|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ACTIVIDAD DIDÁCTICA CUESTIONARIO | | | |
| Generalidades de la actividad   * Las indicaciones, el mensaje de correcto e incorrecto debe estar la redacción en segunda 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:* ***Manejo del cultivo de aguacate, su cosecha y poscosecha.*** *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 afirmación de cada ítem y luego señale verdadero o falso según corresponda.* | |
| Nombre de la Actividad | | ***Manejo del cultivo de aguacate, su cosecha y poscosecha.*** | |
| Objetivo de la actividad | | *Desarrollar habilidades en el manejo integral del cultivo de aguacate, abarcando técnicas de siembra, cuidados agronómicos, métodos de cosecha y prácticas de poscosecha. Se busca fomentar el conocimiento sobre la optimización de recursos, la prevención de plagas y enfermedades, y asegurar la calidad del producto, contribuyendo así a una producción sostenible y rentable.* | |
| Texto descriptivo | | *Preguntas de opción múltiple: lea los siguientes enunciados y seleccione la respuesta que considere correcta.* | |
| PREGUNTAS | | | |
| Pregunta 1 | | ***¿Cuánto tiempo tarda un aguacate en producir frutos después de la siembra?*** | *Rta(s) correcta(s) (x)* |
| Opción a) | 1-2 años | |  |
| Opción b) | 3-4 años | | **X** |
| Opción c) | 5-7 años | |  |
| Opción d) | 8-10 años | |  |
| Pregunta 2 | | ***¿Cuál es una de las principales plagas que afecta al aguacate?*** | |
| Opción a) | Mosca de la fruta | |  |
| Opción b) | Pulgón | |  |
| Opción c) | Escama | |  |
| Opción d) | Todos los anteriores | | **X** |
| Pregunta 3 | | ***¿Qué técnica se utiliza para asegurar la polinización del aguacate?*** | |
| Opción a) | Polinización manual | |  |
| Opción b) | Uso de insectos | |  |
| Opción c) | Riego por goteo | |  |
| Opción d) | Todas las anteriores | | **X** |
| Pregunta 4 | | ***¿Cuándo es el mejor momento para cosechar aguacates?*** | |
| Opción a) | Cuando están completamente verdes | |  |
| Opción b) | Cuando comienzan a cambiar de color | | **X** |
| Opción c) | Cuando están maduros en el árbol | |  |
| Opción d) | Cuando caen al suelo | |  |
| Pregunta 5 | | ***¿Qué método se utiliza para almacenar aguacates frescos?*** | |
| Opción a) | Refrigeración | | **X** |
| Opción b) | Deshidratación | |  |
| Opción c) | Congelación | |  |
| Opción d) | Fermentación | |  |
| Pregunta 6 | | ***¿Cuál es la principal característica de la madurez del aguacate?*** | |
| Opción a) | Color uniforme | |  |
| Opción b) | Textura suave | | **X** |
| Opción c) | Tamaño grande | |  |
| Opción d) | Presencia de manchas | |  |
| Pregunta 7 | | ***¿Qué sustancia se libera al madurar el aguacate que afecta a otros frutos?*** | |
| Opción a) | Etileno | | **X** |
| Opción b) | Oxígeno | |  |
| Opción c) | Dióxido de carbono | |  |
| Opción d) | Ácido cítrico | |  |
| Pregunta 8 | | ***¿Qué tipo de aguacate es el más común en el mercado?*** | |
| Opción a) | Aguacate Bacon | |  |
| Opción b) | Aguacate Fuerte | |  |
| Opción c) | Aguacate Hass | | **X** |
| Opción d) | Aguacate Pinkerton | |  |
| Pregunta 9 | | ***¿Qué práctica se recomienda para el riego del aguacate?*** | |
| Opción a) | Riego diario | |  |
| Opción b) | Riego excesivo | |  |
| Opción c) | Riego por goteo controlado | | **X** |
| Opción d) | No regar en absoluto | |  |
| Pregunta 10 | | ***¿Cuál es un indicador de que un aguacate está maduro?*** | |
| Opción a) | Color verde intenso | |  |
| Opción b) | Textura dura | |  |
| Opción c) | Color morado | |  |
| Opción d) | Ceder ligeramente al tacto | | **X** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 11** | ***¿Qué se debe hacer para prolongar la vida útil del aguacate?*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opción a) | Mantenerlo a temperatura ambiente |  |
| Opción b) | Guardarlo en un lugar oscuro |  |
| Opción c) | Refrigerarlo | **X** |
| Opción d) | Exponerlo al sol |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 12** | ***¿Qué sucede si se cosechan aguacates demasiado pronto?*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opción a) | Mejora su sabor |  |
| Opción b) | No maduran adecuadamente | **X** |
| Opción c) | Crecen más rápido |  |
| Opción d) | Son más grandes |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 13** | ***¿Qué tipo de fertilización es recomendable para el aguacate?*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opción a) | Solo fertilizantes químicos |  |
| Opción b) | Solo orgánicos |  |
| Opción c) | Un balance de ambos | **X** |
| Opción d) | Ninguna fertilización es necesaria |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 14** | ***¿Cuál es el principal productor de aguacate en el mundo?*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opción a) | Estados Unidos |  |
| Opción b) | México | X |
| Opción c) | Chile |  |
| Opción d) | Perú |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 15** | ***¿Qué nutrientes son esenciales para el cultivo de aguacate?*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opción a) | Solo nitrógeno |  |
| Opción b) | Nitrógeno, fósforo y potasio | **X** |
| Opción c) | Calcio y magnesio |  |
| Opción d) | Solo agua |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 16** | ***¿***c***uál es la temperatura óptima para el crecimiento del aguacate?*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opción a) | 10-15 °C |  |
| Opción b) | 15-25 °C |  |
| Opción c) | 20-30 °C | **X** |
| Opción d) | 30-35 °C |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 17** | ***¿Cuál es una técnica recomendada para la poda del aguacate?*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opción a) | Poda drástica |  |
| Opción b) | Poda de formación | **X** |
| Opción c) | No se recomienda podar |  |
| Opción d) | Poda en cualquier época del año |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 18** | ***¿Qué problema puede causar el exceso de agua en el cultivo de aguacate?*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opción a) | Mejora el crecimiento |  |
| Opción b) | Enraizamiento más profundo |  |
| Opción c) | Pudrición de raíces | X |
| Opción d) | Mayor producción de frutos |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 19** | ***¿Qué color adquiere un aguacate Hass cuando está maduro?*** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Opción a) | Verde brillante |  |
| Opción b) | Amarillo |  |
| Opción c) | Verde oscuro a casi negro | **X** |
| Opción d) | Marrón |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Pregunta 20** | ***¿Cuál es el principal beneficio del aguacate para la salud?*** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Opción a) | Alto en azúcares | |  |
| Opción b) | Rico en grasas saludables | | **X** |
| Opción c) | Alto en proteínas | |  |
| Opción d) | Bajo en calorías | |  |
| MENSAJE FINAL ACTIVIDAD | | | |
| Mensaje cuando supera el 70% de respuestas correctas | | *Campo para editar máximo 20 palabras. Ej: ¡Excelente! Te felicito, has superado la actividad*  *¡Excelente! Te felicito, has superado la actividad*  *Ha tenido algunas respuestas incorrectas ¡debe estudiar más!* | |
| Mensaje cuando el porcentaje de respuestas correctas es inferior al 70% | | *Campo para editar máximo 20 palabras. Ej: ¡Excelente! Te felicito, has superado la actividad*  *Te recomendamos volver a revisar el componente formativo e intentar nuevamente la actividad didáctica* | |

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