

# TALLER DE CARPINTERIA



Tallerista. Julio cesar perales

Prospección de  
cortes





# MODULO III

Tallerista. Julio cesar perales

## ACTIVIDAD II



## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II



UN OFICINISTA LLEGA A SU CARPINTERÍA SOLICITANDO UN MUBLE PARA PODER ORDENAR SUS ARTÍCULOS, YA QUE CON TANTOS DOCUMENTOS, PAPELES Y ACCESORIOS YA NO HAY DONDE PONER TANTAS COSAS.

## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II



EL LES INDICA QUE LO QUE NECESITA ES UN ESTANTE EN DONDE PUEDA GUARDAR TODOS SUS ARTÍCULOS, TAL VEZ UNOS 3 O 4 CAJONES, UNO CON LLAVE DE SEGURIDAD PARA GUARDAR SUS DOCUMENTOS IMPORTANTES.

## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II



LES MENCIONA QUE EL LUGAR EN DONDE SE UBICARA EL  
MUEBLE TIENE UNA MEDIDA DE APROXIMADAMENTE DE: 130  

---

CM DE ANCHO POR 200 CM DE ALTO

## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II



EL NO SABE NADA DE CARPINTERÍA PERO LE HA GUSTADO UN DISEÑO QUE LE MOSTRARON EN LA MUEBLERÍA DE A LADO PERO SE LE HIZO MUY CARO, ADEMÁS DE QUE AL PARECER ESTABA MUY FRÁGIL, POR ESTE MOTIVO PREFERIÓ CONSULTARLO CON UN PROFESIONAL

## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II



Y NECESITA QUE LE DEN CONSEJOS PUES HA DECIDIDO QUE QUIERE MANDAR A HACER SU ESTANTE, ADEMÁS DE ESTO TAMBIÉN LES MENCIONA QUE TIENE PROBLEMAS CON SU ESCRITORIO ACTUAL YA QUE ESTA YA MUY VIEJITO Y TIENE UNA PATA ROTA Y NECESITA REMODELARLO.

## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II



EL MENCIONA QUE LO DEL ESCRITORIO NO ES URGENTE PERO SI SE LE PUEDE DAR SOLUCIÓN DE UNA VEZ ESTARÍA EXCELENTE, LES PIDE PARA ESTO ALGÚN DIBUJO SOBRE ESAS MEDIDAS QUE TIENE Y LES INDICA QUE TODAS LAS SUGERENCIAS SERÁN BIENVENIDAS.



## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

1.- PARA RESOLVER TU ACTIVIDAD TENDRÁS QUE  
REALIZAR TU DIBUJO A MANO ALZADA PARA  

---

DETERMINAR DE MANERA GENERAL CUAL  
SERÁ EL DISEÑO DEL MUEBLE.



