



# Día de la Agricultura en "The Hill" de PVAMU 18 de abril de 2026



Hora	AGENDA
7:30 a. m.	Registro y desayuno ligero
8:30 a. m.	Bienvenida y presentaciones
8:45 a. m.	<p style="text-align: center;"><b>Conferencista principal</b> "Crecer juntos y más fuertes: Construir granjas resilientes, sistemas alimentarios seguros y familias saludables" <b>Stephon Fitzpatrick, Ph. D.</b> Director ejecutivo de "Together We Grow" y expresidente nacional de MANRRS</p>
9:35 a. m.	Presentaciones de carteles de estudiantes y del personal
10:00 a. m.	<i>Transición a la sesión n.º 1/visita a los stands de expositores y proveedores</i>
10:15 a. m.- 11:15 a. m.	<p style="text-align: center;"><b>Sesiones simultáneas n.º 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Préstamos para viviendas rurales y subvenciones para reparaciones: sesión informativa</li> <li>● Cultivos especializados: cómo preparar plántulas de moringa para trasplantar</li> <li>● Del huerto al frasco: taller práctico de conservas caseras (<i>de forma continua</i>)</li> <li>● Etiquetas de oreja solares: nueva tecnología para medir el comportamiento del ganado y el uso de los pastos</li> <li>● Conozca a los cabritos y aprenda a ordeñar cabras</li> <li>● Demostraciones de los estilos de vida vegano, vegetariano y basado en plantas (<i>de forma continua</i>)</li> </ul>
11:15 a. m.	<i>Transición a la sesión n.º 2/visita a los stands de expositores y proveedores</i>
11:30 a. m.- 12:30 p. m.	<p style="text-align: center;"><b>Sesiones simultáneas n.º 2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Innovaciones en agricultura de precisión: sensores, IA y enmiendas orgánicas</li> <li>● El uso de tallos de hongos como recurso alimenticio para la producción avícola sostenible</li> <li>● Del huerto al frasco: taller práctico de conservas caseras (<i>de forma continua</i>)</li> <li>● Determinación y evaluación del estado de gestación del ganado vacuno</li> <li>● Hylio AgDrones: usos prácticos de los drones en la agricultura</li> <li>● Demostraciones de los estilos de vida vegano, vegetariano y basado en plantas (<i>de forma continua</i>)</li> </ul>
12:30 p. m.	<p style="text-align: center;"><b>Almuerzo BBQ</b> <b>Sorteos/expositores/proveedores</b></p>
1:50 p. m.	<i>Transición a la sesión n.º 2/visita a los stands de expositores y proveedores</i>
2:00 p. m.- 4:00 p. m.	<p style="text-align: center;"><b>Sesiones simultáneas n.º 3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Educación sobre la propiedad hereditaria: proteja su terreno, manténgalo en la familia</li> <li>● Introducción a la parrilla (capacidad máxima de 25 personas)</li> <li>● ¡Por el camino CORRECTO! Taller sobre perros guardianes de ganado (2:00 p. m.- 3:00 p. m.)</li> <li>● Reuniones de ayuda y apoyo para solicitar préstamos para viviendas rurales y subvenciones para reparaciones</li> <li>● Facultad de Agricultura de PVAMU: reunión de exalumnos</li> </ul>
4:00 p. m.	<p style="text-align: center;"><b>Cierre/sorteo del gran premio</b> <b>¡No olvide entregar su encuesta a un moderador de la sesión antes de irse!</b></p>

**\*\* Se ofrecerán actividades para jóvenes en horarios designados. Serán actividades de libre participación.**

**\*\* Exámenes médicos básicos GRATUITOS de 8:00 a. m. a 12:30 p. m.**

Esta institución tiene prohibido discriminar por motivos de raza, color, origen nacional, sexo, discapacidad o edad; o por represalia o venganza debido a actividades previas de derechos civiles en cualquier programa o actividad realizada o financiada por el USDA. Las personas que requieran servicios lingüísticos o adaptaciones razonables deben comunicarse por correo electrónico a [LAS@pvamu.edu](mailto:LAS@pvamu.edu) o llamar al 936-261-5166 como mínimo 21 días antes del evento.



