|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ACTIVIDAD DIDÁCTICA CUESTIONARIO | | | | | | | |
| Generalidades de la actividad   * Las indicaciones, el mensaje de correcto e incorrecto debe estar la redacción en segundo persona. * Diligenciar solo los espacios en blanco. * El aprendiz recibe una retroalimentación cuando responde de manera correcta o incorrecta cada pregunta. * Señale en la columna Rta. Correcta con una (x) de acuerdo con las opciones presentadas. * Al final de la actividad se muestra una retroalimentación de felicitación si logra el 70% de respuestas correctas o retroalimentación de mejora si es inferior a este porcentaje.   Para sugerir este tipo de actividad tener presente equipo de Diseño Instruccional, que solo debe haber máximo doce opciones de pregunta y que cada campo tiene un límite de palabras permitidas para garantizar el responsive web. | | | | | | | |
| Instrucciones para el aprendiz | | *Esta actividad le permitirá determinar el grado de apropiación de los contenidos del componente formativo:*  *Antes de su realización, se recomienda la lectura del componente formativo mencionado. Es opcional (no es calificable), y puede realizarse todas las veces que se desee.*  *Lea la pregunta de cada ítem y seleccione la respuesta correcta.* | | | | | |
| Nombre de la Actividad | | Impacto económico y ambiental de la ganadería | | | | | |
| Objetivo de la actividad | | Analizar el impacto económico y ambiental de la ganadería, identificando prácticas sostenibles como los sistemas silvopastoriles, las cercas vivas y los bancos de proteínas. | | | | | |
| PREGUNTAS | | | | | | | |
| Pregunta 1 | | ¿Qué porcentaje del PIB de Colombia representa la actividad ganadera? | *Rta(s) correcta(s) (x)* | | | | |
| Opción a) | 5 % | |  | | | | |
| Opción b) | 10 % | |  | | | | |
| Opción c) | 3 % | | *X* | | | | |
| Opción d) | 7 % | |  | | | | |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| Pregunta 2 | | ¿Qué gas de efecto invernadero emiten principalmente los bovinos? | | | | | |
| Opción a) | Metano (CH4) | | *X* | | | | |
| Opción b) | Dióxido de azufre (SO2) | |  | | | | |
| Opción c) | Óxido nitroso (N2O) | |  | | | | |
| Opción d) | Ozono (O3) | |  | | | | |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| Pregunta 3 | | ¿Qué técnica combina la cría de ganado con plantaciones de árboles? | | | | | |
| Opción a) | Potrerización. | |  | | | | |
| Opción b) | Pastoreo en plantaciones. | | *X* | | | | |
| Opción c) | Banco de proteínas. | |  | | | | |
| Opción d) | Arreglo de hileras alternadas. | |  | | | | |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| Pregunta 4 | | ¿Qué es la potrerización? | | | | | |
| Opción a) | La instalación de cercas vivas en terrenos. | |  | | | | |
| Opción b) | La conversión de terrenos boscosos en potreros. | | *X* | | | | |
| Opción c) | El uso de forrajes en la alimentación del ganado. | |  | | | | |
| Opción d) | El diseño de bancos de proteínas. | |  | | | | |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| Pregunta 5 | | ¿Cuál de los siguientes no es un tipo de sistema silvopastoril? | | | | | |
| Opción a) | Hilera simple. | |  | | | | |
| Opción b) | Potrero rotativo. | | *X* | | | | |
| Opción c) | Hilera doble. | |  | | | | |
| Opción d) | Callejones para pastura. | |  | | | | |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| Pregunta 6 | | ¿Cuál es uno de los principales beneficios de las cercas vivas? | | | | | |
| Opción a) | Proporcionan sombra al ganado. | | *X* | | | | |
| Opción b) | Aumentan la emisión de gases de efecto invernadero. | |  | | | | |
| Opción c) | Facilitan el uso de maquinaria agrícola. | |  | | | | |
| Opción d) | Reducen la calidad del aire. | |  | | | | |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| Pregunta 7 | | ¿Qué tipo de cultivos se usan en los bancos de proteínas? | | | | | |
| Opción a) | | Cereales. | |  | | | |
| Opción b) | | Plantas leñosas. | |  | | | |
| Opción c) | | Leguminosas. | | ***X*** | | | |
| Opción d) | | Frutales. | |  | | | |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| Pregunta 8 | | ¿Cuál es el principal objetivo de las Buenas Prácticas Ganaderas (BPG)? | | | | | |
| Opción a) | | Garantizar la inocuidad de los productos de origen animal. | | | ***X*** | | |
| Opción b) | | Maximizar la producción de carne. | | |  | | |
| Opción c) | | Reducir los costos de producción. | | |  | | |
| Opción d) | | Aumentar la cría intensiva de ganado. | | |  | | |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| Pregunta 9 | | ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de los sistemas silvopastoriles? | | | | | |
| Opción a) | | Aumentan las emisiones de CO2. | | | |  | |
| Opción b) | | Conservan la biodiversidad. | | | | ***X*** | |
| Opción c) | | Reducen la calidad del suelo. | | | |  | |
| Opción d) | | Aumentan la temperatura ambiental. | | | |  | |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| Pregunta 10 | | ¿Qué es la compactación del suelo? | | | | |  |
| Opción a) | | La plantación de árboles en el terreno. | | | | |  |
| Opción b) | | El proceso en el que el peso del ganado reduce la porosidad del suelo. | | | | | ***X*** |
| Opción c) | | La mejora en la calidad del suelo por el uso de fertilizantes. | | | | |  |
| Opción d) | | El aumento de la fertilidad del terreno por pastoreo intensivo. | | | | |  |
| Comentario respuesta correcta | | ¡Muy bien! Ha acertado la respuesta. | | | | | |
| Comentario respuesta incorrecta | | Lo sentimos, su respuesta no es la correcta. | | | | | |
| MENSAJE FINAL ACTIVIDAD | | | | | | | |
| Mensaje cuando supera el 70% de respuestas correctas | | *¡Excelente! Ha superado la actividad.* | | | | | |
| Mensaje cuando el porcentaje de respuestas correctas es inferior al 70% | | *Le recomendamos volver a revisar el componente formativo e intentar nuevamente la actividad didáctica.* | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CONTROL DE REVISIÓN** | | |
|  | **Responsable** | **Fecha** |
| **Revisión de Estilo** |  |  |
| **Revisión Asesor metodológico** |  |  |