (PROSOPIS GLANDULOSA)	®Ph.D. CARLOS ORTEGA OCHOA, Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO , y Ph.D. CARMELO PINEDO ALVAREZ	RECURSOS NATURALES Y ECOLOGIA CA16	THE NATURE CONSERVA NCY	\$139,000.00	15/06/2009	MANEJO Y MEJORAMIENTO DE PASTIZALES	

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
PROTECCIÓN DE PLANTAS NATIVAS PARA LA RECUPERACIÓN DE AGOSTADEROS (CONTINUACIÓN)	Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO ®, Ph.D. ALBERTO LAFON TERRAZAS, Ph.D. CARLOS ORTEGA OCHOA, Ph.D. CARMELO PINEDO ALVAREZ Y MS. GERARDO BEZANILLA ENRIQUEZ	RECURSOS NATURALES Y ECOLOGIA CA16	PROMEP	\$157,000.00	01/02/2009	MANEJO Y MEJORAMIENTO DE PASTIZALES	SERGIO EDUARDO GONZALEZ GONZALEZ 199131, SUSANA CARRERA MARTINEZ, IRMA MARTÍNEZ ZAPIEN
EVALUACIÓN IN VIVO DE ALTERNATIVAS PARA MEJORAR LA CRIOTOLERANCIA ESPERMÁTICA DEL SEMEN DE OVINO Y DE EMBRIONES DE BOVINO PRODUCIDOS IN VITRO	Ph.D. MOISES BARCELO FIMBRES ® .	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PROMEP	\$274,185.00	18/12/2008	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	
ASPIRACIÓN TRANSVAGINAL COMO TRATAMIENTO ALTERNATIVO PARA QUISTES FOLICULARES EN	Ph.D. JUAN ALBERTO GRADO AHUIR	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	CONACYT	\$40,000.00	04/12/2008	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
IDENTIFICACIÓN, CARACTERIZACIÓN GENÉTICA Y FISIOLOGÍCA DE BACTERIAS Y HONGOS CON ACTIVIDAD CELULOLÍTICA AISLADOS DE TERMITAS (ZOOTERMOPSIS ANGUSTICOLLIS) Y BACTERIAS ÁCIDO- LÁCTICAS AISLADAS DE LA PLANTA DEL MAÍZ (ZEA MAYS) Y SU APLICACIÓN COMO INÓCULOS MICROBIANOS EN ENSILADOS DE MAÍZ.	Ph.D. HUGO AARÓN CASTILLO GONZÁLEZ ®, DAVID DOMÍNGUEZ DÍAZ,GUILLERMO VILLALOBOS VILLALOBOS, Y VIRGINIA NEVÁREZ MOORILLÓN	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL CA2	SEP- CONACYT	\$130,000.00	01/10/2008	PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SUS EFECTOS AMBIENTALES	
SUCESIÓN DE LAS COMUNIDADES DE MICROORGANISMOS EN EL RUMEN DE GANADO VACUNO PRODUCTOR DE LECHE ASOCIADA AL CONSUMO DE ENSILAJES DE MAÍZ Y SORGO ADICIONADOS CON INOCULANTES MICROBIANOS	Ph.D. HUGO AARÓN CASTILLO GONZÁLEZ	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL CA2	PROMEP	\$361,185.00	01/05/2009 13/05/2010 CERRADO	PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SUS EFECTOS AMBIENTALES	
DIFUSION DE ESTRATEGIAS PARA CONSERVACIÓN Y USO ADECUADO DEL SUELO Y AGUA EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA	Ph.D. CARLOS ORTEGA OCHOA®, Ph.D. CARMELO PINEDO ALVAREZ, Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO.	RECURSOS NATURALES Y ECOLOGIA CA16	FUNDACIÓN PRODUCE CHIHUAHUA A.C.	\$320,000.00	08/12/2008	MANEJO Y MEJORAMIENTO DE PASTIZALES	RODRIGO MIRANDA BAEZA 197354, JESÚS APODACA, ISMAEL SOLORIO, MARCOS VILLALOBOS