# Descripción de la sesión del Día de la Agricultura en "The Hill" de PVAMU

## 18 de abril de 2026



Nombre de la sesión	Descripción
<b>Conferencista principal</b>	Crecer juntos y más fuertes: Construir granjas resilientes, sistemas alimentarios seguros y familias saludables
<b>Sesión de carteles de investigación de estudiantes y de profesores</b>	Esta sesión interactiva invita a los participantes a explorar el trabajo que se lleva a cabo en la Facultad de Agricultura, Alimentación y Recursos Naturales. No solo pasará delante de los carteles, sino que mantendrá conversaciones reales con los investigadores que hay detrás de ellos. Profesores, especialistas y estudiantes estarán presentes para explicar sus proyectos en un lenguaje sencillo y establecer la conexión entre la investigación y la aplicación práctica. ¡Verá cómo la investigación universitaria se traduce en herramientas y estrategias que realmente puede usar!
<b>Préstamos para viviendas rurales y subvenciones para reparaciones: sesión informativa</b>	Información sobre los préstamos para viviendas rurales de la Sección 502 del USDA y sobre los préstamos y las subvenciones para reparaciones de la Sección 504 del USDA. Tras la sesión informativa, el personal de CED de PVAMU estará disponible para responder preguntas y ofrecerá formularios de solicitud y asistencia técnica a los posibles compradores de vivienda interesados en solicitar la participación en el programa. <i>(Asistencia para la solicitud en la sesión de la tarde).</i>
<b>Desarrollo de cultivos especializados: cómo preparar plántulas de moringa para trasplantar</b>	La moringa es una de las plantas más versátiles y resistentes del mundo. Este taller está diseñado para presentar la planta a los participantes y enseñarles cómo preparar con éxito plántulas viables de moringa para trasplantar. Incluirá demostraciones en vivo, debates y actividades prácticas para enseñar a los participantes, paso a paso, cómo montar un vivero productivo de moringa y resolver los desafíos comunes. Al finalizar el taller, los participantes habrán adquirido los conocimientos necesarios para producir plántulas de moringa uniformes y listas para el trasplante, lo cual es fundamental para lograr altas tasas de supervivencia, un establecimiento más rápido y plantas productivas tras el trasplante. Este taller es un punto de partida ideal para cualquier persona interesada en explorar la moringa como una fuente confiable de nutrición y de ingresos.
<b>Del huerto al frasco: taller práctico de conservas caseras (sesión de 2 horas)</b>	Del huerto al frasco: taller práctico de conservas caseras enseña a los participantes prácticas seguras y basadas en la investigación para hacer conservas caseras usando jugo de manzana y de uva. Este taller interactivo ofrece instrucciones paso a paso sobre la seguridad alimentaria adecuada, el uso del equipo y las técnicas de conservación, al tiempo que fomenta la confianza para conservar alimentos de temporada en casa. Los participantes obtendrán habilidades prácticas y recursos para apoyar un almacenamiento de alimentos saludable y económico en sus hogares.
<b>Etiquetas de oreja solares: uso de nueva tecnología para medir el comportamiento del ganado y el uso de los pastos</b>	Este taller explora el papel emergente de las etiquetas de oreja con GPS alimentadas con energía solar como herramientas innovadoras para monitorear el comportamiento del ganado y para optimizar la gestión del pasto. Al combinar la conectividad celular y satelital con el GPS, las posiciones del ganado se transmiten en cuestión de minutos para garantizar un seguimiento preciso de cada animal. Los participantes aprenderán cómo los sensores integrados monitorean los patrones de actividad, incluida la alimentación, la rumia, la deambulación, el descanso y las desviaciones anormales, para apoyar la detección temprana y la toma de decisiones. Tecnologías destinadas a mejorar significativamente la gestión y a reducir las demandas de mano de obra. El taller también abordará consideraciones importantes como la colocación de las etiquetas, la durabilidad, la comodidad de los animales, el rendimiento de la carga solar y los requisitos de conectividad. Los participantes saldrán equipados con los conocimientos necesarios para evaluar, integrar y usar eficazmente estas herramientas en sus propias operaciones.



