



GUÍA No. 1

Use tapabocas

DOCENTE: ALONSO PRADA GARZON (Cel. 3153838714)

ASIGNATURA: MECANIZACIÓN

GRADO: Undécimo

TIEMPO: Semana del 8 al 12 de febrero 2021.



Mantén distanciamiento social

META DE APRENDIZAJE: Conocer la metodología y el programa de estudio de la asignatura de mecanización para el año 2021

MOMENTOS PARA EL DESARROLLO DE LA GUIA

A. VIVENCIA: ¿Has oído hablar del término **Mantenimiento**?



Haga un listado en el cuaderno de 10 objetos, máquinas o cosas a las cuales se les debe hacer mantenimiento.

B. FUNDAMENTACION CIENTIFICA: *(copiar ésta teoría en el cuaderno de informática).*

MANTENIMIENTO

Se define el mantenimiento como todas las acciones que tienen como objetivo preservar un artículo o restaurarlo a un estado en el cual pueda llevar a cabo alguna función requerida. Estas acciones incluyen la combinación de las acciones técnicas y administrativas correspondientes.



C. ACTIVIDAD DE EJERCITACIÓN:

Recomendaciones para el desarrollo de las guías de aprendizaje

- Cada estudiante debe llevar un cuaderno para la asignatura de mecanización, si el del año pasado tiene suficientes hojas disponibles lo pueden utilizar
- Copiar la guía en el cuaderno anotando el número de la guía, la asignatura, los 4 momentos de la guía (VIVENCIA, FUNDAMENTACION CIENTIFICA, ACTIVIDAD DE EJERCITACIÓN y la ACTIVIDAD DE APLICACIÓN/COMPLEMENTACION), además, el desarrollo de cada actividad propuesta
- **Para enviar las evidencias de trabajo, se deben tomar fotos con bastante luz y bien nítidas comprobando que se puedan leer bien para poder valorar el trabajo realizado.**
- En las fotos del cuaderno deben aparecer desde el número de la guía, cada uno de los momentos hasta el desarrollo o respuestas a las actividades propuestas, todo copiado en el cuaderno de informática
- Recuerde que al finalizar el año escolar se le solicitará el envío de todas las guías escritas en el cuaderno
- Como ejercicio del proyecto pedagógico de aula (PPA) sobre lectura comprensiva, el estudiante debe leer la guía de aprendizaje y enviar el audio, empezando con su nombre, grado, asignatura, número de la guía y la fecha de grabación del audio y enviarlo al docente junto con las demás evidencias del desarrollo del trabajo propuesto
- Al enviar las evidencias de trabajo por WhatsApp o cualquier otro medio de mensajería, debe escribir en el chat el nombre del estudiante, el grado, la asignatura, el número de la guía a la cual corresponde el trabajo enviado y cualquier otra información adicional que nos ayuden a entender el mensaje.
- Si no entiende el trabajo o tiene dudas sobre la guía, se debe comunicar con el docente al 3153838714, si no tiene saldo debe realizar una llamada perdida que el profesor le estará regresando la llamada.

D. ACTIVIDAD DE APLICACIÓN/COMPLEMENTACION:

- Copiar en el cuaderno la programación de mecanización diseñada para el estudio durante la pandemia este año, estas temáticas se alternarán entre la teoría y la práctica cuando se presente el regreso a las aulas.



PROGRAMACIÓN PARA EL AÑO 2021

Mantenimiento de maquinaria agrícola, definición, importancia, tipos de mantenimiento

Programa de mantenimiento

Horas de vida de maquinaria e implementos

Estructuración de controles de mantenimiento y asignación de responsabilidad

Prácticas de mecanización

Transporte o acarreo con el remolque agrícola

Prácticas de limpieza con corta maleza rotativa

Prácticas de campo con arado subsolador

Prácticas de campo con rastra aradora

Trabajo de campo utilizando

RASTRAS aradoras

Trabajo de campo utilizando RASTRILLOS pulidores

Referencias Bibliográficas:

<https://es.wikipedia.org/wiki/Mantenimiento#:~:text=Se%20define%20el%20mantenimiento%20como,acciones%20t%C3%A9cnicas%20y%20administrativas%20correspondientes.>

<http://blog.lsb-uso.com/tareas-mantenimiento/>