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
TRANSFERENCIA DE EMBRIONES PRODUCIDOS IN VITRO COMO ALTERNATIVA PARA MEJORAR LA TASA DE PREÑEZ EN ESTABLOS BAJO ESTRÉS CALORICO	ALFREDO	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	FONDO MIXTO CONACYT- GOBIERNO DEL ESTADO	\$635,000.00	02/12/2008	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	
ANÁLISIS DEL NIVEL DE COMPETITIVIDAD EN LA CADENA PRODUCTIVA DE LA LECHE EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA	ING. PEDRO SALVADOR DELGADO RODRÍGUEZ Y M.S. JAIME JURADO ARREDONDO	MODELOS ECONOMETRIC OS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCION ANIMAL Y EL MEDIO AMBIENTE CA7	FUNDACIÓN PRODUCE CHIHUAHUA A.C.	\$316,000.00	08/12/08	ADMINISTRACIÓN PECUARIA	
ESTABLECIMIENTO DE NUCLEOS ESTATALES DE SELECCIÓN DE OVINOS (AMPLIACIÓN)	Ph.D. FELIPE ALONSO RODRIGUEZ ALMEIDA ®, ALFREDO ANCHONDO GARAY, FRANCISCO JAVIER PRADO ALFARO Y GUILLERMO VILLALOBOS VILLALOBOS	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PRODUCE	\$496,000.00	01/08/07	ESQUEMAS DE CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO	

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
ESTABLECIMIENTO DE UN NUCLEO DE SELECCIÓN PARA LA RAZA ANGUS (AMPLIACIÓN)	M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY ®, ALBERTO FLORES MARIÑELARENA Y FELIPE ALONSO RODRÍGUEZ ALMEIDA	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PRODUCE	\$496,200.00	01/08/07	ESQUEMAS DE CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO	
DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DE LA CADENA GANADO CRIOLLO DE RODEO DE LA SIERRA DE CHIHUAHUA	Ph.D. JOSE ALEJANDRO RAMIREZ GODÍNEZ	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PRODUCE	\$480,000.00	15/03/2009	ESQUEMAS DE CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO	
UTILIZACIÓN DE SUPRODUCTOS AGROINDUSTRIALES EN LA ALIMENTACIÓN DE OVINOS	Ph.D. GUILLERMO VILLALOBOS VILLALOBOS, Ph.D. DAVID DOMINGUEZ DÍAZ, M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY, Ph.D. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIÉRREZ Y Ph.D. JOSÉ SALMERON ZAMORA	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL CA2	FUNDACIÓN PRODUCE CHIHUAHUA A.C.	\$250,000.00	20/05/2008	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SU IMPACTO AMBIENTAL	
PRESERVACIÓN Y MEJORA GENÉTICA DEL GANADO BOVINO CRIOLLO DE LA SIERRA DE CHIHUAHUA	Dr EDUARDO SANTELLANO ESTRADA	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PROMEP	\$361,185.00	09/09/2008	ESQUEMAS DE CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO	JOSÉ PABLO DE ALBA MALDONADO 214487
CADENA DE VALOR DEL GANADO CRIOLLO DE CHIHUAHUA	Dr. NICOLAS CALLEJAS JUÁREZ	MODELOS ECONOMETRIC OS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCION ANIMAL Y EL MEDIO AMBIENTE CA7	PROMEP	\$110,000.00	01/08/2008	DESARROLLO DE MODELOS ECONOMÉTRICOS	EVERARDO CHAPARRO FONTES 192767 IZSP Y LAURA KARINA JUÁREZ BELTRAN 206697 IE

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
PLAN DE TRABAJO DEL CA3	JOSÉ ARTURO GARCÍA MACIAS ®, ALMA DELIA ALARCON ROJO, Ph.D. FRANCISCO ALFREDO NUÑEZ GONZALEZ	TECNOLOGIA DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CA3	UACH	\$200,000.00	04/06/2008 04/06/2009 CERRADO	CONTROL DE CALIDAD Y ASEGURAMIENTO EN LOS PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CIENCIA DE LA CARNE	
PLAN DE TRABAJO DEL CA4	Ph.D. FELIPE ALONSO RODRÍGUEZ ALMEIDA, Ph.D. JOSÉ ALEJANDRO RAMÍREZ GODÍNEZ, Ph.D. EVERARDO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ, M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY, M.C. ALBERTO FLORES MARIÑELARENA	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	UACH	\$200,000.00	04/06/2008 04/06/2009 CERRADO	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	
TRANSFORMACIÓN DE LODOS DE LA INDUSTRIA PAPELERA EN ALIMENTO PARA CONSUMO ANIMAL	_	NUTRICION ANIMAL CA1	UACH	\$120,000.00	04/06/2008 09/04/2009 CERRADO	BIOPROCESADO Y EVALUACIÓN INTEGRAL DE ALIMENTOS PARA ANIMALES	JAVIER TERAN LOPEZ 199175, JOSÉ MANUEL RONQUILLO AROSTEGUI 199132
COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO, FERMENTACIÓN RUMINAL Y CALIDAD DE LA CANAL DE OVINOS DE PELO SUPLEMENTADOS CON CUATRO NIVELES DE FIBROZYNE	VILLALOBOS VILLALOBOS, Ph.d. HUGO AARON CASTILLO GONZALEZ Y Ph.D.	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL CA2	UACH	\$120,000.00	04/06/2008 04/06/2009	PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SUS EFECTOS AMBIENTALES	MARIA LUISA GRAJEDA JIMENEZ 199153, LLUVIA AGUILAR DE VILLA 206751Y SERGIO SAENZ VISCONTI 206708