# Descripción de la sesión del Día de la Agricultura en "The Hill" de PVAMU

## 18 de abril de 2026



<p><b>Conozca a los cabritos y aprenda a ordeñar cabras</b></p>	<p>¿Alguna vez se ha preguntado qué se necesita para criar con éxito cabritos sanos y producir leche de calidad? En esta sesión práctica, los participantes aprenderán los fundamentos del manejo de cabritos —desde los cuidados iniciales y la nutrición hasta cómo prepararlos para un crecimiento fuerte— junto con una introducción a prácticas seguras y eficientes para ordeñar cabras. Los asistentes también tendrán la oportunidad de conocer a cabritos en vivo y de ver una demostración de ordeño, mientras aprenden consejos prácticos que tanto los productores nuevos como los experimentados pueden aplicar en sus granjas.</p>
<p><b>Estilos de vida vegano, vegetariano y basado en plantas: lo que necesita saber</b></p>	<p>Este taller interactivo de una hora y media de duración presentará a las familias los estilos de vida vegano, vegetariano y basado en plantas de una manera atractiva y práctica. Diseñada para ser apta para toda la familia, la sesión combinará la educación con la experiencia práctica para ayudar a los participantes a comprender mejor los impactos nutricionales, ambientales y sociales de la alimentación basada en plantas. Durante la primera mitad, los asistentes participarán en "Vegucate Yourself", una lección desarrollada por la Extensión Cooperativa de la Universidad de Delaware.</p> <p>Los participantes obtendrán consejos prácticos para incorporar más alimentos de origen vegetal en sus comidas diarias, manteniendo al mismo tiempo una nutrición equilibrada. La segunda mitad se centrará en aplicaciones culinarias. Las familias trabajarán juntas para preparar un plato vegano sencillo y nutritivo, aprendiendo al mismo tiempo habilidades básicas de preparación de alimentos y sustituciones creativas de ingredientes. El taller será facilitado por profesores, miembros del personal y estudiantes de posgrado del Centro de Investigación sobre Seguridad Alimentaria, quienes guiarán debates, responderán preguntas y apoyarán a los participantes a lo largo de la actividad de cocina.</p>
<p><b>Innovaciones en agricultura de precisión: sensores, IA y enmiendas orgánicas</b></p>	<p>Acompáñenos en una interesante demostración de campo sobre cómo las tecnologías innovadoras están impulsando una agricultura inteligente y resiliente al clima. Descubra cómo la inteligencia artificial (IA) contribuye a la modelización del estrés hídrico y nutricional de los cultivos para ayudar a los productores a tomar decisiones informadas y rentables. Aprenda cómo las enmiendas orgánicas mejoran la salud del suelo y el rendimiento de los cultivos bajo condiciones de sequía y de estrés térmico. Los participantes también experimentarán sistemas basados en sensores que permiten el monitoreo en tiempo real del suelo y de los cultivos para el riego de precisión y para la gestión de nutrientes. Diseñada para productores, familias y jóvenes, esta sesión conecta la investigación de vanguardia con soluciones prácticas en el campo para mejorar la productividad, la sostenibilidad y la resiliencia a largo plazo de las explotaciones agrícolas.</p>
<p><b>Uso de los tallos de hongos como recurso alimenticio para la producción avícola sostenible</b></p>	<p>En esta sesión, se presentarán a los productores métodos prácticos de producción de hongos y se analizará cómo se pueden reutilizar los tallos de hongos como fuente de proteínas en la alimentación avícola. Los participantes aprenderán las técnicas adecuadas para garantizar que los tallos sean seguros y nutricionalmente aptos para su inclusión en el pienso para pollos. Se destacarán los resultados de las investigaciones realizadas en el Centro Avícola.</p>
<p><b>Criadas y listas: controles de gestación y manejo de las vacas gestantes</b></p>	<p>Únase a un veterinario en ejercicio para una sesión práctica centrada en la evaluación de la gestación y el manejo adecuado de las vacas gestantes. Los participantes aprenderán por qué los controles de gestación son importantes para la productividad del rebaño, cómo los veterinarios determinan el estado de gestación y qué prácticas de manejo ayudan a mantener la salud de las vacas y de los terneros durante toda la gestación. Esta sesión también abarcará la nutrición, consideraciones de salud y consejos de manejo que los productores pueden emplear para prepararse para una temporada de partos exitosa.</p>



