



# Proyectos Mueblería

1. Estantería
2. Centro de entretenimiento
3. Mueble para TV
4. Escritorio niños
5. Cuna
6. Mudador
7. Biombo
8. Isla de cocina
9. Mueble logia
10. Mueble recibidor
11. Kit muebles para baño
12. Home office
13. Escritorio multifunción
14. Centro de entretenimiento Arona
15. Cava de vino
16. Despensa modular
17. Cómo diseñar y construir correctamente una cocina
18. Cocina Arancibia
19. Cocina Arriagada
20. Cocina Karich



## Importante:

Antes de comenzar con estos proyectos, recomendamos contar con y utilizar todos los elementos de protección personal que sean pertinentes en atención a la naturaleza de los trabajos que se efectuarán, tales como lentes de seguridad, guantes, protectores auditivos, máscaras, entre otros.

Las instrucciones pertinentes a los proyectos que da cuenta esta publicación han sido elaboradas cuidadosamente teniendo en consideración las características específicas que gozan los productos ARAUCO y los procedimientos recomendados por normas nacionales e internacionales respecto de la construcción en madera. Entendiendo que el trabajo y construcción en madera es una técnica que requiere ciertas habilidades, conocimiento y metodologías determinadas, ARAUCO, como productor, y los autores o los distribuidores de estas instrucciones, en ningún caso pueden responsabilizarse en grado alguno de los resultados y/o efectos que en la práctica se produzcan como consecuencia del uso y/o aplicación que se haga de los productos e instrucciones indicados.

# Estantería

## 1.1 Introducción

Práctica Estantería con diseño contemporáneo, económico y de simple construcción. Solo requiere de 2 tableros de Melamina VESTO, una buena opción es dos colores o texturas distintas.

**Seguridad:** Es importante anclar este mueble a muro. Ideal 4 anclajes. Tornillos y tarugos según materialidad de su muro.



## 1.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO Teka Ártico de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tablero de Melamina VESTO Olmo Pardo de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tapacanto Teka Ártico	20 metros
• Tapacanto Olmo Pardo	13 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	90 unidades
• Tarugos madera de 80 mm	05 unidades
• Adhesivo de contacto*	1/2 galón
• Cola fría	1/2 kilogramo
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	90 unidades

**Nota:** \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

Taladro, prensa para esquinas, broca avellanadora de 2,5 mm, atornillador eléctrico, sierra copa de 2", punzón, metro, escuadra y martillo.

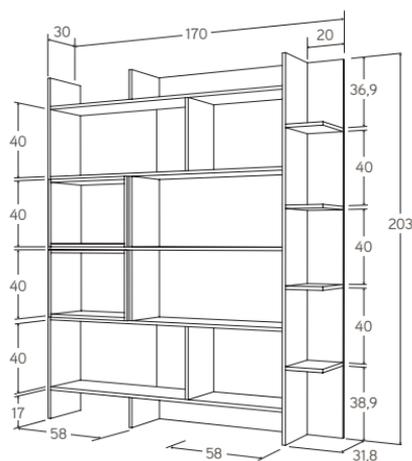


### 1.3 Piezas de Melamina VESTO

LISTADO DE PIEZAS						
Pieza	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Diseño/Color
<b>Módulo estantería - Melamina VESTO</b>						
A	Trasera	1	203	113,8	18	Olmo Pardo
B	Costados	2	203	30	18	Teka Ártico
C	Repisas grandes	4	146,4	30	18	Teka Ártico
D	Repisa grande*	1	146,4	30	18	Olmo Pardo
E	Repisas chicas	4	20	30	18	Teka Ártico
F	Separadores	4	40	30	18	Teka Ártico
G	Separadores	2	17	30	18	Teka Ártico
<b>Módulos cajones - Melamina VESTO</b>						
H	Costados	4	40	32	18	Olmo Pardo
I	Tapa superior / fondo	4	50,8	32	18	Olmo Pardo

Nota: \* En la repisa Pieza D (Olmo Pardo), considerar la aplicación de tapacanto Teka Ártico.

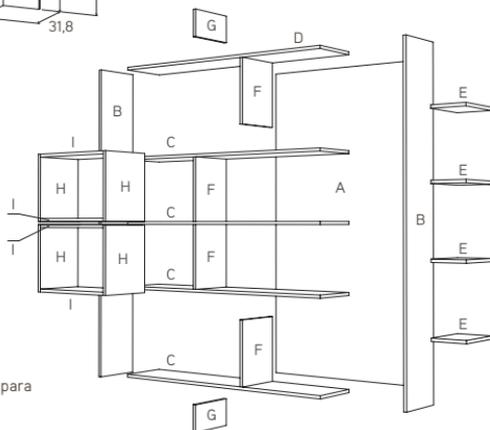
### 1.4 Esquemas Estantería



(En centímetros)

**Detalles:**

Los cajones en Melamina VESTO Olmo Pardo, sobresalen 2 cm como se muestra en los detalles.



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en:

[www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Centro de entretenimiento

## 2.1 Introducción

Práctico Centro de Entretenimiento de diseño contemporáneo, económico y de simple construcción. Para realizar este proyecto solo requiere 2 tableros de Melamina VESTO, ideal en distintas opciones de color. Para las puertas puede elegir entre tiradores a su gusto o bisagras de cierre suave, disponibles en cualquier ferretería.



## 2.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO Roble Rústico de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tablero de Melamina VESTO Lino Claro de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tapacanto Roble Rústico	14 metros
• Tapacanto Lino Claro	18 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	85 unidades
• Tarugos madera de 80 mm	15 unidades
• Bisagras de retén rectas de 35 mm	02 unidades
• Bisagras de retén curvas de 35 mm	04 unidades
• Tiradores para puertas (opcional)	06 unidades
• Adhesivo de contacto*	1/2 galón
• Cola fría	1/2 kilogramo
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	85 unidades

Nota: \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

Taladro, prensa para esquinas, broca avellanadora de 2,5 mm, broca para bisagra de 35 mm, atornillador eléctrico, sierra copa de 2", punzón, metro, escuadra y martillo.