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
EFECTO DE LA ADICIÓN DE DOS NIVELES DE ENZIMAS EN LA ALIMENTACIÓN DE GALLINAS DE POSTURA	Ph.D. LORENZO ANTONIO DURAN MELENDEZ, Ph.D. FEDERICO SALVADOR TORRES Y Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL CA2	RECURSOS PROPIOS	\$25,000.00	22/02/2008	PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SUS EFECTOS AMBIENTALES	MIRIAM ELIZABETH RIVERA MENDOZA 206670
MEJORAMIENTO DE LOS PASTIZALES NATIVOS COMPLEMENTADOS CON PRADERAS DE VERANO DE BAJO CONSUMO DE AGUA.	PINEDO ALVAREZ, Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO.	RECURSOS NATURALES Y ECOLOGIA CA16	PROMEP	345,448.00	30/11/2007 30/01/2010 CERRADO	MANEJO Y MEJORAMIENTO DE PASTIZALES	IZSP EDUARDO VARELA GUADARRAMA 199176
ESTABLECIMIENTO DE UNA LINEA PARA EVALUACIÓN DE SUBPRODUCTOS CON POTENCIAL NUTRACEUTICO EN COMBINACIÓN CON PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS PARA ALIMENTACIÓN DE NO RUMIANTES.	Ph.D. LORENZO ANTONIO DURAN MELENDEZ, DR. JOSÉ ARTURO GARCIA MACIAS, Ph.D. CARLOS RODRÍGUEZ MUELA, Ph.D. DAVID DOMÍNGUEZ DÍAZ Y Ph,D, FEDERICO SALVADOR TORRES.	SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL CA2	PROMEP	\$335,448.00	30/09/2007 13/05/2010 CERRADO	PRODUCTOS BIOTECNOLÓGICOS EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL Y SUS EFECTOS AMBIENTALES	LUIS RAUL GARCIA FLORES 206620, ELEUTERIO SANCHEZ JIMENEZ 225432
EFECTO DE LA DELIPIDACIÓN QUÍMICA EN LA CRIOTOLERANCIA DE EMBRIONES DE BOVINO PRODUCIDOS IN VITRO.	Ph.D. MOISES BARCELO FIMBRES ® Ph.D. FELIPE ALONSO RODRÍGUEZ ALMEIDA Y Ph.D. EVERARDO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ.	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	CONACYT	\$100,000.00	31/10/2007 16/02/2009 CERRADO	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
ALTERNATIVAS PARA MEJORAR LA CARACTERÍSTICA ESPERMÁTICA DEL SEMEN CRIOPRESERVADO Y DE LOS EMBRIONES PRODUCIDOS IN VITRO.	Ph.D. MOISES BARCELO FIMBRES ® Ph.D. FELIPE ALONSO RODRÍGUEZ ALMEIDA Y Ph.D. EVERARDO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ.	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PROMEP	\$485,448.00	30/11/2007 30/11/2008 CERRADO	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	
PROTECCIÓN DE PLANTAS NATIVAS PARA LA RECUPERACIÓN DE AGOSTADEROS	Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO ®, Ph.D. ALBERTO LAFON TERRAZAS, Ph.D. CARLOS ORTEGA OCHOA, Ph.D. CARMELO PINEDO ALVAREZ Y MS. GERARDO BEZANILLA ENRIQUEZ	RECURSOS NATURALES Y ECOLOGIA CA16	PROMEP	\$157,000.00	30/11/2007 31/01/2009 CERRADO	MANEJO Y MEJORAMIENTO DE PASTIZALES	IE. ABIGAIL VAZQUEZ LOZANO 197992 Y SUSANA CARRERA MARTÍNEZ 186599
ACTIVIDAD OVÁRICA EN RESPUESTA A LA SINCRONIZACIÓN DEL ESTRO CON CIDR+ESTRADIOL+PGF2 A EN VACAS CRIOLLAS (RODEO) Y VACAS HEREFORD.	M.C. ALBERTO FLORES MARIÑELARENA ®, JOSÉ ALEJANDRO RAMÍREZ GODÍNEZ Y FELIPE ALONSO RODRÍGUEZ ALMEIDA	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	FONDO MIXTO CONACYT- GOBIERNO DEL ESTADO	\$63,000.00	15/05/07 03/02/2009 CERRADO	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	
ESTABLECIMIENTO DE NUCLEOS ESTATALES DE SELECCIÓN DE OVINOS	Ph.D. FELIPE ALONSO RODRIGUEZ ALMEIDA ®, ALFREDO ANCHONDO GARAY, FRANCISCO JAVIER PRADO ALFARO Y GUILLERMO VILLALOBOS VILLALOBOS	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PRODUCE	\$248,000.00	01/08/07 30/11/08 CERRADO	ESQUEMAS DE CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO	