# Descripción de la sesión del Día de la Agricultura en "The Hill" de PVAMU

## 18 de abril de 2026



<p><b>Hylio AgDrones: usos prácticos de los drones en la agricultura</b></p>	<p>Esta demostración en vivo muestra cómo los drones Hylio están diseñados para una configuración rápida, un manejo intuitivo y un rendimiento confiable en entornos reales. Los asistentes podrán ver de primera mano la rapidez con la que se puede armar, configurar y poner en vuelo la aeronave, lo que destaca un flujo de trabajo diseñado para minimizar el tiempo de inactividad y la complejidad para el operador. La sesión recorre las comprobaciones previas al vuelo, la configuración de la misión y la operación en vuelo para demostrar cómo Hylio prioriza un diseño fácil de usar sin sacrificar la capacidad ni el cumplimiento de los requisitos de la Administración Federal de Aviación. Ideal para operadores y responsables de la toma de decisiones, esta demostración ilustra cómo la facilidad de uso se traduce en operaciones más seguras, un despliegue más rápido y una mayor eficiencia operativa desde el primer día.</p>
<p><b>Educación sobre la propiedad hereditaria: proteja su terreno, manténgalo en la familia</b></p>	<p><b>PROTEJA SU TERRENO:</b> Las propiedades de herederos son una causa importante de pérdida de tierras. Para abordar este problema, un equipo de destacados educadores en la materia ha diseñado una capacitación de tres partes para ayudar a los miembros de la comunidad a tomar medidas para proteger sus tierras. Las tres secciones ofrecen a los participantes una visión general de las propiedades de herederos, estrategias para prevenir su pérdida y consideraciones clave para resolver los casos relacionados con ellas. La visión general es la primera parte de la serie de tres partes. Los asistentes recibirán información educativa sobre lo fácil que es perder propiedades de herederos y los pasos que se deben seguir para "proteger el terreno" a fin de evitar la pérdida de tierras y mantenerlas en la familia. <i>El Centro Nacional de Investigación de Políticas de la Universidad Estatal de Alcorn, el Southern Risk Management Education Center (SRMEC) y el Southern Rural Development Center (SRDC), con sede en la Universidad Estatal de Misisipi, son socios clave en esta iniciativa gracias a la financiación del Instituto Nacional de Alimentación y Agricultura (NIFA) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), la Agencia de Servicios Agrícolas y el Servicio Nacional de Conservación de Recursos.</i></p>
<p><b>Introducción a la parrilla</b></p>	<p>Perfeccione sus habilidades para cocinar a la parrilla en esta sesión para principiantes, enfocada en sacar el máximo provecho de la carne de res. Los participantes aprenderán los conceptos básicos de la clasificación de la carne de res, cómo identificar y seleccionar diferentes cortes, y cómo estos influyen en el sabor y en la ternura. La sesión también abordará técnicas de sazonado, combinaciones de sabores y métodos de cocción a la parrilla que mejoran el sabor, ayudando a los participantes a preparar carne de res sabrosa y en su punto en todo momento.</p>
<p><b>Reuniones de apoyo para solicitar préstamos para viviendas rurales y subvenciones para reparaciones</b></p>	<p>Asistencia para la solicitud de préstamos para viviendas rurales de la Sección 502 del USDA y de préstamos y subvenciones para reparaciones de la Sección 504 del USDA. Trabajo de forma individual con el personal de Desarrollo Comunitario y Económico (CED) de PVAMU para recibir solicitudes y asistencia técnica para posibles compradores de vivienda interesados en solicitar la participación en uno de estos programas. <i>(El espacio es limitado).</i></p>
<p><b>¡Por el camino correcto! Taller sobre perros guardianes de ganado</b></p>	<p>Conozca a los perros guardianes de ganado de PVAMU y descubra cómo estos incansables protectores ayudan a los productores a cuidar de sus rebaños. En esta sesión interactiva, los visitantes aprenderán sobre el papel de los perros guardianes de ganado en la reducción de la presión de los depredadores, el manejo adecuado de los perros de trabajo y los fundamentos del entrenamiento y el desarrollo a través del Programa de Entrenamiento de Perros Guardianes Aéreos de PVAMU. Los participantes también tendrán la oportunidad de ver a los perros de cerca y aprender cómo los perros guardianes pueden ser una herramienta eficaz para proteger las operaciones ganaderas.</p>
<p><b>CAFNR de PVAMU Reunión de exalumnos</b></p>	<p>Vuelva a conectarse con compañeros de promoción, profesores y amigos de la Facultad de Agricultura, Alimentación y Recursos Naturales (CAFNR) durante esta reunión especial de exalumnos. Esta sesión ofrece a los exalumnos la oportunidad de conocer las últimas novedades y compartir ideas sobre cómo pueden seguir apoyando la misión y el crecimiento futuro de la facultad.</p>