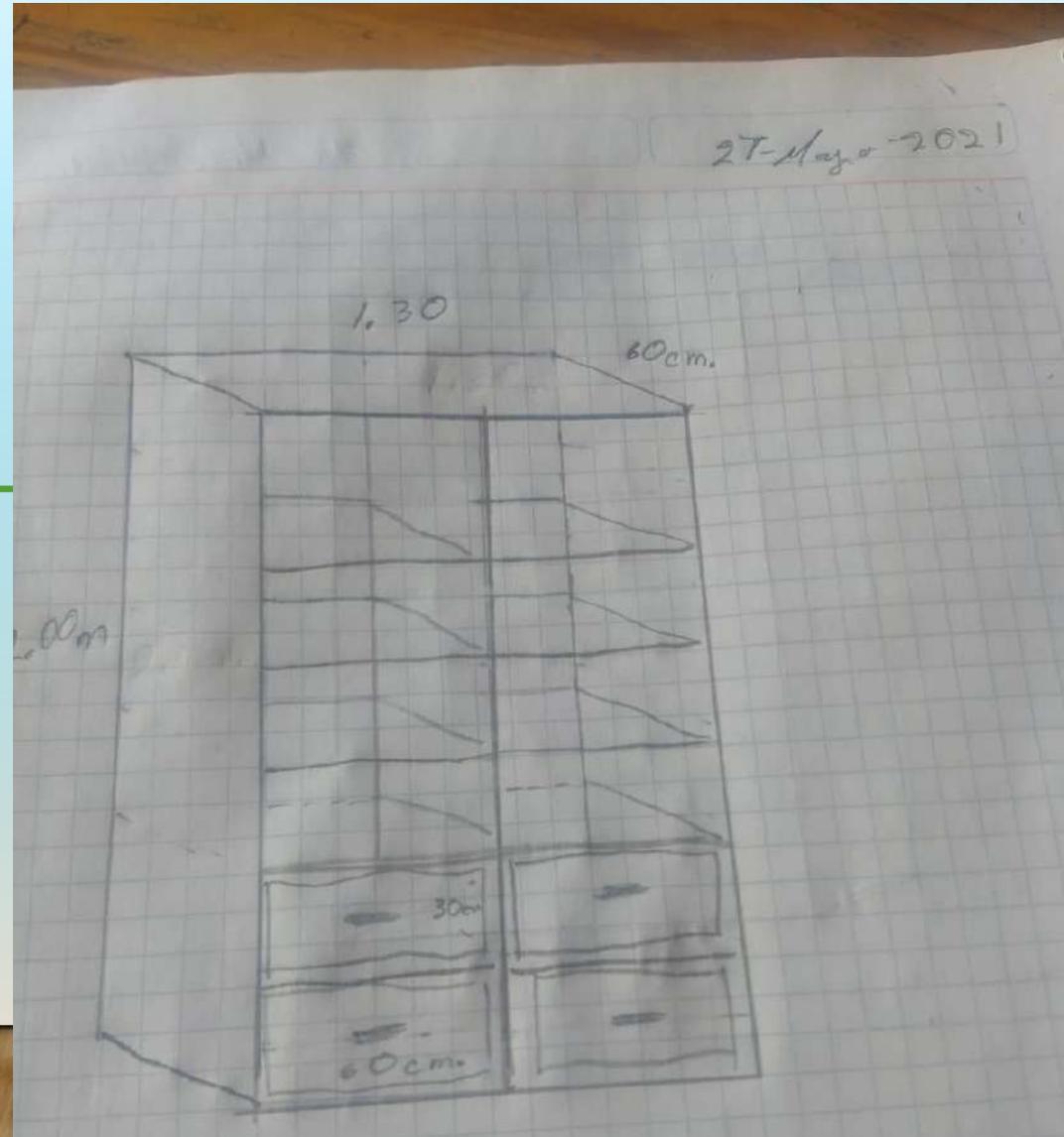
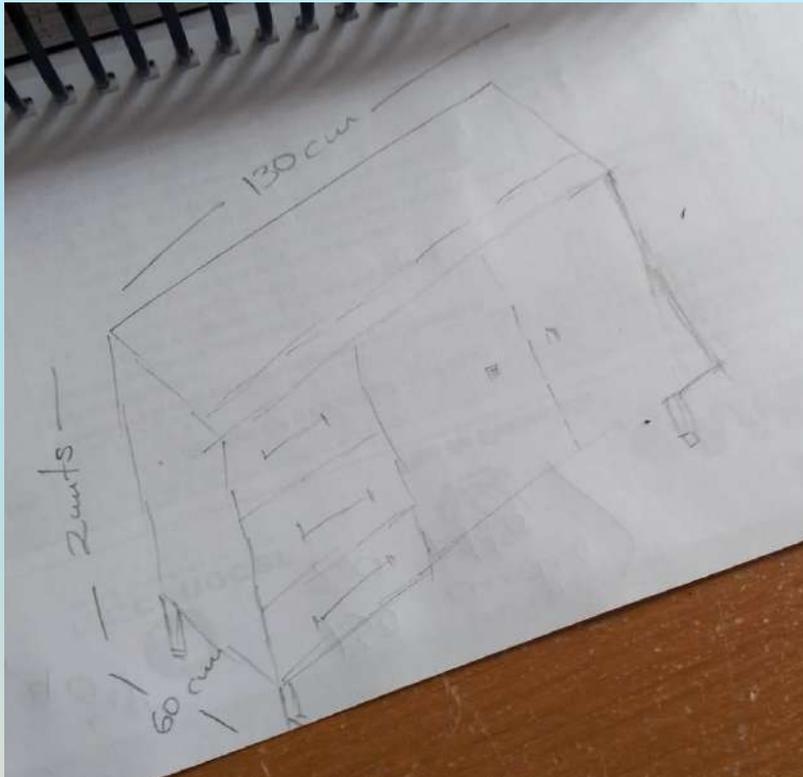
## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

2.- UNA VEZ QUE TENGAS TU DIBUJO A MANO  
ALZADA PRESENTALO CON EL CLIENTE PARA  

---

DETERMINAR SI LE GUSTO

# ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN





## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

NOTA:

RECUERDA QUE EL CLIENTE SE QUEDARA CON LA PRIMERA  
IMPRESIÓN DE COSTO QUE LE INDIQUES ASÍ QUE EN ESTE  

---

PUNTO DEBES DE SER MUY CUIDADOSO PARA NO OFRECER UN  
PRESUPUESTO ELEVADO O TAN BAJO



## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

NOTA:

LO MAS CONVENIENTE ES PREGUNTARLE AL CLIENTE SI TIENE ALGÚN PRESUPUESTO FIJO O VARIABLE CON EL CUAL PUEDA REALIZAR EL CALCULO PARA HACER EL PRESUPUESTO, YA QUE EXISTEN DIFERENTES CALIDADES DE MADERA PARA HACER MUEBLES.



## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

NOTA:

DEBES SABER PERSUADIR AL CLIENTE PARA QUE ACEPTE TU  
PRESUPUESTO DE PRIMERA MANO Y ADEMÁS DEBES DE  

---

CONVENCERLO PARA QUE ADOPTE EL DISEÑO QUE LE OFRECES  
YA QUE RECUERDA QUE TU ERES EL PROFESIONAL



## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

3.- SI EL CLIENTE TE SOLICITA EN ESE MOMENTO

EL COSTO DEL MUEBLE ¿QUÉ LE DIRÍAS?

---

# ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II

## PASOS PARA DAR SOLUCIÓN



NOTA:

UNA SUGERENCIA ES QUE: PUEDES INDICARLE QUE TENDRÁS  
QUE HACER LOS CÁLCULOS APROXIMADOS PERO NO  
SERÁN EXACTOS, ASÍ DE QUE ES MEJOR HACER EL  
PRESUPUESTO A DETALLE

## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN



NOTA:

EN ESTOS CASOS ES MEJOR PREGUNTARLE AL CLIENTE EL PRESUPUESTO MONETARIO CON EL QUE CUENTA, ASÍ PODRÁS REALIZAR UN PRESUPUESTO MAS REAL Y CALCULAR MEJOR TUS GASTOS Y TUS GANANCIAS, DE ESTA MANERA SE PUEDE REALIZAR EL PRESUPUESTO MAS MINUCIOSAMENTE PARA NO OFRECER UN PRESUPUESTO ERRÓNEO



## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

4.- SI EL CLIENTE INSISTE EN QUE QUIERE SABER EL  
COSTO EN ESE MOMENTO, TENDRÁS QUE  

---

HACER USO DE TUS CÁLCULOS APROXIMADOS  
TOMANDO EN CUENTA UN PEQUEÑO DESFACE A  
FAVOR PARA NO QUEDAR CORTOS DE PRESUPUESTO

## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN



5.- TOMA EN CUENTA QUE SI REALIZARAS EL PRESUPUESTO SOBRE EL PLANO A MANO ALZADA, DEVERAS TOMAR MEDIDAS NO OFICIALES PARA DETERMINAR CUAL SERÁ EL COSTO DEL MATERIAL QUE NECESITARAS PARA ELABORAR EL MUEBLE.

## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN



6.- POR ESTA RAZON ES MEJOR TOMAR EN  
CUENTA UN PEQUEÑO DESFACE A FAVOR  
PARA QUE NO FALLEN TUS CALCULOS, ASI  
DE QUE TOMALO EN CUENTA.



## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

A CONTINUACION SE TE PRESENTARA UNAS HOJAS CON PRECIOS DE MATERIALES LAS CUALES DEBERAS USAR PARA DETERMINAR EL COSTO TOTAL DEL PRESUPUESTO, UTILIZA ESTOS PRECIOS PARA DETERMINAR EL MEJOR MATERIAL AL MEJOR COSTO SEGÚN LO REQUIERA EL CLIENTE.



## MEDIDAS ESTÁNDAR DE UNA HOJA DE MADERA

- ANCHO 1.22
- LARGO 2.44
- LA PROFUNDIDAD PUEDE VARIAR DESDE  

---

3MM, 6MM, 12MM, 18MM, 20MM ETC.

# MEDIDAS ESTÁNDAR DE UNA TABLA DE MADERA



- ANCHO 30CM, 20CM, 25CM, 10CM, 15CM,
  - LARGO 2.50 M
  - PROFUNDIDAD 19MM.
-



## MEDIDAS ESTÁNDAR DE UN TABLÓN

- ANCHO 30CM, 20CM, 25CM, 10CM, 15CM,
  - LARGO 2.50 M
  - PROFUNDIDAD 19MM.
-

MADERA DE PINO ESTUFADA				
CALIDAD	1RA	2DA	3RA	3RA AIRE
3/4" X 4" X 8 1/4"	\$61	\$52	\$39	\$37
3/4" X 6" X 8 1/4"	\$93	\$80	\$61	\$54
3/4" X 8" X 8 1/4"	\$128	\$110	\$84	\$75
3/4" X 10" X 8 1/4"	\$166	\$143	\$110	\$96
3/4" X 12" X 8 1/4"	\$206	\$177	\$135	\$117

TABLÓN				S/ESTUFAR
CALIDAD	1RA	2DA	3RA	3RA AIRE
1 1/2" X 4" X 8 1/4"	\$128	\$110	\$82	\$69
1 1/2" X 6" X 8 1/4"	\$196	\$169	\$125	\$105
1 1/2" X 8" X 8 1/4"	\$269	\$231	\$171	\$145
1 1/2" X 10" X 8 1/4"	\$349	\$300	\$222	\$187
1 1/2" X 12" X 8 1/4"	\$433	\$372	\$275	\$250

