



Proyecto de Vaca Lechera



En el programa de vaca lechera, los jóvenes obtendrán habilidades como comercialización, procesamiento de múltiples productos, consumo de producciones y distribución. Los jóvenes descubrirán oportunidades para carreras potenciales al criar su vaca lechera. Los jóvenes obtendrán habilidades prácticas para crecer sus manadas como la ganadería, habilidades de veterinaria, manejo de animales, selección de animales, valor de mercado y más.

Inspiremos a los Niños a Participar

Explorar

“Quizás quiera hacer esto.”

Los niños que exploran una variedad de intereses antes de la preparatoria, a través de experiencias como los campamentos de 4-H y eventos educativos, pueden desarrollar un interés temprano en una carrera y mejorar su desempeño académico.

Aprender

“Yo puedo hacer esto.”

El aprendizaje basado en proyectos de 4-H, guiado por voluntarios, mejora la comprensión de habilidades y conceptos de los niños, así como su habilidad para resolver problemas y colaborar.

Practicar

“Me interesa esto.”

Los niños que participan en constante aprendizaje práctico y conectan con mentores profesionales y voluntarios antes de entrar a la preparatoria son más propensos a explorar estudios y posibles carreras.

Experiencia

“Yo voy a ser esto.”

La aplicación a situaciones reales es la clave – el 91% de los miembros de 4-H en Kansas tienen un plan para alcanzar sus metas. Los niños que han sido participantes activos del aprendizaje práctico, junto con la habilidad de tomar decisiones, son más capaces de navegar su vida eficazmente.

Para Empezar Principiante

- Conoce las razas lecheras y sus rasgos.
- Identifica las partes del animal.
- Demuestra técnicas para la demostración de tu animal.
- Investiga donde encontrar respuestas a tus preguntas sobre lecherías.
- Aprende el acalado apropiado de tu animal.
- Aprende practicas apropiadas de alimentación.

Aprender Más Intermedio

- Aprende a evaluar tu animal.
- Desarrolla un plan de alimentación.
- Aprende sobre la reproducción y el parto. Mantén registros de la manada.
- Aprende a identificar, tratar y prevenir enfermedades.
- Comprende los usos, el almacenamiento y la administración de medicamentos.
- Desarrolla un plan de procedimientos seguros para ordeñar.

Expandir Horizontes Avanzado

- Aprende sobre la puntuación de condición corporal.
- Evalúa la calidad de alimento y como afecta la digestión.
- Usa registros para tomar decisiones de gestión.
- Investiga las señales y causas de mastitis.
- Aprende sobre asuntos del bienestar de animales.
- Encuentra una carrera en la producción láctea.

Proyecto de Vaca Lechera ¡Expande Tus Experiencias!

Vida Sana

- Crea un plan de bioseguridad para llevar animales a demostraciones.
- Aprende sobre la seguridad alimenticia y como se relaciona a los procedimientos del manejo de leche.
- Estudia la calidad y los beneficios para la salud de la leche de vacas.
- Investiga la intolerancia a la lactosa y porque afecta a algunas personas.

Ciencia y Agricultura

- Observa y asiste con el nacimiento de un becerro.
- Aprende sobre la genética y reproducción de vacas lecheras.
- Haz un esquema de una granja eficiente (sala de ordeño, establo, estanque, forraje, etc.).

Vitalidad Comunitaria

- Ofrece tu vaca lechera para el propósito de la enseñanza en un evento comunitario.
- Guía a jóvenes interesados en presentar cabras lecheras.
- Participa en 'quiz bowl' y otros concursos para promover tu conocimiento.

Comunicación y las Artes

- Diseña un poster sobre razas de vacas lecheras.
- Enséñales a otros las técnicas de demostración.
- Invita a otros a ver tu manada y responde sus preguntas.

Desarrollo Profesional

- Toma un recorrido de una operación de vacas lecheras.
- Obtén una pasantía en una granja lechera.
- Asiste una conferencia sobre lecherías.
- Empieza tu propia manada lechera.
- Comercializa y vende tus animales a otros miembros de 4-H.
- Considera una licenciatura en ciencia de animal, moliendo, educación agrícola o comunicación agrícola.

<https://www.ag.k-state.edu/>

Datos de Contacto Local

Recursos y Eventos	Currículo y Recursos (en inglés)	Registros de 4-H	Ideas para la Exposición de Proyectos
<p>Participar en eventos educativos y oportunidades de aprendizaje ensanchara tu conocimiento y habilidades en el área de este proyecto. Contacta a tu oficina local de K-State Research and Extension para buscar oportunidades locales.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Página del Proyecto de Vaca Lechera de Kansas 4-H • Equipo de Concursos de Vacas Lecheras de K-State • Manada Lechera Nacional Asociación de Mejoramiento • Exhibición de Lecheros Junior de K-State • Días para Lecherías 	<p>Materiales para asistir con el aprendizaje puede que estén disponibles con tu oficina de extensión local o puedes ordenar directamente de la Tienda de 4-H.</p> <p>Currículo Nacional de Vacas Lecheras:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nivel 1: 'Cowabunga!' • Nivel 2: Mooviendo Hacia Adelante • Nivel 3: Subir a la Cima 	<p>Aprender a mantener registros precisos es una habilidad vital. Los siguientes formularios te pueden ayudar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Establecer Metas para Proyectos de 4-H (4H1100) • Registros de 4-H de Kansas 	<ul style="list-style-type: none"> • Crea un poster sobre un tema relacionado a las vacas lecheras. • Prepara un botiquín médico para emergencias en tu establo. • Prepara un botiquín para demostraciones. • Crea un libro con fotos de tus animales. • Educa a otros jóvenes y el público sobre tus animales y los muchos productos que vienen de las cabras lecheras. • Exhibe técnicas apropiadas del manejo y equipamiento para otros miembros de 4-H. • Haz un cabestro de cuerda. • Haz helado, mantequilla o queso casero.