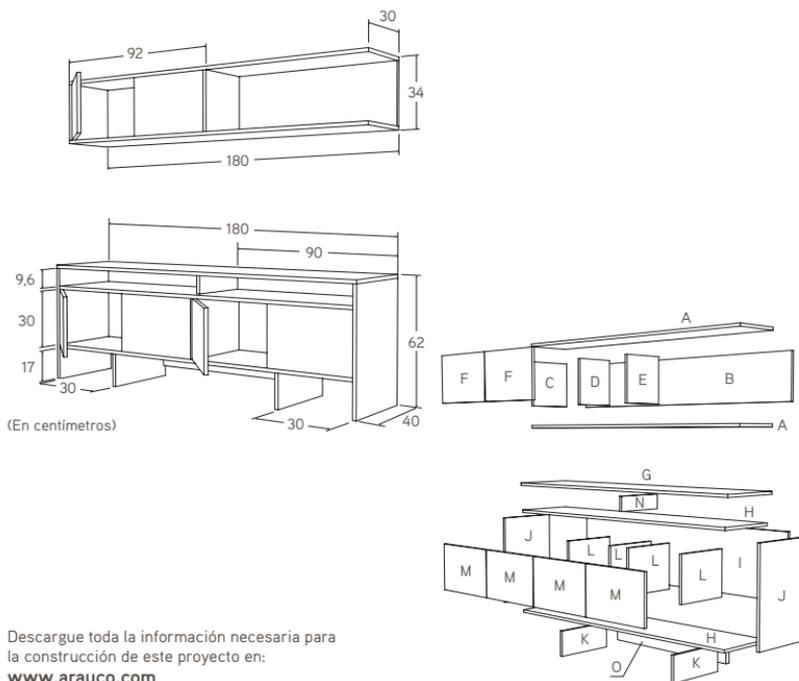


## 2.3 Piezas de Melamina VESTO

LISTADO DE PIEZAS						
Corte	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Diseño/Color
<b>Módulo superior - Melamina VESTO</b>						
A	Tapa superior / fondo	2	180	30	18	Roble Rústico
B	Trasera	1	178,2	30,4	18	Roble Rústico
C	Costado	1	30,4	30	18	Roble Rústico
D	Separador	1	30,4	26,4	18	Roble Rústico
E	Separador interior	1	30,4	28,2	18	Roble Rústico
F	Puertas	2	30	43,8	18	Lino Claro
<b>Módulo inferior - Melamina VESTO</b>						
G	Cubierta	1	180	40	18	Lino Claro
H	Fondo / repisa	2	176,4	38,2	18	Lino Claro
I	Trasera	1	176,4	43,2	18	Lino Claro
J	Costados	2	60,2	40	18	Lino Claro
K	Patas	2	17	40	18	Lino Claro
L	Separadores	4	30	36,4	18	Roble Rústico
M	Puertas	4	29,6	43,7	18	Roble Rústico
N	Soporte cubierta	1	9,6	32	18	Lino Claro
O	Faldón	1	10	96,8	18	Lino Claro

Nota: \* Las medidas de las puertas (Piezas F y M), consideran rebaje de 2 mm por lado para el correcto funcionamiento una vez instaladas.

## 2.4 Esquemas Centro de entretenimiento



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en:  
[www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Mueble para TV

## 3.1 Introducción

De líneas simples y muy práctico, este Mueble para TV, puede ser usado tanto en el living o dormitorio. Para realizar este proyecto solo requiere 1 tablero de Melamina VESTO, ideal de la línea Textil de VESTO. Para las puertas puede elegir entre tiradores a su gusto o bisagras de cierre suave, disponibles en cualquier ferretería.



## 3.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO Seda Noite de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tapacanto Seda Noite	14 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	30 unidades
• Tarugos madera de 80 mm	20 unidades
• Bisagras de retén rectas de 35 mm	04 unidades
• Tiradores para puertas (opcional)	02 unidades
• Adhesivo de contacto*	1/2 galón
• Cola fría	1/2 kilogramo
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	30 unidades

**Nota:** \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

Taladro, prensa para esquinas, broca avellanadora de 2,5 mm, broca para bisagra de 35 mm, atornillador eléctrico, sierra copa de 2", punzón, metro, escuadra y martillo.

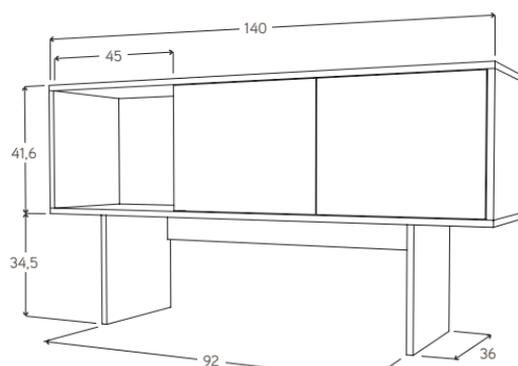


### 3.3 Piezas de Melamina VESTO

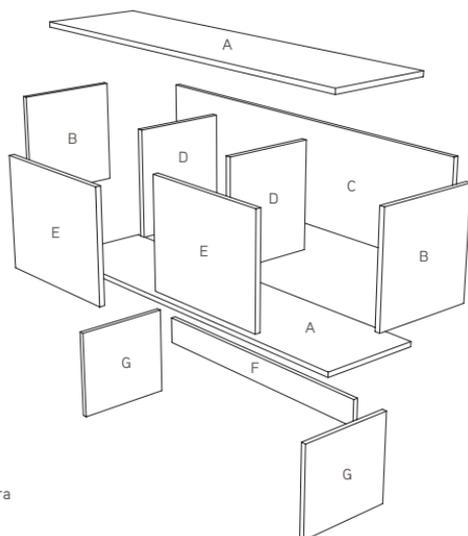
LISTADO DE PIEZAS						
Pieza	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Diseño/Color
A	Tapa superior / fondo	2	140	36	18	Seda Nocte
B	Costados	2	38	36	18	Seda Nocte
C	Trasera	1	136,4	38	18	Seda Nocte
D	Separadores	2	32,3	38	18	Seda Nocte
E	Puertas	2	45,4	37,6	18	Seda Nocte
F	Faldón	1	96	10	18	Seda Nocte
G	Patas	2	36	34,5	18	Seda Nocte

**Nota:** \* Las medidas de las puertas (Piezas E y M), consideran rebaje de 2 mm por lado para el correcto funcionamiento una vez instaladas.

