



Módulo 3: Siembra

Proyecto Caso Transversal Entrega 3: Siembra

Como estrategia transversal y con el propósito de aplicar los conceptos trabajados en los distintos módulos del curso, usted desarrollará una propuesta sobre un sistema productivo de interés, para el cual se deberán planificar y programar las labores de preparación, siembra, prácticas culturales y cosecha, que exige el cultivo.

Para la tercera entrega, se trabajará sobre el proceso de siembra en la producción del cultivo seleccionado.

1. Objetivo de la actividad

- ✓ Esta actividad tiene como propósito aplicar los conceptos trabajados sobre siembra en un caso particular, mediante la elaboración de una propuesta sobre un sistema productivo de interés.

2. Temas relacionados con la actividad

- ✓ Siembra

3. Materiales relacionados con la actividad

- ✓ Video caso transversal: proceso de producción del cultivo de arroz
- ✓ Módulo guía: siembra
- ✓ Video explicativo: Sembradora
- ✓ Video explicativo: Plantadora
- ✓ Video explicativo: Voleadora
- ✓ Video tips: Recomendaciones sobre la siembra
- ✓ Otras fuentes de consulta por parte del participante

4. Forma de entrega

- ✓ La propuesta deberá quedar registrada en la wiki dispuesta en la plataforma del curso.



5. Ruta de trabajo

- a. Revisar los materiales del módulo disponibles, haciendo especial énfasis en el “video caso transversal: proceso de producción del cultivo de arroz”, el cuál le servirá como referencia para la construcción de la propuesta en su caso particular.
- b. Construya la propuesta de siembra de su cultivo, teniendo en cuenta las siguientes preguntas:
 1. ¿Qué tipo de máquina de siembra va a utilizar y por qué?
 2. Describa el proceso de calibración de la máquina a utilizar, teniendo en cuenta el porcentaje de germinación de la semilla.
 3. ¿Cuál será la distancia entre surcos de su cultivo?
 4. ¿Su máquina le permite ajustar la distancia entre surcos?, en caso afirmativo, describa cómo se ajusta.
 5. ¿A qué profundidad va a sembrar? Justifique su respuesta.
 6. ¿Su máquina cuenta con sistema de fertilización simultáneo al de siembra y es ajustable en cuanto a profundidad?, ¿Qué ventajas tiene esta característica?
 7. Si su máquina cuenta con sistema de fertilización, describa el proceso de calibración.
 8. ¿Cuál será la velocidad de desplazamiento del tractor para la siembra y por qué?

Envíe la solución de la actividad, teniendo en cuenta la información relacionada respecto a la fecha, lugar y forma de entrega.