MADERAS FINAS			
PRODUCTO	1"	1.5"	2"
ROSA MORADA CORTA	\$35.00	\$35.00	\$35.00
CAPINURI	\$35.00	\$35.00	\$35.00
POPLAR No. 1	\$39.00	\$43.00	\$47.00
POPLAR FAS	\$55.00	\$59.00	\$62.00
TORNILLO	\$35.00	\$35.00	
ALDER	\$49.00		
OKUME FAS	\$49.00	\$52.00	\$54.00
EUCALIPTO No. 1	\$35.00	\$35.00	\$35.00
EUCALIPTO	\$49.00	\$55.00	\$55.00
PAROTA	\$55.00	\$55.00	\$55.00
ENCINO AMERICANO FAS	\$57.00	\$79.00	\$85.00
TZALAM	\$59.00	\$62.00	\$62.00
HAYA	\$49.00	\$49.00	\$49.00
TEKA NACIONAL	\$69.00	\$69.00	
CAOBA GUATEMALA	\$69.00	\$69.00	\$69.00
FRESNO NACIONAL	\$45.00	\$45.00	\$45.00
FRESNO IMPORTADO	\$75.00	\$79.00	\$85.00
CEDRO NACIONAL	\$65.00	\$65.00	\$65.00
CEDRO REAL PADRON	\$69.00	\$69.00	\$69.00
CEDRO ODRATA SELECTO	\$89.00	\$89.00	\$89.00
CEDRO ODRATA FAS	\$110.00	\$110.00	\$110.00
NOGAL AMERICANO	\$159.00	\$169.00	\$179.00
GRANADILLO Y CUERAMO PT	\$160.00		

DUELAS P/PISO 19MM		
PRODUCTO	PRECIO	
PINO 1RA	\$329.00	M2
PINO 2DA	\$289.00	M2
PINO 3RA	\$229.00	M2
ENCINO NACIONAL 1a. EMPATADA	\$679.00	M2
DECK GARAPA	\$850.00	M2
CONGONA	\$850.00	M2
ENCINO AM/NOGAL SUD AMERICANO	\$950.00	M2
DECK CUMARU SUPERIOR CORTO	\$1,050.00	M2
DECK CUMARU SUPERIOR	\$1,290.00	M2
DECK CUMARU PREMIUM CORTO	\$1,090.00	M2
DECK CUMARU PREMIUM LARGO	\$1,350.00	M2
DECK IPE 3" 4"	\$1,250.00	M2
DECK IPE AIRE	\$1,450.00	M2
DECK IPE ESTUFADO	\$1,550.00	M2
DECK IPE C/SUSPENSION PLASTICA	\$750.00	M2
DECK PLASTICO	\$890.00	M2

LAMBRINES 10MM		
PRODUCTO	PRECIO	
PINO 1RA	\$219.00	M2
PAROTA TZALAM	\$555.00	M2
ENCINO 1RA.	\$610.00	M2
CEDRO SELECTO NACIONAL	\$610.00	M2
CEDRO IMPORTADO	\$850.00	M2

PISOS DE INGENIERIA		
PRODUCTO	PRECIO	
ENCINO AMERICANO COLOR 10 MM	\$649.00	M2
ENCINO AMERICANO 10 MM	\$699.00	M2
NOGAL AMERICANO 10 MM	\$839.00	M2
OAK EXPRESSO	\$990 OFERTA	

MDF			
MEDIDAS	ARAUCO	NACIONAL	AGLOMERADO NACIONAL
2.5MM	\$175.00	\$165.00	
3MM	\$199.00	\$179.00	
4.7MM	\$305.00	\$295.00	
5.5MM	\$345.00	\$329.00	\$145.00
9MM	\$475.00	\$455.00	
12MM	\$499.00	\$489.00	\$269.00
15 MM	\$595.00	\$585.00	\$319.00
18 MM	\$755.00	\$745.00	\$355.00
22MM	\$950.00		\$365.00
25 MM	\$1,359.00		\$429.00
30 MM	\$1,519.00	\$1,455.00	\$495.00

EXHIBIPANEL	
EXHIBIPANEL BCO MDF 18MM	\$895.00

MDF ENCHAPADOS LAY ON				
MEDIDA	OKUME	ENCINO	NOGAL	PAROTA
2.7 MM 4X8 1/C	\$309.00			
5 MM 4X8 1/C	\$375.00	\$395.00	\$495.00	\$659.00
12 MM 4x8 2/C	\$659.00	\$915.00	\$1,185.00	\$1,245.00
15 MM 4x8 2/C	\$719.00	\$979.00	\$1,245.00	\$1,309.00
18 MM 4x8 2/C	\$839.00	\$1,109.00	\$1,379.00	\$1,439.00