### 3.4 Esquemas Mueble para TV



(En centímetros)



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en:  
[www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Escritorio niños

## 4.1 Introducción

Este mueble de diseño entretenido, esta diseñado para espacio de estudio de niños o niñas. Contiene espacios para guardar sus útiles escolares y objetos personales. Ideal para estudiantes.

Para realizar este proyecto solo requiere 2 tableros de Melamina VESTO, ideal en distintos colores.



## 4.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO Roble Provenzal de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tablero de Melamina VESTO Lino Chiaro de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tapacanto Roble Provenzal	10 metros
• Tapacanto Lino Chiaro	14 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	70 unidades
• Tarugos madera de 80 mm	10 unidades
• Tirador para el cajón con ruedas (opcional)	01 unidad
• Ruedas plásticas	08 unidades
• Adhesivo de contacto*	1/2 galón
• Cola fría	1/2 kilogramo
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	70 unidades

Nota: \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

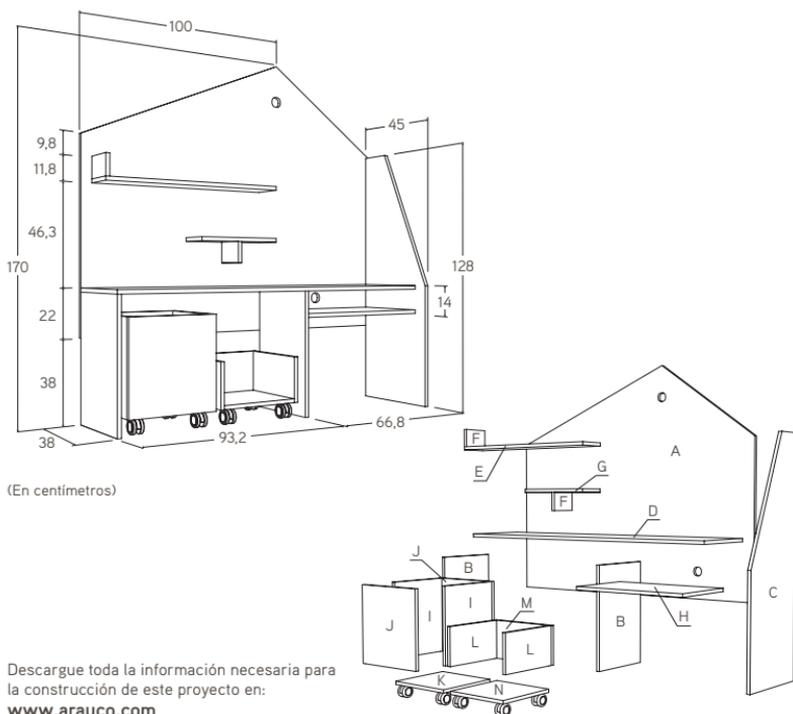
Taladro, prensa para esquinas, broca avellanadora de 2,5 mm, broca para bisagra de 35 mm, atornillador eléctrico, sierra copa de 2", sierra caladora y hoja sierra caladora para melamina, punzón, metro, escuadra y martillo.



### 4.3 Piezas de Melamina VESTO

LISTADO DE PIEZAS						
Corte	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Diseño/Color
<b>Módulo escritorio - Melamina VESTO</b>						
A	Trasera	1	132	160	18	Roble Provenzal
B	Costados escritorio	2	58,2	38	18	Lino Chiaro
C	Costado	1	128	45	18	Lino Chiaro
D	Cubierta	1	158,2	38	18	Lino Chiaro
E	Repisa grande	1	86	15	18	Lino Chiaro
F	SopORTE repisa	2	10	15	18	Lino Chiaro
G	Repisa chica	1	40	15	18	Lino Chiaro
H	Bandeja	1	65	38	18	Lino Chiaro
<b>Módulo cajonera grande - Melamina VESTO</b>						
I	Costados	2	42	34,4	18	Lino Chiaro
J	Frente / trasera	2	42	40	18	Lino Chiaro
K	Fondo	1	34,4	36,4	18	Lino Chiaro
<b>Módulo cajonera chica - Melamina VESTO</b>						
L	Costados	2	21	34,4	18	Roble Provenzal
M	Trasera	1	21	40	18	Roble Provenzal
N	Fondo	1	34,4	36,4	18	Roble Provenzal

### 4.4 Esquemas Escritorio niños



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en: [www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Cuna

## 5.1 Introducción

Esta moderna y práctica Cuna de líneas simples y con ruedas, le permitirá generar un bonito y cómodo espacio para su bebé.

Para aprovechar al máximo el Tablero VESTO Lino Chiaro, incluya en éste, las piezas Lino Chiaro que requiere el Mudador (**ver Serie Cómo Hacer Mudador**).

Si necesita además fabricar el Mudador, solo tendrá que adquirir adicionalmente 1 tablero VESTO Roble Rústico. Con 3 tableros desarrolla ambos muebles.



## 5.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO de 15 mm Roble Rústico (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tablero de Melamina VESTO de 18 mm Lino Chiaro (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tapacantos Roble Rústico	20 metros
• Tapacantos Lino Chiaro	42 metros
• Tarugos de madera de 8 mm x 35 mm	108 unidades
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	27 unidades
• Tornillos autoperforantes de 1"	08 unidades
• Adhesivo de contacto*	1/4 galón
• Cola fría	1/2 kilogramo
• Tapas plásticas para tornillos soberbios y autoperforantes	45 unidades
• Ruedas	04 unidades

Nota: \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

Sierra manual o eléctrica, taladro, prensas para esquinas, sargentos para madera, broca avellanadora, broca de 4 mm (perforaciones de tornillos autoperforantes), brocas de 8 mm y 10 mm, atornillador manual o eléctrico, plancha (para tapacantos engomados), refilador de cantos, metro, escuadra de carpintero, maso para madera, punzón, formón y lija fina de 180.