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
ESTABLECIMIENTO DE UN NUCLEO DE SELECCIÓN PARA LA RAZA ANGUS	M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY ®, ALBERTO FLORES MARIÑELARENA Y FELIPE ALONSO RODRÍGUEZ ALMEIDA	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PRODUCE	\$248,100.00	01/08/07 30/11/08	ESQUEMAS DE CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO	
PRODUCCIÓN DE UN ADITIVO DE LEVADURAS MEJORADOR DE LA ACTIVIDAD MICROBIANA RUMINAL A PARTIR DE UN BIOFERMENTADO DE DESECHO DE MANZANA PARA SU USO EN DIETAS CON ALTO CONTENIDO DE FIBRA.	Ph.D. OSCAR RUIZ BARRERA ®, CARLOS RODRÍGUEZ MUELA Y CARLOS RODRÍGUEZ MUELA	NUTRICION ANIMAL	FONDO MIXTO CONACYT- GOBIERNO DEL ESTADO	\$186,000.00	06/08/07 10/08/2009 CERRADO	BIOPROCESADO Y EVALUACIÓN INTEGRAL DE ALIMENTOS PARA ANIMALES	I.E LAURA MARTÍNEZ ESTRADA 204737, I.E. JENNIFER PONCE DE LOS RÍOS 205716
EFECTO DE LA MADUREZ SOBRE LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DEL HENO DE ALFALFA PARA VACAS LECHERAS EN PRODUCCIÓN.	Ph.D.CLAUDIO ARZOLA ÁLVAREZ ® CARLOS RODRÍGUEZ MUELA Y FEDERICO SALVADOR TORRES	NUTRICION ANIMAL CA1	FONDO MIXTO CONACyT- GOBIERNO DEL ESTADO	\$290,200.00	06/08/07 05/10/2009 CERRADO	BIOPROCESADO Y EVALUACIÓN INTEGRAL DE ALIMENTOS PARA ANIMALES	RAMON COPADO GARCÍA 202734, PRAVDA LUZ AGUILAR HERNÁNDEZ 195511
DETERMINACIÓN DEL PERFIL DE ACIDOS GRASOS EN CANALES DE CORDERO	Ph.D. JOSÉ ARTURO GARCÍA MACIAS ®, CELIA HOLGUIN LICON Y M.C. VINICIO TORRES	TECNOLOGIA DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CA3	FONDO MIXTO CONACYT- GOBIERNO DEL ESTADO	\$84,000.00	21/05/07 17/02/2009 CERRADO	CONTROL DE CALIDAD Y ASEGURAMIENTO EN LOS PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CIENCIA DE LA CARNE	