MDF ENCHAPADOS PREMIUM				
MEDIDA	CEDRO	ENCINO	NOGAL	PAROTA
5MM 4X8 1/C	\$719.00	\$575.00	\$975.00	\$519.00
15 MM 4x8 2/C	\$1,575.00	\$1,245.00	\$1,839.00	\$2,229.00
18 MM 4x8 2/C	\$1,645.00	\$1,375.00	\$1,965.00	\$2,365.00

MDF ENCHAPADOS PRECOMPUESTOS				
MEDIDA	ENCINO	HAYA	NOGAL	FRESNO
4MM 4X8 1/C	\$385.00	\$385.00	\$385.00	\$385.00

MDF DESIGN COLLECTION				
MEDIDA	EBONY/TEKA	ZEBRAWOOD	TZALAM	ROBLE GRIS
5MM 4X8 1/C	\$515.00	\$515.00	\$515.00	\$549.00

AGLOMERADOS ENCHAPADOS LIQUIDACION				
MEDIDA	OKUME	ENCINO	MAPLE	CEREZO
15 MM 4x8 2/C	\$365.00			
18 MM 4x8 2/C	\$439.00	\$405.00	\$405.00	\$405.00

TRIPLAY MADERAS FINAS				
MEDIDA	CEDRO	PAROTA	PAROTA PREM	TZALAM
5MM 4X8 1/C	\$549.00	\$499.00	\$579.00	\$535.00
12 MM 4x8 2/C	\$1,335.00		\$1,389.00	\$1,279.00
15 MM 4x8 2/C	\$1,629.00	\$1,495.00	\$1,639.00	\$1,599.00
18 MM 4x8 2/C	\$1,739.00	\$1,639.00	\$1,739.00	\$1,699.00

TRIPLAY MADERAS VARIAS				
MEDIDA	OKUME	ENCINO	POPLAR	BIRCH RUSO
6MM 4X8 1/C		\$499.00		\$325.00
9MM 4X8 1/C				\$595.00
12 MM 4x8 2/C	\$625.00	\$995.00	\$635.00	\$705.00
15 MM 4x8 2/C	\$759.00	\$1,139.00	\$805.00	\$865.00
18 MM 4x8 2/c	\$875.00	\$1,365.00	\$905.00	\$1,009.00

TRIPLAY MADERAS VARIAS 5MM				
MEDIDA	NOGAL	HAYA	FRESNO	CHECHEN
5MM 4X8 1/C	\$519.00	\$399.00	\$419.00	\$529.00

TRIPLAY CHAPA NACIONAL PREMIUM				
MEDIDA	PAROTA	CHECHEN	TZALAM	CEDRO/CAOBA
6MM 4X8 1/C	\$685.00	\$659.00	\$659.00	\$659.00
18MM 4X8 2/C	\$1,805.00	\$1,739.00	\$1,739.00	\$1,739.00

CHAPA DE MADERA COMERCIAL				
MEDIDA	OKUME/PINO	ENCINO	HAYA	MAPLE
PRECIO POR M2	\$105.00	\$149.00	\$115.00	\$179.00

CHAPA DE MADERA FINA				
MEDIDA	PAROTA	NOGAL	TZALAM	CEDRO/CAOBA
PRECIO POR M2	\$185.00	\$199.00	\$199.00	\$199.00



# ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II

## PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

Tallerista: Julio cesar perales

CUBIERTAS KOBER		
MEDIDAS	ESTANDAR	BASI-k / SUECO
61 X 1.80M	\$1,530	\$1,260 \$1,250
61 X 2.40M	\$1,760	\$1,400 \$1,380
61 X 3.05M	\$2,340	\$1,970 \$1,890
61 X 3.60M	\$2,820	\$2,290 \$2,250
ENCHAPES INCLUIDOS - ORIGINAL Q		
MEDIDAS	ORIGINAL Q	ESSENCE
61 X 1.80M	\$1,630	
61 X 2.40M	\$1,860	\$3,250
61 X 3.05M	\$2,550	\$4,280
61 X 3.60M	\$3,040	\$5,110

MELAMINAS		
DESCRIPCION	PRECIO	
MELAMINA BCO ABSOLUTO 16 MM 4 X 8	\$515.00	
MELAMINA BCO FROSTY 16 MM 4 X 8	\$525.00	
MELAMINA COLORES 2/C TEKNOBOARD 16 MM 4 X 8	\$705.00	
MELAMINA MDF COLORES 1/C TEKNOBOARD 6 MM 4 X 8	\$575.00	
MELAMINA MDF COLORES 2/C TEKNOBOARD 16 MM 4 X 8	\$895.00	
MELAMINA COLORES 1/C LEGNO LAM 6 MM 6 X 8	\$859.00	
MELAMINA COLORES 2/C LEGNO LAM 15 MM 6 X 8	\$1,135.00	
MELAMINA ARAUCO COLORES 2/C 15 MM 6 X 8	\$1,135.00	
MELAMINA MDF BLANCO 3 MM 1/C	\$295.00	
MELAMINA MDF BLANCO 6 MM 1/C	\$429.00	
MELAMINA MDF BLANCO 15 MM 2/C	\$799.00	
MELAMINA MDF BLANCO 18 MM 1/C	\$859.00	
MELAMINA MDF BLANCO 18 MM 2/C	\$915.00	