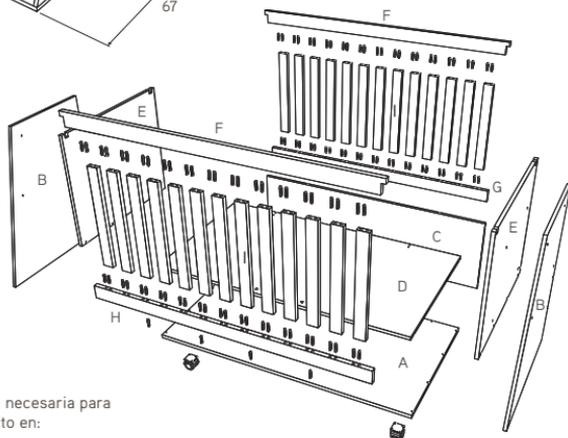
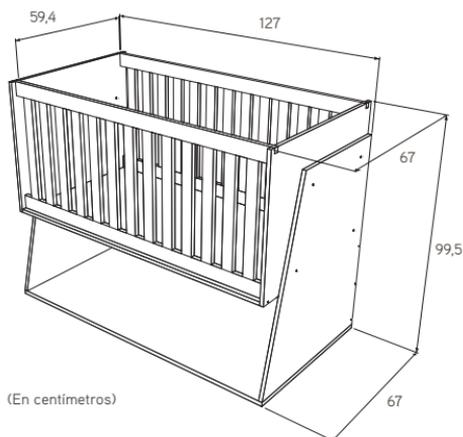


### 5.3 Piezas de Melamina VESTO

LISTADO DE PIEZAS						
Corte	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Diseño/Color
<b>Módulo inferior - Melamina VESTO</b>						
A	Base	1	127	67	18	Lino Claro
B	Laterales	2	85	67	15	Roble Rústico
C	Trasera	1	124	40	15	Roble Rústico
<b>Módulo superior - Melamina VESTO</b>						
D	Base	1	121	67	15	Roble Rústico
E	Laterales	2	67	58	15	Roble Rústico
F	Travesaños superiores	2	124	6	18	Lino Claro
G	Travesaño inferior	1	121	6	18	Lino Claro
H	Travesaño inferior	1	121	6	18	Lino Claro
I	Barras	26	44,5	4,5	18	Lino Claro

**Nota:** Es posible que en algunas distribuidoras y dimensionadoras de Melamina, el mínimo de ancho de corte sea de 10 cm. Por lo que se recomienda adaptar las Barras (Piezas F, G, H e I), a esta medida de ser necesario.

### 5.4 Esquemas Cuna



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en:  
[www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Mudador

## 6.1 Introducción

Este práctico Mudador de líneas simples, moderno y económico le agrega calidez y estilo a la habitación, siendo el complemento perfecto para la Cuna.

Para aprovechar al máximo el Tablero VESTO Lino Chiaro, incluya en éste, las piezas Lino Chiaro que requiere la Cuna (**ver Serie Cómo Hacer Cuna**).

Si necesita además fabricar la Cuna, solo tendrá que adquirir adicionalmente 1 tablero VESTO Roble Rústico. Con 3 tableros desarrolla ambos muebles.



## 6.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO de 15 mm Roble Rústico (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tablero de Melamina VESTO de 18 mm Lino Chiaro (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tapacantos Roble Rústico	25 metros
• Tapacantos Lino Chiaro	07 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	37 unidades
• Tornillos autoperforantes de 1"	08 unidades
• Correderas telescópicas de 35 mm	06 unidades
• Bisagras de retén rectas de 26 mm	02 unidades
• Adhesivo de contacto*	1/4 galón
• Tapas plásticas para tornillos soberbios y autoperforantes	118 unidades
• Tiradores	04 unidades

Nota: \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

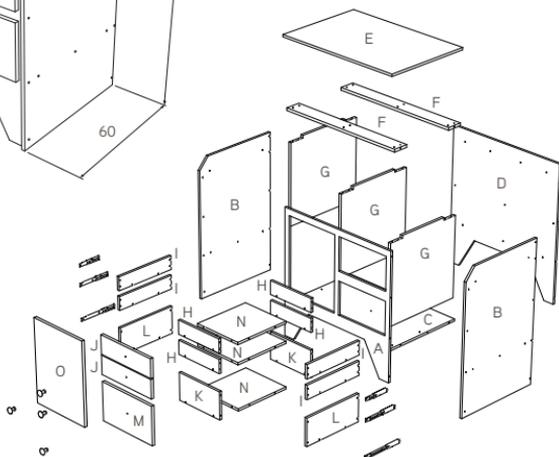
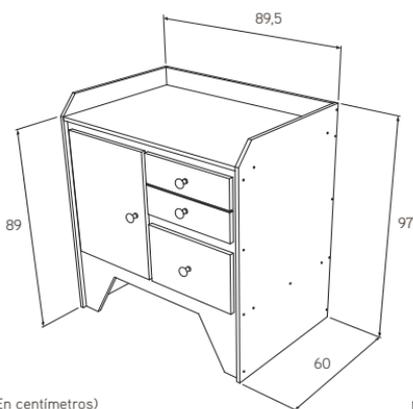
Sierra eléctrica, taladro, prensas para esquinas, broca avellanadora, broca de 4 mm (perforaciones de tornillos autoperforantes), fresa de 26 mm, atornillador manual o eléctrico, Plancha (para tapacantos engomados), retilador de cantos, metro, escuadra de carpintero, punzón, formón y lija fina de 180.



### 6.3 Piezas de Melamina VESTO

LISTADO DE PIEZAS						
Corte	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Diseño/Color
A	Frente	1	87,5	86,5	15	Roble Rústico
B	Laterales exteriores	2	97	60	15	Roble Rústico
C	Base	1	86,5	55,2	18	Lino Chiaro
D	Trasera	1	97	86,5	15	Roble Rústico
E	Cubierta	1	86,5	58,5	15	Roble Rústico
F	Barra de armar	2	86,5	10	15	Lino Chiaro
G	Separadores interiores	3	57	55,2	18	Lino Chiaro
H	Frente y fondo cajones	4	32,4	8,5	15	Roble Rústico
I	Laterales cajones	4	40	8,5	15	Roble Rústico
J	Tapa cajones	2	40	12,2	18	Lino Chiaro
K	Frente y fondo cajón	2	32,4	17,5	15	Roble Rústico
L	Laterales cajón	2	40	17,5	15	Roble Rústico
M	Tapa cajón	1	40	25	18	Lino Chiaro
N	Base cajones	3	37	32,4	15	Roble Rústico
O	Puerta	1	54,5	40	18	Lino Chiaro

### 6.4 Esquemas Mudador



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en:  
[www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Biombo

## 7.1 Introducción

Como separador de espacios o simplemente como elemento decorativo, este Biombo es un accesorio indispensable para el interior de tu hogar, el cual puedes personalizar según tus gustos y/o necesidades.



