

Guía pedagógica N° 11 de Carpintería

Taller de jóvenes y adultos

Escuela: de Educación Especial María Montessori

Docente: Barrionuevo, Claudia

Sección: Taller de jóvenes y adultos – Grupos 2 y 3.

Turno: Tarde

Área Curricular: Educación Tecnológica: Carpintería

Título de la propuesta: ``BAÛL RECICLADO DE PALETS``

Contenidos seleccionados:

- _ Utilización de herramientas alternativas del taller de carpintería.
- _ Materia prima: madera reciclada
- _ Uso responsable de los materiales, las herramientas y máquinas del taller de carpintería.

Desarrollo de actividades:

ATENCIÓN: TODAS LAS ACTIVIDADES DEBEN REALIZARSE CON SUPERVISIÓN Y AYUDA DE UN ADULTO.

- _ OBSERVA ATENTAMENTE EL TRABAJO A REALIZAR.



¡MANOS A LA OBRA!

DÍA 1

✚ BUSCA UN PALETS EN DESUSO. (SE RECOMIENDA QUE NO SEAN DESCARTABLES, YA QUE LOS MISMOS SUELEN TENER MADERAS ARQUEADAS Y CON MUCHAS IMPERFECCIONES.)

SUGERENCIAS: PUEDES USAR TABLAS DE ALAMO O MDF PARA REALIZAR EL TRABAJO.

✚ _ DESARMAR EL PALETS TENIENDO EN CUENTA LOS SIGUIENTES PASOS:

NECESITAMOS:

MARTILLO

MAZA

DESTORNILLADOR O PUNTA DE FIERRO

PINZA O TENAZA

PASOS:

1_ GOLPEAMOS LOS APOYOS DE FORMA LATERAL HASTA QUITAR CADA UNO DE ELLOS. (GENERALMENTE SON TRES, COMO SE OBSERVA EN LA IMAGEN) LOS CLAVOS QUEDARAN EN LA ``BASE``



E.E.E. María Montessori
Taller de Jóvenes y adolescentes - Grupo 2 y 3

2_ SACAMOS LOS APOYO (CUBOS DEL PALET) Y LOS COLOCAMOS COMO BASE PARA PODER SACAR LOS CLAVOS.



LOS CLAVOS SE PUEDEN DOBLAR, PERO CON UN POCO DE PACIENCIA Y AYUDANDONOS CON LA MAZA Y EL MARTILLO, PODREMOS ENDEREZARLOS.



3_ UNA VEZ QUE TODOS LOS CLAVOS QUEDARON AL RAS DE LA MADERA, DAMOS VUELTA EL PALETS Y EXTRAEMOS LOS MISMOS CON UN MARTILLO DE OREJAS O TAMBIEN LOS PUEDES EXTRAERLOS CON UNA PINZA O TENAZA.



4_ FINALMENTE, SEPARAMOS LOS TACOS Y SUS CLAVOS.

DÍA 2

✚ CORTAR LAS MADERAS DE LAS SIGUIENTES MEDIDAS:



DÍA 3

LIJAR CADA UNA DE LAS PIEZAS HASTA ELIMINAR TODAS LAS IMPERFECCIONES Y FILOS DE LAS MADERAS.

DÍA 4

UNA VEZ QUE TENEMOS TODAS LAS PIEZAS, EMPEZAMOS A ARMAR:

COLOCAMOS LAS TABLAS DE 42 CENTIMETROS Y SOBRE ELLAS, LAS DE 70 CENTIMETROS



CLAVAMOS O ATORNILLAMOS LAS MISMAS



REPETIMOS EL PASO ANTERIOR, PARA EL SEGUNDO LATERAL Y NOS QUEDARA COMO EN LA SIGUIENTE IMAGEN



DÍA 5

AHORA, FIJAMOS LOS LADOS POSTERIORES.

PARA ELLO OCUPAREMOS 3 TABLAS DE 45 CENTIMETROS EN CADA LADO.
PUEDES CLAVARLAS O ATORNILLARLAS.



PARA LA PARTE INFERIOR COLOCAMOS LAS TABLAS DE 75 CENTÌMETROS DE LARGO.

PEGAMOS LAS MISMAS Y LUEGO LAS CLAVAMOS O ATORNILLAMOS.



E.E.E. María Montessori
Taller de Jóvenes y adolescentes - Grupo 2 y 3



DÍA 6

LIJAMOS COMPLETAMENTE EL BAUL (POR DENTRO Y POR FUERA)



PINTAMOS DEL COLOR QUE MAS TE GUSTE.

(NO OLVIDES DAR DOS MANOS DE PINTURA Y ESPERAR EL TIEMPO NECESARIO ENTRE MANO Y MANO PARA QUE LA PINTURA SE SEQUE BIEN, APROXIMADAMENTE 24 HORAS)



AHORA, COLOCAMOS LOS LATERALES EXTERIORES EN FORMA DE ``L`` PARA DAR MAS FIRMEZA AL TRABAJO Y MEJOR ACABADO.

E.E.E. María Montessori
Taller de Jóvenes y adolescentes - Grupo 2 y 3



FINALMENTE COLOCAMOS MANIJAS O TIRADORES AL BAUL. PUEDEN SER METÁLICOS ATORNILLADOS O UNA CUERDA.

(SI ELIGES ESTA ULTIMA OPCION, DEBERAS REALIZAR DOS ORIFICIOS EN CADA LADO POSTERIOR PARA PODER SOSTENER LA CUERDA CON UN NUDO.)



¡TRABAJO TERMINADO!



AL REGRESAR A CLASES PRESENCIALES, EXPONDEREMOS TU TRABAJO Y EL DE TUS COMPAÑEROS.

Directora: Díaz, Vanesa

Vicedirectora: González, Verónica