INCLUYE CORTES IIIIIII x BULTO -5%

TRIPLAY PINO				
MEDIDAS	NACIONAL		CHILENO	
	SUPREMO	ECONOMICO	BC	MU
3 MM 4 x 8	\$309.00	\$279.00	\$345.00	
4.6 MM 4 x 8			\$385.00	\$355.00
5 MM 4 x 8	\$405.00	\$339.00		
6 MM 4 x 8	\$415.00	\$365.00		
9 MM 4 x 8	\$519.00	\$469.00	\$705.00	\$675.00
12 MM 4 x 8	\$615.00	\$555.00	\$855.00	\$809.00
15 MM 4 x 8	\$719.00	\$655.00	\$1,009.00	\$969.00
18 MM 4 x 8	\$815.00	\$755.00	\$1,169.00	\$1,109.00

MEDIDAS	CAOBILLA		PENCIL CEDAR
	INDONESIA	UTILITY	
3 MM 3x7	\$179.00		
6 MM 3x7	\$289.00		
3 MM 4x8	\$229.00	\$195.00	\$205.00
4.2 MM 4x8	\$365.00	\$285.00	\$315.00
		FALCATA	
12 MM 4 X 8	\$705.00	\$635.00	\$659.00
15 MM 4 X 8 LISTON	\$815.00	\$739.00	\$759.00
18 MM 4x8 LISTON	\$925.00	\$825.00	\$889.00

TRIPLAY PARA CIMBRAS	
ESPECIFICACIONES	PRECIO
MILLCERT 12 MM	\$619.00
MILLCERT 15 MM	\$749.00
MILLCERT 18 MM	\$875.00
C + C 12 MM	\$765.00
C + C 15 MM	\$849.00
C + C 18 MM	\$1,055.00
CDX 12 MM	\$719.00
CDX 15 MM	\$789.00
CDX 18 MM	\$1,019.00
PTS AMERICANA 15 MM	\$865.00
PTS AMERICANA 18 MM	\$989.00
CPD 18 MM	\$1,109.00
BC URUGUAYA 15 MM	\$1,039.00
BC URUGUAYA 18 MM	\$1,185.00
HDO PINO FILM 12 MM 1/C	\$999.00
HDO PINO FILM 15 MM 1/C	\$1,189.00
HDO PINO FILM 18 MM 1/C	\$1,395.00
HDO BLACK FILM 18 MM	\$1,239.00
ANTIDERRAPANTE 15 MM	\$2,049.00
OSB 12 MM 4X8	\$549.00
OSB 15 MM 4X8	\$649.00
OSB 18 MM 4X8	\$749.00
CELOTEX IMPORTADO 12 MM	\$349.00

PUERTA DE MADERA SÓLIDA	
PUERTA PINO ZEBRA C/TABLEROS 90 x 2.13	\$3,290.00
PUERTA POPLAR GUANAJUATO 90 X 2.13	\$2,490.00
PUERTA PINO RUSTICA 4 TABLEROS 90 X 2.13	\$2,150.00
PUERTA PINO OVALO CHICO 90 X 2.13	\$3,250.00
PUERTA PINO FRANCINE C/TABLEROS 90 X 2.13	\$3,350.00
PUERTA ANTONY CRYSTAL ARENADO 90 X 2.13	\$3,250.00
PUERTA CEDRO NACIONAL 6 TABLEROS 90 X 2.13	\$5,950.00

PUERTA CAOBILLA TAMBOR		
MEDIDAS	PAQUETE	PRECIO
3MM	60-90CM X 2.13m	\$629
6MM	60-90CM X 2.13m	\$899

PAQUETE INCLUYE: PUERTA 3MM CON MARCO  
PINO ROSY NATURAL DE 6 CM, CERRADURA,  
BISAGRAS Y PERFORACION P/CHAPA.

\$1,029

PUERTA MELAMINA	
MEDIDAS	PRECIOS
PUERTA MELAMINA COLORES 90 X 2.13	\$1,419

PUERTA EUCAPLAC (ARENA, ROBLE CLARO, CHOCOLATE)		
MEDIDAS	PAQUETE	PRECIOS
3MM	60-90cm X 2.13m	\$699

PAQUETE INCLUYE: PUERTA 3MM CON MARCO  
PINO ROSY BCO, CHOCOLATE O NATURAL 6 CM  
CERRADURA, BISAGRAS Y PERF. P/CHAPA.