## 7.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero ARAUCOPLY Master Mueblería de 18 mm 1,22 x 2,44 m	01 tablero
• Bisagras 3x3" bronceadas con eje centrado (tornillos incluidos)	06 unidades
• Varilla tarugo* de madera de 15 mm x 100 cm	03 unidades
• Tornillos de 1 pulgada para repisas.	56 unidades
• Lija de 180 o 220 para pulir cantos y orificios	01 unidad

**Nota:** \* La cantidad de varas de tarugos, esta calculada para obtener 21 piezas, si desea colocar una mayor cantidad, considere que el largo de cada vara es de 100 cm, lo que permite obtener 8 piezas por vara.

### Herramientas

Taladro, broca 15 mm (dependerá del diámetro del tarugo), fresadora, en el caso que le quieran dar un acabado redondeado a las puntas.

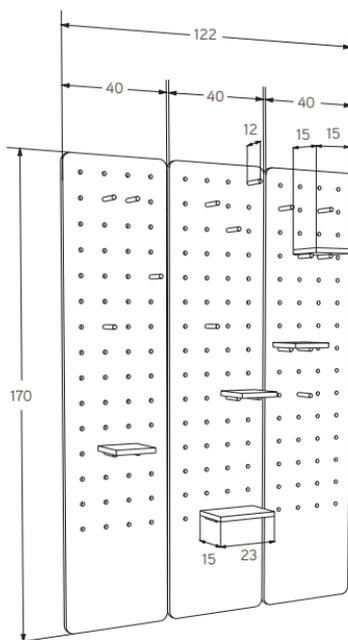


### 7.3 Piezas de ARAUCOPLY Master Mueblería

LISTADO DE PIEZAS					
Pieza	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)
<b>Paneles Biombo - ARAUCOPLY Master Mueblería</b>					
A	Paneles	3	170	40	18
<b>Repisas Biombo - ARAUCOPLY Master Mueblería</b>					
B	Repisa larga	1	23	15	18
C	Repisa corta	4	15	15	18

**Nota:** \* La cantidad final de repisas la puede determinar de acuerdo a su necesidad, el sobrante del tablero da la posibilidad de obtener 12 repisas cortas y 7 repisas largas, adicionales a las indicadas.

### 7.4 Esquemas Biombo

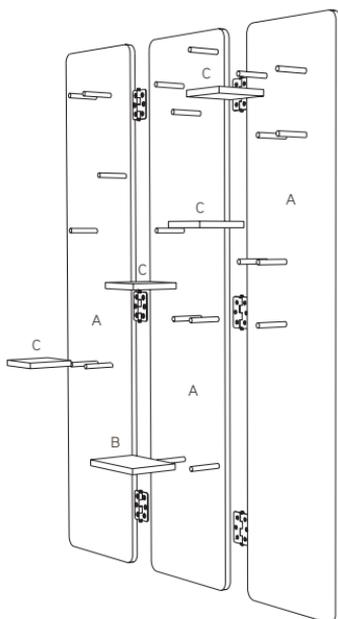


(En centímetros)

Para el acabado de los cantos, sugerimos descargar "Como darle un acabado a los cantos de ARAUCOPLY" de la Serie Como Hacer en [www.arauco.com](http://www.arauco.com)

**Nota:** \* Considerar todos los tarugos de la medida indicada y una separación de 1 cm entre paneles para la ubicación de las bisagras.

Para el acabado de los cantos, sugerimos descargar "Como darle un acabado a los cantos de ARAUCOPLY" de la Serie Como Hacer en [www.arauco.com](http://www.arauco.com)



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en: [www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Isla de cocina



## 8.1 Introducción

Mueble auxiliar para el sector de la cocina que puede ser utilizado con banquillos como desayunador.



## 8.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO de 18 mm (1.83 m x 2.50 m)	02 tableros
• Tapacantos PVC 21 x 0,45mm	20 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	18 unidades
• Tarugos de madera estriados de 8 x 45 mm	14 unidades
• Canastos	03 unidades
• Cola fría	1/4 litro
• Adhesivo de contacto*	01 litro
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	18 unidades

**Nota:** \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

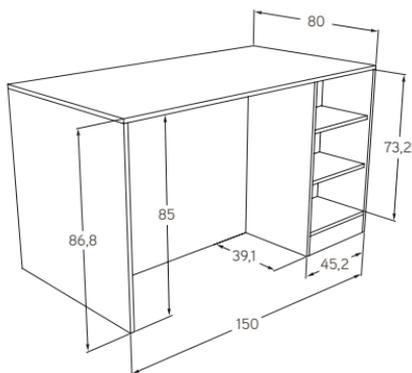
Atornillador manual o eléctrico, taladro y brocas, broca avellanadora, prensa para esquinas, punzón, lima fina, formón, plancha (en caso de tapacantos engomados), huincha de medir, escuadra de carpintero y lija fina de 180.



