

ESCUELA: E.E Y FORMACION LABORAL “ALFREDO FORTABAT”

SECCION: ARTES INDUSTRIALES II

AREAS INTEGRADAS

DOCENTE: GONZALEZ, ROMINA

PROPUESTA “TÉCNICAS VARIAS “

CONTENIDOS:

- ✚ Técnicas básicas
- ✚ Materiales y herramientas
- ✚ Normas de seguridad

ACTIVIDADES:

Día 1

“Macetas decoradas con piedras”



Reunir los materiales

- Piedras
- Cemento
- Tarros diferentes medidas
- Tierra
- Planta

E.E.E ALFREDO FORTABAT-2020-ARTES INDUSTRIALES II – GUIA 16

Leer detenidamente el paso a paso

Procedimiento:

- 1) Limpiar y secar bien los tarros
- 2) Agujerear la parte inferior de los tarros antes de comenzar con la elaboración
- 3) Realizar la mezcla de cemento (utilizando las medidas ejercitadas en la guía número 10)
- 4) Colocar con un guante la mezcla en el tarro y arriba las piedras (es recomendable que sean de tamaño pequeño)
- 5) Mantener el tarro de manera horizontal a medida que se va haciendo
- 6) Dejar secar

Día 2

Con la ayuda de las siguientes imágenes y la previa lectura comenzar con la elaboración.



Si deseas puede observar el siguiente video para preparación de cemento correcta

<https://www.youtube.com/watch?SimplementeNany>

En esta oportunidad se propone hacer macetas con latas recicladas pero:

¿Qué otra alternativa de **materiales** se podrían utilizar para hacer macetas?

¿Cuál es la importancia de la reutilización de los materiales?

Día 3

Recordamos que:

Los **materiales** son sustancias que puede utilizar el hombre para elaborar productos. Estos materiales pueden ser:

Naturales, cuando provienen de la naturaleza (como el trigo, la lana, la madera, etc.), o

Artificiales, cuando son elaborados por el hombre (el plástico, el vidrio, el papel, etc.)

Las **herramientas** son utensilios, de uso manual, que nos permiten hacer mejor, más fácil y con menor esfuerzo nuestro trabajo.

Completar el siguiente cuadro:

Herramienta	Nombre	Para qué se emplea
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		
		

1

Día 4

“Reutilización de materiales”

Teniendo en cuenta los Veladores realizados anteriormente con tubos de PVC .



Escribir materiales que se necesitan y procedimientos para llevarlos a cabo

MATERIALES	PROCEDIMIENTOS

¿Qué herramientas utilizaste?

.....
.....

¿Qué medidas de precaución tuviste en cuenta en su utilización?

.....
.....

Día 5

Normas de seguridad

Con la colaboración de la familia confeccionar un pequeño anotador de normas de seguridad en el uso de maquinas eléctricas. Teniendo en cuenta las que tenemos en casa y las que tenemos en el taller.

Normas de Seguridad



Leer y tener en cuenta las siguientes:

- Agregar las que consideren convenientes.

Herramientas Eléctricas - Precauciones

1. Desconecte las herramientas cuando no las este utilizando, antes de repararlas o limpiarlas o cuando le instale algún accesorio.
2. Utilice ambas manos para operar la herramienta
3. Mantenga las herramientas limpias y en buenas condiciones
4. Considere la ropa que usa. No use ropa suelta y prendas, estas pueden ser atrapadas por las partes rotativas.
5. Remueva toda herramienta defectuosa,
6. pongale tarjeta, "NO LA USE"



La utilización de herramientas eléctricas debe ser siempre de manera RESPONSABLE y acompañados de un adulto.

Día 6

“Reciclado de papel”

Realizar el procedimiento aprendido en clases anteriores pero utilizando las variantes señaladas posteriormente.



VARIANTES

- Agregar colorante vegetal a la mezcla.
- Personalizar el papel agregando a la pulpa, cuando esté sobre el bastidor, diferentes elementos decorativos: flores secas, papel picado, hojas, hilos de colores, crayones rayados, etc

♥ Escribir mensajes alentadores en los anotadores y compartirlos en el grupo de whatsapp.

DIRECTORA: Giovanna Marino