\$1,159

PTA COLONY/CALIFORNIA/PASSION		
MEDIDAS	PAQUETE	PRECIO
3MM	60-70CM X 2.13m	\$869.00
3MM	75-95CM X 2.13m	\$889.00

PAQUETE INCLUYE: PUERTA 3MM CON MARCO  
PINO ROSY BCO. CHOCOLATE O NATURAL 6 CM.  
CERRADURA Y BISAGRAS CON PERF. P/CHAPA.

\$1,349.00

PUERTA DE REJILLA	
MEDIDAS	PRECIO
REJILLA 30 CM X 2.13m	\$325.00
REJILLA 35 CM X 2.13m	\$345.00
REJILLA 40 CM X 2.13m	\$365.00
REJILLA 45 CM X 2.13m	\$385.00
REJILLA 50 CM X 2.13m	\$399.00
REJILLA 50 CM X 2.13m	\$399.00
REJILLA 55 CM X 2.13m	\$419.00
REJILLA 60 CM X 2.13m	\$439.00

PUERTA LAMINADA EXTERIOR	
DESCRIPCION	PRECIO
LISA 80,85,90 cm. X 2.13m.	\$1,790.00
MIXTA 80,85,90 cm. X 2.13m.	\$1,890.00
6 TABLEROS 80,85,90 cm. X 2.13m.	\$2,050.00
MEDIA LUNA 80,85,90 cm. X 2.13m.	\$2,650.00
4/9 LUCES 80, 85, 90 CM. X 2.13	\$2,950.00
15 LUCES 80,85,90 cm. X 2.13m.	\$3,450.00

MARCOS	
DESCRIPCION	PRECIO
MARCO ROSSY PINO 1RA 2.5" X 7'	\$239.00
MARCO ROSSY BCO Y CHOCOLATE 6 mm	\$269.00
MARCO TRADICIONAL PINO 3/4 x 3.5" X 7'	\$259.00
MARCO METAL BCO 1RA 2.5" X 7'	\$419.00
MARCO MDF MELAMINICO	\$519.00



## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II

# PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

Tallerista: Julio cesar perales



# ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II

## PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

TARJAS P/COCINA " K E L E "	
MEDIDAS	PRECIO
50 X 80 C/KIT INSTALACION	\$1,190.00
TARJA PQT 3, 50 X 80 C/KIT (AGOTAR EXISTENCIAS)	\$1,899.00

TARJAS P/COCINA " E B "	
MEDIDAS	PRECIO
TARJA EB 50 X 80 C/KIT INSTALACION	\$999.00
50X100 C/KIT INSTALACION	\$1,249.00

"PARRILLAS"	
Cristal templado 76 cm 5Q Axcnt	\$4,999.00
Parrilla Acero Inoxidable 60cm 4Q Axcnt	\$3,745.00

"CAMPANAS"	
Axcnt Acero Inox 60cm	\$1,905.00
Axcnt A. Inox 80cm	\$2,100.00
Campana Isla Marca Kele Elica	\$10,299.00

"MEZCLADORAS"	
Desde \$299 a 3,150	

"SUPERFICIES SOLIDAS"	
Marca Formica Blanca desde \$ 8,290.00	
Superficie Sólida varios colores en Liquidación desde \$4,200 a \$7,500	

" PLACA GRANITO m2"	
Desde \$ 1,390.00 M2	

LAMINADOS PLASTICOS - FORMICA	
PRODUCTO	PRECIO
BASIC P10 1.22 X 2.45	\$359.00
PRIMARY P20	\$505.00
CLASICA	\$635.00
ELEGANCE	\$715.00
SPECIAL	\$749.00

LAMINADOS PLASTICOS - RALPH WILSON	
MEDIDAS	PRECIO
BLANCO MATE Y BRILLANTE / NEGRO MATE	\$435.00
CLASIC NEGRO BRILLANTE	\$505.00
CLASIC	\$609.00
ARBORITE	\$199.00

CHAPACINTA	
DESCRIPCION	PRECIO
Blanca, Wengue, Negra 16mm.	\$3.00 ml
Blanca, Wengue, Negra 16 mm. Rollo 100 mt.	\$300.00
Blanca, Wengue, Negra 19mm	\$3.50 ml
Blanca, Wengue, Negra 19 mm. Rollo 100 mt.	\$350.00
Okume 40 mm.	\$11.00
Okume 50 mm.	\$13.50 ml
Encino 40 mm.	\$13.50 ml
Encino 50 mm.	\$14.50 ml

CORREDERA BLANCA		CORREDERA EXTENSION	
MEDIDA	PRECIO	MINI	ZINCADA
25 CM	\$22.50	\$30.00	\$44.00
30 CM	\$23.50	\$34.00	\$51.00
35 CM	\$26.50	\$39.00	\$59.00
40 CM	\$30.00	\$44.00	\$68.00
45 CM	\$32.00	\$49.00	\$76.00
50 CM	\$35.00	\$54.00	\$85.00
55 CM	\$37.00	\$62.00	\$93.00
60 CM	\$40.50		\$101.00