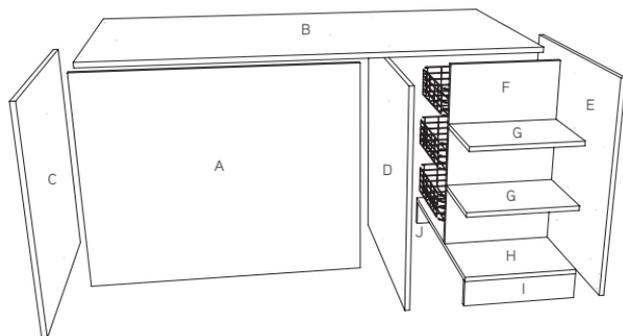
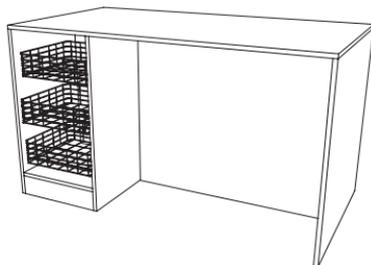
### 8.3 Piezas de Melamina VESTO

LISTADO DE PIEZAS										
Pieza	Descripción	Cant.	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Giro	Tapacantos			
							Izq.	Der.	Sup.	Inf.
A	Central	1	85	103	18	Si				
B	Cubierta	1	150	80	18	No	•	•	•	•
C-D-E	Laterales	3	85	80	18	No	•	•		
F	Central repisas	1	73,2	41,6	18	Si				
G	Repisas	2	28	41,6	18	Si	•	•	•	
H	Fondo	1	80	41,6	18	Si	•	•	•	•
I-J	Zócalos	2	10	41,6	18	Si	•			

### 8.4 Esquemas Isla de cocina



(En centímetros)



# Mueble logia



## 9.1 Introducción

Mueble diseñado para guardar tu lavadora de carga frontal, acceder a tu tabla de planchar y almacenar tus artículos de limpieza.



## 9.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO de 18 mm (1.83 m x 2.50 m)	02 tableros
• Tablero DUROLAC de 3 mm (1.52 m x 2.44 m)	01 tablero
• Tapacantos PVC 21 x 0,45mm	20 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	73 unidades
• Tornillos aglomerado 4 x 30	06 unidades
• Tornillos 3,5 x 5	36 unidades
• Bisagras de reten curvas de 35 mm (incluidos tornillos)	06 unidades
• Correderas telescópicas de 550 mm	02 juegos
• Tiradores (incluidos tornillos)	04 unidades
• Topes plásticos o patines	06 unidades
• Accesorio tabla de planchar*	01 unidad
• Adhesivo de contacto**	01 litro
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	73 unidades

Nota: \* Opcional / \*\* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

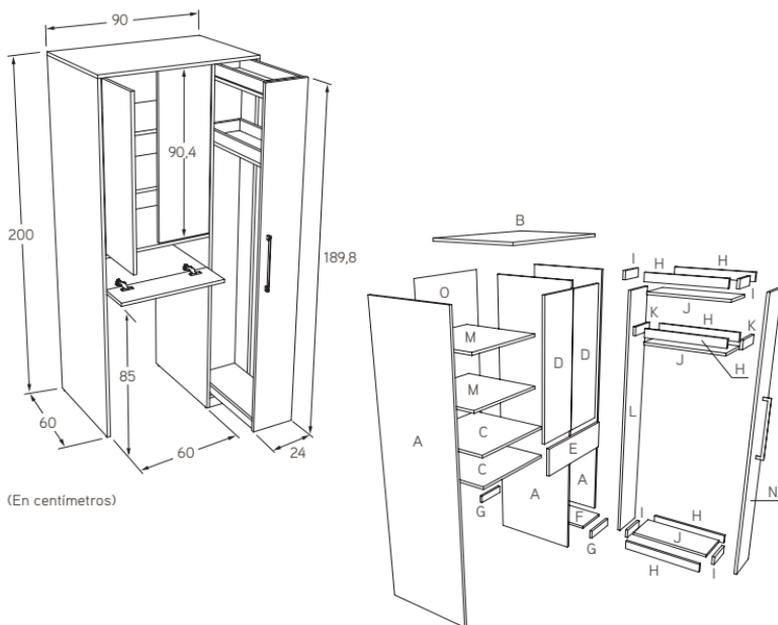
Atornillador manual o eléctrico, taladro y brocas, broca para bisagras de 35 mm, broca de 5 mm, broca avellanadora, prensa para esquinas, codo o flexible para atornillar en caso que sea necesario, plancha (en caso de tapacantos engomados), lima fina, formón, punzón, huincha de medir, escuadra y lija fina de 180.



## 9.3 Piezas de Melamina VESTO y DUROLAC

LISTADO DE PIEZAS										
Pieza	Descripción	Cant.	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Giro	Tapacantos			
							Izq.	Der.	Sup.	Inf.
<b>Mueble logia - Melamina VESTO</b>										
A	Lateral	3	198,2	60	18	No	●	●	●	
B	Base superior	1	90	60	18	Si	●	●	●	●
C	Base tabla planchar	2	60	60	18	No	●			
D	Puertas	2	90,4	29,6	18	No	●	●	●	●
E	Puerta tabla planchar	1	59,5	18	18	Si	●	●	●	●
F	Base	1	60	24,6	18	No			●	
G	Zócalos	2	24,6	6	18	Si	●			
H	Lateral cajón	6	55	6	18	Si	●			
I	Frente cajón inferior	4	18,3	6	18	Si	●			
J	Fondo cajón	3	55	24	18	No	●	●		
K	Frente cajón superior	2	20,4	6	18	Si	●			
L	Trasera cajón	1	177,8	24	18	No	●	●	●	●
M	Repisas	2	60	50	18	No	●			
N	Puerta cajón vertical	1	189,8	24	18	No	●	●	●	●
<b>Mueble logia - trasera DUROLAC</b>										
O	Trasera	1	91	60	3	No				

## 9.4 Esquemas Mueble logia



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en:

[www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Mueble recibidor

## 10.1 Introducción

Mueble para el sector de entrada, destinado a recibir zapatos, chaquetas y todo accesorio que se necesite. Es ideal para hogares con espacios reducidos y solo requiere 1 tablero de Melamina VESTO.

**Seguridad:** Es importante anclar este mueble a muro. Ideal 4 anclajes. Tornillos y tarugos según materialidad de su muro.



