



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA

-ENCA-



FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

EJERCICIO PROFESIONAL SUPERVISADO EPS

INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES PARA LA ESCUELA NACIONAL
CENTRAL DE AGRICULTURA -ENCA-, BAJO SUBVENCIÓN Y PROGRAMACIÓN DE
DESEMBOLSOS

Período: Enero

F. 
Cely Eunice Reyes Cuellar
Estudiante EPS

F. 
Ing. Primo Rafael Miranda Castellanos
Coordinador de Producción Animal





INFORME MENSUAL DE LABORES

ENERO

NO	ACTIVIDAD	ENERO					DESCRIPCIÓN	RESULTADO	OBSERVACIONES
		1	2	3	4	5			
1	Apoyo en el faenado de animales en rastro						Se apoyó en el faenado de pollo y cerdo	636 pollos y 8 cerdos faenados	
2	Desparasitación y vitaminización de lechones						Se administró vitaminas del complejo B12 y desparasitante con el ingrediente activo Ivermectina a los lechones que fueron trasladados del área de destete a piso	Vitaminización y desparasitación de 42 lechones	Se ha observado un incremento en el consumo de alimento, menos retraso en el crecimiento y desarrollo de los animales a quienes se les administró el medicamento.
3	Apoyo a la docencia en la práctica de bovinos						Se apoyó en la práctica de la realización del examen clínico en bovinos, abarcando actividades como: palpación, medición del ritmo cardíaco, pulsaciones y toma de temperatura	Desarrollo de una práctica en el área de bovinos con 23 estudiantes	



COORDINACIÓN DE PRODUCCIÓN | PRODUCCIÓN ANIMAL

4	Descorne de terneras				Se realizó el descorne quirúrgico de las terneras entre 4 y 6 meses de edad	6 terneras descornadas	
	Administración de la vacuna quintuple en bovinos				Se administró la vacuna quintuple vía subcutánea a todas las hembras de ganado bovino mayores de 4 meses	Administración de vacuna quintuple a 75 animales	
5	Atención postparto a vacas débiles				Se suministró un estimulante de las funciones del rumen vía oral, antibiótico intramamario e intravenoso y un analgésico intramuscular a las vacas que quedaron débiles posterior a parir	Atención a 3 vacas	
6	Apoyo en las actividades de ordeño				Realizando especialmente las actividades de lavado, secado y sellado de pezones, prueba de tazón oscuro y mastitis test	Apoyo en actividades de ordeño de 36 vacas	
7	Evaluación de la motilidad de espermatozoides contenidos en el semen extraído de los verracos				Se evaluó el semen colectado tanto puro como diluido, con la ayuda del microscopio y espesímetro; a fin de asegurar que se están	Evaluación de 8 dosis seminales	

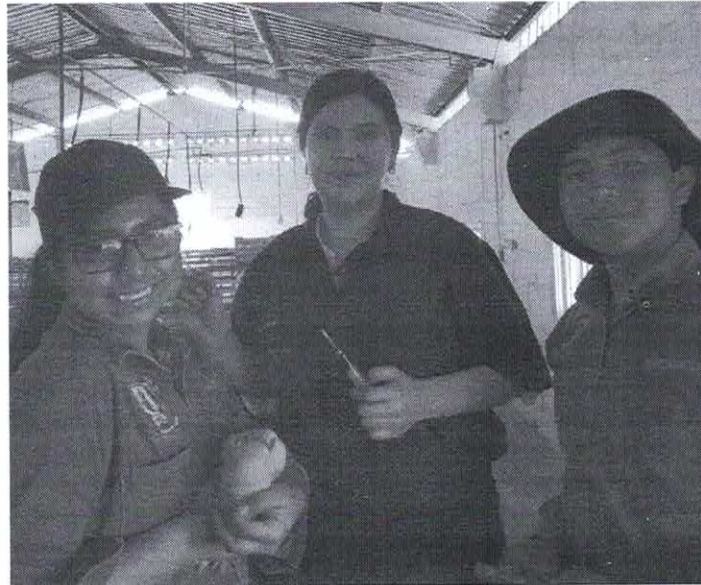
		obteniendo dosis seminales de calidad	Palpación de 8 hembras de ganado bovino	
8	Palpación de hembras en ganado bovino	Se palpó a las vacas que presentaron celo, con el objetivo de evaluar la condición del útero y a las vacas que fueron inseminadas para confirmar preñez	Palpación de 8 hembras de ganado bovino	



Fotografía 1 Faenado de animales en rastro



Fotografía 2 Desparasitación y vitaminización de lechones

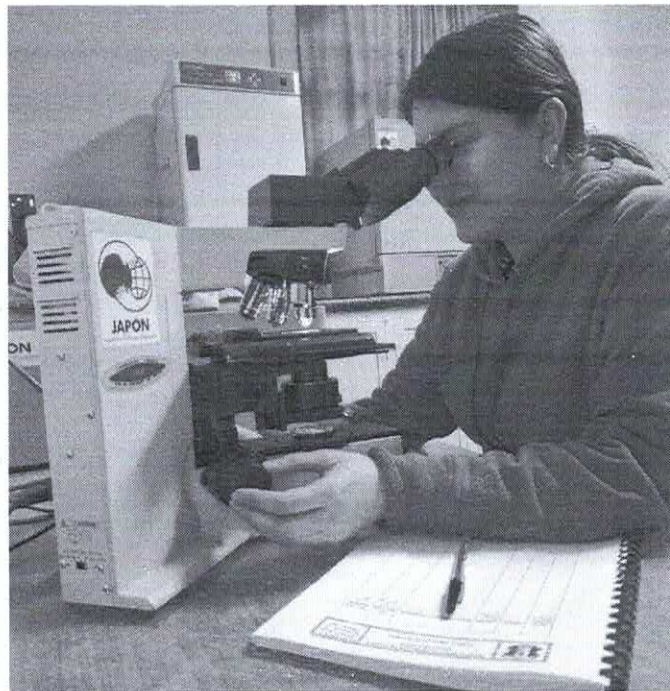




Fotografía 3 Descorne de terneras



Fotografía 4 Evaluación de dosis seminales





Fotografía 5 *Palpación en hembras del ganado bovino*