JALADERA D/BARRA	
MEDIDA	PRECIO
15 cm	\$25.00
18 cm	\$27.00
22 cm	\$32.00
25 cm	\$35.00
31 cm	\$37.00
44 cm	\$49.00
50 cm	\$55.00
66 cm	\$64.00

BISAGRAS		TUBO CROMADO	
MEDIDA	PRECIO	MEDIDA	PRECIO
AMERICANA	\$13.00	OVAL 3 MTS.	\$110.00
BIDIMENSIONAL	\$13.00	OVAL 6 MTS.	\$220.00
DE LIBRO MP 3" X 3"	\$13.00	BRIDA TUBO OVAL	\$10.00
CERR BAÑO "DEXTER"	\$115.00	TUBO REDONDO 3m	\$99.00
CERR REC. "DEXTER"	\$115.00	TUBO REDONDO 6m	\$195.00
CERR. CAJON DEXTER	\$43.00	BRIDA TUBO RED	\$5.00

CARRETILLAS		RIELES	
MEDIDA	PRECIO	MEDIDA	PRECIO
SIMPLE P/CLOSET	\$104.00	2 MTS DOBLE JJ	\$208.00
DOBLE P/CLOSET	\$168.00	3 MTS DOBLE JJ	\$300.00

PRESERVANTE DE MADERA		TORNILLO (PIJA NEGRA)	
MEDIDA	PRECIO	MEDIDA	PRECIO
PROMADERA 1 LITRO	\$54.00	6 X 5/8" (MILLAR)	\$120.00
PROMADERA GALON 5L	\$240.00	8 X 1 1/2" (MILLAR)	\$240.00
PROMADERA CUBETA 20 LT.	\$940.00	8 X 2" (MILLAR)	\$320.00

PEGAMENTOS AFIX	
DESCRIPCION	PRECIO
PEGAMENTO PROBST 390 1LT.	\$189.00
PEGAMENTO PROBST 4LT.	\$669.00
PEGAMENTO BCO AFIX 1 lt	\$103.00
PEGAMENTO BCO AFIX 18 lt	\$1,215.00

PEGAMENTO RESISTOL	
PEGAMENTO Resistol 850 1LT	\$136.00
PEGAMENTO Resistol 850 GALON	\$401.00
PEGAMENTO Resistol 850 20.LT	\$1,705.00

PEGAMENTO P/ FORMAICA	
PROBST 390 1 LITRO	\$189.00
PROBST 390 4 LITROS	\$669.00

PRODUCTOS BONA	
Aceite Bona Deking Neutra 1 Lt	\$590.00
Aceite Bona Deking Neutra 2.5 Lt	\$1,650.00
Aceite Bona Deking Neutra 10 Lt	\$4,950.00
Bona Soap 5 Lt	\$1,690.00

SAYER LACK	
TINTAS ACEITE/ALCOHOL	\$126.00
BRILLO DIRECTO Y CATALIZADOR	\$172.00
BARNICES ENTINTADOS	\$159.00
FONDO CATAL. ó CATALIZADOR	\$155.00
BARNIZ URESAYER MATE TOP	\$159.00
PRIMER PN-0082.30 CHOCOLATE	\$173.00
SELLADOR NS-0270.30 PROFESIONAL	\$118.00
SELLADOR NS-44/300.30 ALTOS SOLIDOS	\$140.00
SELLADOR DIRECTO	\$119.00
THINNER ESTANDAR	\$36.00
DILUYENTE ESTANDAR	\$73.00



## ACTIVIDAD: PRESUPUESTO II PASOS PARA DAR SOLUCIÓN

7.- SI ES APROBADO POR EL CLIENTE COMIENZA  
A REALIZAR EL PLANO DE TALLER, PARA  

---

DETERMINAR A DETALLE LA ELABORACIÓN  
DEL MUEBLE



# MODULO III

Tallerista. Julio cesar perales

Proyecto III



## PROYECTO III: PORTA CELULAR

LA SIGUIENTE IMAGEN REPRESENTA EL PROYECTO QUE SE REALIZARA, NO SERA EXACTAMENTE IGUAL AL DE LA IMAGEN YA QUE TENDRA MODIFICACIONES PARA MEJORAR SUS FUNCIONES Y HACERLE MAS PRACTICO Y UTIL DE USAR Y DE HACER.



Tallerista: Julio cesar perales



## PROYECTO III: PORTA CELULAR



### MATERIALES:

- 3 METROS DE BARROTE DE: 4cm X 4cm
- 1 METRO DE TRIPLAY DE 6mm X 10cm
- 10 TORNILLOS DE 6cm CON MARIPOSA Y EXTREMO  
CON TORNILLO DE PULPO
- RESISTOL PARA MADERA
- LIJAS DEL NUMERO 80