

-Escuela: Escuela Agrotécnica “Los Pioneros.”

Guía N°: 13

-Docente: Liliana Ramos; Guillermo Robles; Lucio Vargas y Mónica González Mérida

-Curso: 7°1°, ciclo orientado

-Turno: Mañana

-CUE: 700047200_Escuela Agrotécnica Los Pioneros_7mo Año_integradora_Tec_Guía_13.docx.pdf

-Áreas curriculares: Control de Calidad Agropecuaria, Representación gráfica e interpretación de planos, Industrialización en pequeña y mediana escala de frutas y hortalizas y Prácticas Profesionalizantes II.

Tema: Depósito de Agroquímicos.

Actividades de Control de Calidad Agropecuaria:

- 1) ¿Dónde guardan (los productores entrevistados), los agroquímicos y fertilizantes?
- 2) ¿Qué hacen con los envases vacíos de agroquímicos?
- 3) Confeccionar una planilla de Registros de aplicaciones o tratamientos fitosanitarios en los cultivos.

Docente: Liliana Ramos

Contacto: lgrago@hotmail.com

Actividades de Representación gráfica e interpretación de planos:

Responda las siguientes preguntas:

En el caso que debamos dibujar y representar un deposito de agroquimicos:

- 1) ¿Qué escala debería utilizarse para realizar el plano de dibujo?
 - a)1:100
 - b)100:100
 - c)1000:100
- 2) ¿Las cotas que identifican el tamaño de la sala los lugares destinados a distintos sectores que sistema de cotas puede utilizar?

- a) Acotación en cadena
- b) Acotación en paralelo
- c) Acotación combinada.
- d) ninguna de estos tipos de cotas.

3) Elabore un croquis o boceto de la sala de agroquímicos en perspectiva caballera, resalte con trazo grueso las aristas de mayor importancia para este tipo de perspectiva.

4) Señale la respuesta correcta

“Escala es la relación aritmética....:

a) Entre las dimensiones del dibujo que se indican en el numerador, y las respectivas dimensiones del cuerpo o pieza que se indican en el denominador.

b) Entre las dimensiones del dibujo que se indican en el denominador, y las respectivas dimensiones del cuerpo o pieza que se indican en el numerador.

5) ¿Cuál es el formato de dibujo utilizadas en las láminas, donde el marco interno es 297mmx420mm

- a) A0
- b) A4
- c) A3

Docente: Ing. Robles Guillermo.

Contacto: rapitpepsi@gmail.com

Bibliografía : Consultar Manual de Normas para dibujo técnico. normas IRAM 4502.

Título: Almacenamiento de insumos para la higiene en la industria.

Marca con una X la opción correcta en los siguientes puntos:

1) Para combatir los roedores en el depósito de almacenamiento utilizaremos:

- ❖ Fungicidas
- ❖ Plaguicidas
- ❖ Insecticidas

2) El depósito para almacenar los insumos y elementos de limpieza y desinfección debe estar:

- ❖ A continuación del lugar de elaboración de alimentos
- ❖ Dentro del lugar de elaboración de alimentos
- ❖ Alejado del lugar de elaboración de alimentos

3) Los contenedores almacenados deben contar con:

- ❖ Tapa corrediza o superpuesta
- ❖ Tapa con cierre hermético
- ❖ No deben tener tapa

4) Los materiales almacenados que serán utilizados en la industria deben estar:

- ❖ Desordenados
- ❖ Permanecer en bolsas y contenedores limpios y sanos
- ❖ Sin ningún tipo de envoltorio para poder identificarlos

Docente: Lucio Vargas

Contacto: luciovortiz68@hotmail.com

Título: Depósito de Agroquímicos.

Marque la respuesta correcta

1.Métodos utilizados para el control de plagas

- a) No conozco la técnica del manejo integrado de plagas. Utilizo preferentemente fitosanitarios para el control de plagas.
- b) Conozco el manejo integrado de plagas, pero priorizo el uso de productos fitosanitarios.
- c) Conozco y aplico adecuadamente el manejo integrado de plagas.

2.Compra de productos fitosanitarios

- a) Compro productos de acuerdo a lo que me he informado que anda bien, no conozco sus riesgos ni

pido información adicional

- b) Compro productos con el conocimiento de los problemas sanitarios, pero no tengo asesor, ni conozco en profundidad los riesgos toxicológicos
- c) Compro productos, me asesoro con instituciones oficiales y técnicos calificados productos en envases originales

3. Personal de aplicación

- a) La personal que aplica los productos no ha recibido capacitación específica ni conoce los riesgos toxicológicos de los productos que utiliza
- b) La persona que aplica productos ha recibido capacitación, pero hace mucho tiempo atrás
- c) La persona que aplica productos ha recibido capacitación específica y participa de programas de actualización en aplicación de plaguicidas.

4. Calibración de equipos de aplicación

- a) Los equipos se utilizan sin controles o calibraciones periódicas
- b) Los equipos son mantenidos adecuadamente pero no se realizan calibraciones para asegurar la cantidad de producto que se va a aplicar
- c) Los equipos son mantenidos, controlados y calibrados cada vez que se realizan aplicaciones adecuando el caudal empleado al producto, cultivo y planga a controlar

5. Utilización de fertilizantes, agroquímicos y abonos

- a) Realizo aplicaciones sistemáticas sin analizar mucho los requerimientos de cultivos
- b) Realizo aplicaciones teniendo en cuenta el cultivo, pero no cuento con controles de los sustratos ni de procedencia de los mismos.
- c) Realizo aplicaciones teniendo en cuenta las deficiencias detectadas y el cultivo a implementar procediendo a seleccionar los aportes que tengan procedencia y composición reconocida.

Docente: Mónica González Mérida

Contacto: mgonzalezmerida@yahoo.com.ar

Director: Margarita Ortiz

Escuela Agrotécnica Los Pioneros- 7mo año, ciclo orientado-Control de Calidad Agropecuaria-
Representación gráfica e interpretación de planos- Industrialización en pequeña y mediana escala de frutas y
hortalizas - Prácticas Profesionalizantes II