## 10.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO de 15 mm (1.83 m x 2.50 m)	01 tablero
• Tapacantos PVC 21 x 0,45mm	20 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	22 unidades
• Tarugos de madera estriados de 8 x 45 mm	17 unidades
• Bisagras rectas de retén de 26 o 35 mm	04 unidades
• Tirador para puertas (incluidos tornillos)	02 unidades
• Patín o taco	06 unidades
• Cola fría	1/4 litro
• Adhesivo de contacto*	01 litro
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	22 unidades

**Nota:** \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

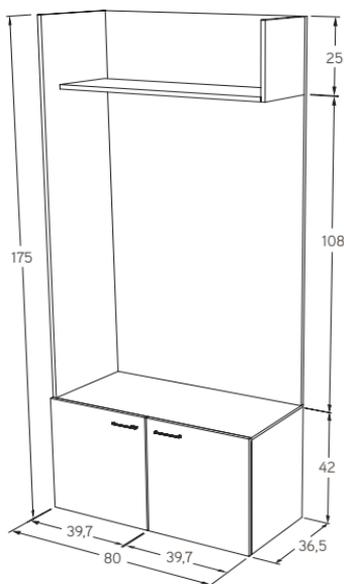
Atornillador manual o eléctrico, taladro y brocas, broca para bisagra de 26 mm o 35 mm (según la bisagra a utilizar), broca avellanadora, prensa para esquinas, plancha (en caso de tapacantos engomados), lima fina, formón, punzón, huincha de medir, escuadra y lija fina de 180.



## 10.3 Piezas de Melamina VESTO

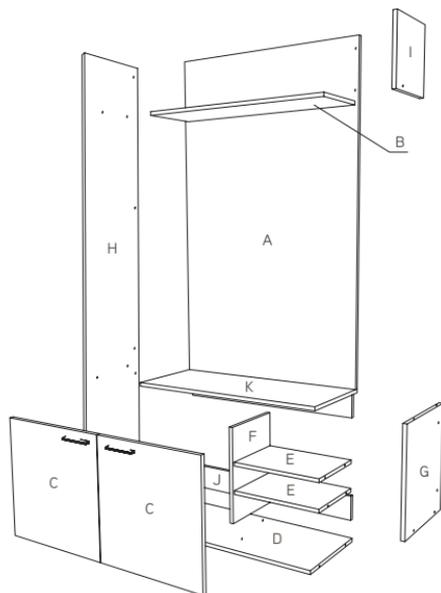
LISTADO DE PIEZAS										
Pieza	Descripción	Cant.	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Giro	Tapacantos			
							Izq.	Der.	Sup.	Inf.
A	Trasera	1	133	78,5	15	No	●		●	
B	Repisa superior	1	77	24,9	15	Si	●			
C	Puerta	2	41,7	39,7	15	No	●	●	●	●
D	Fondo	1	77	34,8	15	Si	●			
E	Repisas	2	27	37,8	15	Si			●	
F	Central	1	28	39	15	Si			●	
G	Lateral corto	1	40,5	34,8	15	No	●			
H	Lateral	1	175	35	15	No	●		●	
I	Lateral superior	1	25	25	15	No	●	●	●	●
J	Barra	2	10	77	15	Si			●	
K	Tapa	1	78,5	34,9	15	No	●		●	

## 10.4 Esquemas Mueble recibidor



(En centímetros)

**Nota:** Se puede fabricar con orientación izquierda o derecha.



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en:

[www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Kit muebles para baño

## 11.1 Introducción

Este práctico **Kit de Baño** considera un mueble alto para instalar sobre el WC y otro bajo para el lavamanos, ideales para baños pequeños donde obtener espacios de almacenamiento es necesario.



## 11.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO, diseño a elección de 15 mm (1.83 m x 2.50 m)	01 tablero
• Tapacanto 21 mm (ancho) x 0,45 mm (mismo diseño tablero)	34 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	61 unidades
• Tarugos de madera estriados de 8 x 45 mm	20 unidades
• Bisagras de retén rectas de 26 mm o 35 mm	08 unidades
• Soportes móviles para repisas	04 unidades
• Ruedas para mueble con base (con sus tornillos)	04 unidades
• Tirador para puertas (con sus tornillos)	04 unidades
• Cola fría	1/4 litro
• Adhesivo de contacto*	01 litro
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	61 unidades

**Nota:** \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

Taladro, prensa para esquinas, broca avellanadora, broca avellanadora, broca de 3 mm y 5 mm (tornillos soberbios), broca de 8 mm (tarugos), broca de 5 mm para soportes repisa móvil, broca para bisagra de 26 mm o 35 mm (según la bisagra a utilizar), atornillador manual o eléctrico punzón, metro, escuadra, formón, lima fina, lija fina de 180 y plancha.

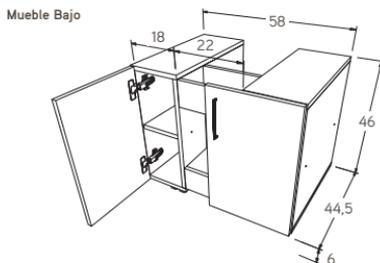
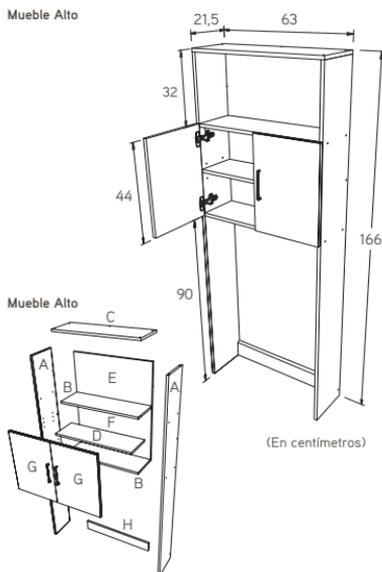


### 11.3 Piezas de Melamina VESTO

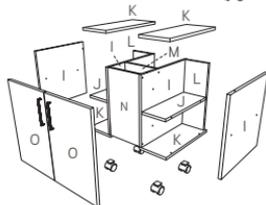
LISTADO DE PIEZAS										
Pieza	Descripción	Cant.	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Giro	Tapacantos			
							Izq.	Der.	Sup.	Inf.
<b>Mueble alto - Melamina VESTO</b>										
A	Costados	2	164,5	21,4	15	No	●	●	●	
B	Repisa fija	2	60	21,3	15	Si	●			
C	Cubierta superior	1	63	21,5	15	Si	●		●	●
D	Repisa móvil	1	59,9	19,5	15	Si	●			
E	Trasera superior	1	60	30,5	15	Si				
F	Trasera inferior	1	60	41	15	Si				
G	Puertas	2	43,6	31,3	15	No	●	●	●	●
H	Barra de armar	1	60	10	15	Si	●	●		
<b>Mueble bajo - Melamina VESTO</b>										
I	Costados	4	43	43	15	No	●	●		
J	Repisa fija	2	15	41	15	No	●			
K	Cubiertas / fondos	4	43	18	15	No	●	●	●	●
L	Traseras	2	43	15	15	Si				
M	Trasera 2	1	34,3	22	15	Si			●	●
N	Frente*	1	42,8	22	15	No			●	
O	Puertas	2	45,6	28,6	15	No	●	●	●	●

Nota: \* La pieza N (mueble bajo) puede ser utilizada completa o dividida en 4 piezas de 220 mm x 100 mm cada una.

