INFORME DE TRABAJO DEL AÑO 2005 DEL CENTRO DE ENSEÑANZA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN EN PRODUCCIÓN PORCINA-JILOTEPEC. FMVZ – UNAM.

1.1) Resultados del área agrícola.

No se realizaron actividades agrícolas.

1.2 a 1.4) Resultados.

Parámetros	resultado 2005	esperado 2005
N° de vientres en producción.-	139	114
N° de sementales de colección.-	3	
N° de sementales celadores.-	4	
N° de servicios por semana.-	8.53	
N° de repeticiones por semana.-	2.76	
N° de cerdas gestantes.-		
% de reemplazo anual.-	27.2	10
N° de cerdas de reemplazo por año.-	37	
% de mortalidad anual.-	8.8	
N° de cerdas muertas por año.-	12	
N° de partos por semana.-	4.9	
Promedio de nacidos total por parto.-	9.2	
N° de nacidos total por semana.-	45.6	
Promedio de nacidos vivos por parto.-	8.5	9.5
N° de nacidos vivos por semana.-	42.21	
% de nacidos muertos.-	5.2	
N° de nacidos muertos por semana.-	2.36	
% de momificados.-	2.4	
N° de momificados por semana.-	1.09	
% de mortalidad en lactancia.-	10.5	14.0
N° de cerdas destetadas.-	5.26	
Promedio de destetados por cerda.-	7.6	8.0
N° de destetados por semana.-	38.17	
Peso promedio al destete.-	8.0	
Peso de la camada al destete.-	60.8	
N° de cerdos que entran al destete.-	38.17	
% mortalidad en destete.-	1.36	3
% de cerdos seleccionados para pie de cría.-		
N° de cerdos seleccionados para venta de pie de cría.-	-	
N° de vendidos por semana.-		

En el plan de trabajo realizado para 2005 no se contemplaron suficientes metas de producción como para realizar un análisis comparativo completo.

La diferencia en reemplazo se debió a que en la primera mitad del año aumentó significativamente la mortalidad y el desecho de cerdas de pie de cría debido a un envenenamiento en el alimento que ocasionó múltiples problemas en la granja.

En el último tercio del año, hubo un repunte de varios resultados, producto de la mejora de diferentes rutinas zootécnicas, y es la razón de la mejora en nacidos vivos, mortalidad en lactancia y destete, y destetados por cerda.

II) INFORME ACADÉMICO.

2.1) Cursos.

Curso	N° grupo	Período	Profesores
Producción Porcina-m	1809	2005-1	Rafael Olea P. y Alejandro Vargas S.
Producción Porcina-m	2809	2005-2	Rafael Olea P. y Alejandro Vargas S.
Producción Porcina-m	5804	2006-1	Héctor Flores y Alejandro Vargas S
Producción Porcina-i		2005-2	Roberto Martínez R. y Alejandro Vargas
Alimentos y Aliment.	2607	2005-2	Manuel Cortés
Alimentos y Aliment.	5607	2006-1	Manuel Cortés
Admón. de Empresas agropecuarias II	5903	2006-1	Javier Cisneros Yedra
Medicina y zootecnia porcina 1 (rotativa)	3001	2006-1	(Herradora Lozano Marco Antonio) Martínez Rodríguez Roberto

2.2) Prácticas.

Ver anexo 1 en excel

2.3) Estudiantes en Servicio Social.

Ver anexo 1 en excel

2.4) Proyectos de Investigación.

2.5) Alumnos de PPS

Vázquez Elicio Salvador
Sánchez González Ma de los Ángeles
Medina Noriega Samuel

2.6) Publicaciones.

8 artículos en revistas de divulgación.

2.7) Tesis.

Ninguna.

2.8) Cursos de actualización.

Ver anexo 1 en excel.

2.9) Conferencias impartidas.

63 conferencias impartidas.

2.10 Eventos académicos con participación.

Flores,G.H. Biental Joint Meeting of the UK Fertility Society: Fertility 2005. Society for reproduction and fertility, British andrology society. April 3-6 2005.

Flores,G.H. V congreso anual día AMVEC. 10-11 nov. 2005. Toluca México. AMVEC-Edomex.

Martínez R.R. Ciclo de conferencias AMVECAJ. Tepatitlán, Jalisco. Marzo de 2005.

Martínez R.R. Congreso Nacional Amvec. León Gto. 13-17 julio de 2005. AMVEC.

Martínez R.R. Curso sobre inseminación artificial porcina. Cuautitlán, Mex. Noviembre de 2005.

Ramírez O.E. Curso "Uso de subproductos de origen animal" el 7 de septiembre de 2005. Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, División de Universidad Abierta, a Distancia y Educación Continua.

Ramírez O.E. Congreso de la Asociación de Médicos Veterinarios Especialistas en Cerdos, Estado de México, A. C., 10 y 11 de noviembre de 2005.

Ramírez O.E. Estancia técnica en el Taller de carnes de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, División de Ciencias Agropecuarias, Centro de Enseñanza Agropecuaria, del 2 de diciembre de 2004 al 17 de febrero de 2005.

Ramírez O.E. Taller de "Capacitación para el manejo de PigCHAMP" del 19 al 21 de enero de 2005. FMVZ-UAEM, Asociación de Médicos Veterinarios Especialistas en Cerdos del Estado de México y Pig Improvement Company de México.

2.11) Actividades del SUA

Ninguna.

2.12) Extensión y servicio.

2.12.1):

Nº de visitas a productores: 30

Nº de cerdos atendidos: 41

Visitas de productores al CEIEPP: 160

2.12.4) Feria y exposición ganadera de Jilotepec.

2.13) Convenios.

Convenio FES-Cuautitlán-CEIEPP-Jilotepec. Firmado en Abril de 2004.