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
EVALUACIÓN PRODUCTIVA DE CRUZAS F1 PARA LA PRODUCCIÓN DE CARNE DE CORDERO BAJO LAS CONDICIONES DE LA REGIÓN NORTE DE MÉXICO	Ph.D. FELIPE ALONSO RODRIGUEZ ALMEIDA ®, FRANCISCO ALFREDO NUÑEZ GONZÁLEZ, JOSÉ ARTURO GARCÍA MACIAS, ALMA DELIA ALARCON ROJO, GUILLERMO VILLALOBOS VILLALOBOS, ANSELMO JURADO GRIJALVA, ALFREDO ANCHONDO GARAY, MARIO HUMBERTO ESQUEDA CORONADO Y JOSÉ MARÍA CARRERA CHÁVEZ	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	CONACYT-	\$ 1,600.000.00	13/12/06	ESQUEMAS DE CONSERVACIÓN Y MEJORAMIENTO GENÉTICO	PABLO IVAN OCHOA LÓPEZ 197351 Y BERENICE EDITH ORNELAS OLIVAS 206738
USO DE UN ALIMENTO PRODUCIDO MEDIANTE LA FERMENTACION CON LEVADURAS A PARTIR DE SUBPRODUCTOS DE MANZANA (MANZARINA) EN LA ALIMENTACION DE BOVINOS Y SU EFECTO SOBRE LA CALIDAD DE LA CARNE.	ALVAREZ, FELIPE ALONSO	NUTRICION ANIMAL CA1	FUNDACIÓN PRODUCE CHIHUAHUA A.C.	250,000.00	01/08/06	BIOPROCESADO Y EVALUACIÓN INTEGRAL DE ALIMENTOS PARA ANIMALES	TESIS LICENCIATURA. I.Z.S.P. BERTHA ALICIA BEJARANO GOMEZ

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
METODOS PARA MEJORAR LA CALIDAD DE LA CANAL Y CARNE DE OVINO DE PELO, UN PROCESO PRODUCTIVO Y TECNOLOGICO PARA EL DESARROLLO DE LA OVINOCULTURA EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA.	Ph.D. FRANCISCO ALFREDO NUÑEZ GONZALEZ ®, ALMA DELIA ALARCON ROJO Y JOSÉ ARTURO GARCÍA MACIAS	TECNOLOGIA DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CA3	FONDO MIXTO CONACYT- GOBIERNO DEL ESTADO	200,000.00	01/10/06	CONTROL DE CALIDAD Y ASEGURAMIENTO EN LOS PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL CIENCIA DE LA CARNE	TESIS LICENCIATURA IZSP, JESÚS VALLES BURROLA 210547
OBTENCION DE ANTIOXIDANTES NATURALES Y PROTEINA MICROBIAL MEDIANTE LA FERMENTACION EN ESTADO SOLIDO DE SUBPRODUCTOS DE MANZANA Y SU EFECTO EN LA PRODUCCION Y CALIDAD DE LA LECHE EN BOVINOS	*	NUTRICION ANIMAL CA1	FONDO MIXTO CONACyT- GOBIERNO DEL ESTADO	400,000.00	01/10/2006 28/05/2009 CERRADO	BIOPROCESADO Y EVALUACIÓN INTEGRAL DE ALIMENTOS PARA ANIMALES	PERLA OLIVAS HERNÁNDEZ 199112
IDENTIFICACION DE GENES QUE DETERMINAN LA DERIVACION DE OOCITOS A PARTIR DE CELULAS MADRE EMBRIONARIAS	Ph.D. EVERARDO GONZALEZ RODRIGUEZ	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PROMEP	300,000.00	16/10/05	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	
EFECTOS DE LA EXPRESION DEL GEN NOBOX EN LA DERIVACION DE OOCITOS BOVINOS A PARTIR DE CELULAS MADRE EMBRIONARIAS	Ph.D. EVERARDO GONZALEZ RODRIGUEZ®, JOSÉ ALEJANDRO RAMÍREZ GODÍNEZ, ALFREDO ANCHONDO GARAY, ALBERTO FLORES MARIÑELARENA Y SALVADOR ROMO GARCÁ.	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	CONACyT- BASICA	600,000.00	28/03/05	BIOTECNOLOGIÁS REPRODUCTIVAS	

TITULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE Y COLABORADORES	DISCIPLINA	F DE APOYO	MONTO	VIGENCIA	LGAC	ALUMNOS PARTICIPANTES
TRANSFERENCIA DE UN PAQUETE TECNOLOGICO CONSISTENTE EN SISTEMAS DE ALIMENTACION, CRUZAMIENTO DE RAZAS, TECNICAS PARA EL MEJORAMIENTO PRODUCTIVO Y CARACTERISTICAS DE LA CANAL Y CARNE EN OVINOS	M.S. GABRIELA CORRAL FLORES ®, ALBERTO FLORES MAŖIÑELARENA,	REPRODUCCION Y MEJORAMIENYO ANIMAL CA4	PRODUCE	183,265.00	03/07/2005	INTERACCIÓN NUTRICIÓN REPRODUCCIÓN	TESIS LICENCIATURA MARTHA ESTRADA GANDARILLA 199165 Y BRISSA CONSUELO TINTORI ROMERO 199114