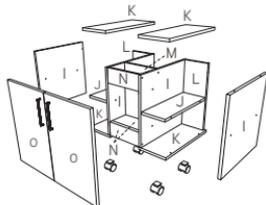
### 11.4 Esquemas Kit muebles para baño



Mueble Bajo  
Opción A  
(con pieza N completa)



Mueble Bajo  
Opción B  
(con pieza N dividida)



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en:  
[www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Home office

## 12.1 Introducción

Esta práctica mini oficina, tiene un diseño contemporáneo, económico y fácil de construir. Es ideal para hogares con espacios reducidos y solo requiere 1,5 tableros de Melamina VESTO, ideal en distintos diseños.

**Seguridad:** Es importante anclar este mueble a muro. Ideal 2 anclajes. Tornillos y tarugos según materialidad de su muro.



## 12.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO Legno de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tablero de Melamina VESTO Grafito de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	0,5 tablero
• Tapacanto Legno	15 metros
• Tapacanto Grafito	08 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	55 unidades
• Tarugos madera de 80 mm	05 unidades
• Tirador para cajón con ruedas (opcional)	01 unidad
• Ruedas plásticas	04 unidades
• Adhesivo de contacto*	1/2 galón
• Cola fría	1/2 kilogramo
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	55 unidades

**Nota:** \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

Taladro, prensa para esquinas, broca avellanadora de 2,5 mm, atornillador eléctrico, sierra copa de 2", sierra caladora, hoja sierra caladora para melamina, punzón, metro, escuadra y martillo.

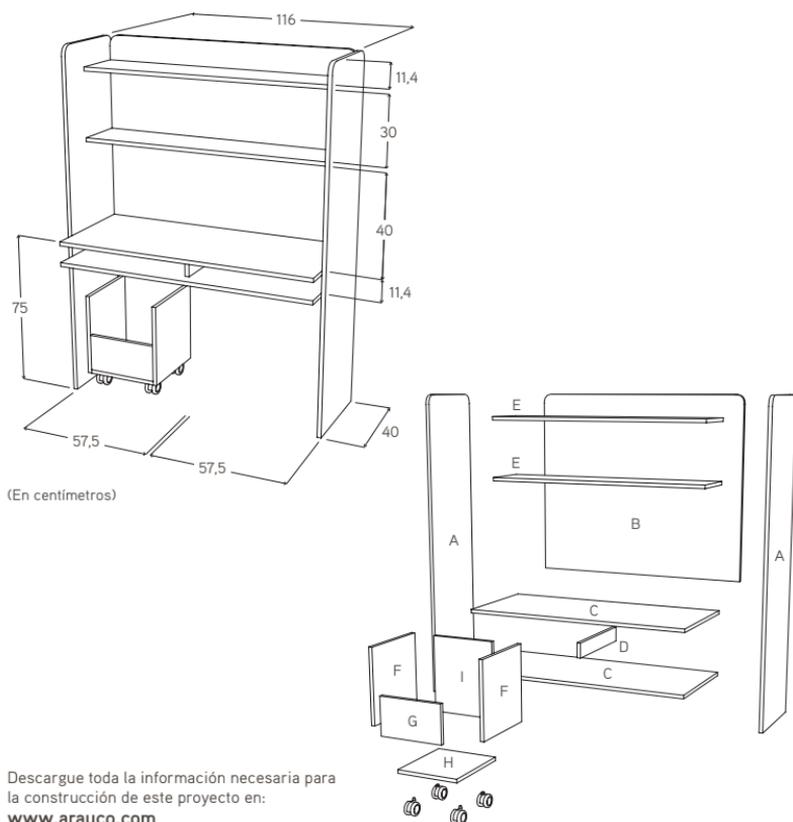


## 12.3 Piezas de Melamina VESTO

LISTADO DE PIEZAS						
Corte	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Diseño/Color
<b>Módulo escritorio - Melamina VESTO</b>						
A	Costados	2	160	40	18	Legno
B	Trasera	1	116	100	18	Legno
C	Cubiertas	2	116	50	18	Legno
D	Separador	1	44	7,8	18	Legno
E	Repisas	2	116	25	18	Grafito
<b>Módulo cajón ruedas - Melamina VESTO</b>						
F	Costados	2	38	35	18	Grafito
G	Frente	1	19	31,5	18	Grafito
H	Fondo	1	35	31,5	18	Grafito
I	Trasera	1	38	31,5	18	Grafito

**Nota:** Para los Costados del escritorio (Piezas A), se recomienda generar los radios superiores (curvas) con un vaso o elemento similar que tenga en su hogar, con una medida a su gusto o dejar simplemente recto.

## 12.4 Esquemas Home office



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en:

[www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Escritorio multifunción

## 13.1 Introducción

Este escritorio, que incluye un gabinete, es una excelente solución para una habitación o sala de estudio.

Es un mueble económico y fácil de armar, de solo 165 cm de frente y 45 cm de profundidad y se necesita un tablero de Melamina VESTO.



## 13.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO de 15 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tornillos para madera de 8 x 1 1/2"	53 unidades
• Tornillos soberbios de 8 x 1 1/4"	03 unidades
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos	49 unidades
• Soportes móviles para repisa	12 unidades
• Bisagras de retén rectas de 35 mm	02 unidades
• Tirador para puerta	01 unidad
• Escuadras con tornillos	03 unidades
• Tapacantos	77 metros
• Adhesivo de contacto*	01 litro

**Notas:** \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

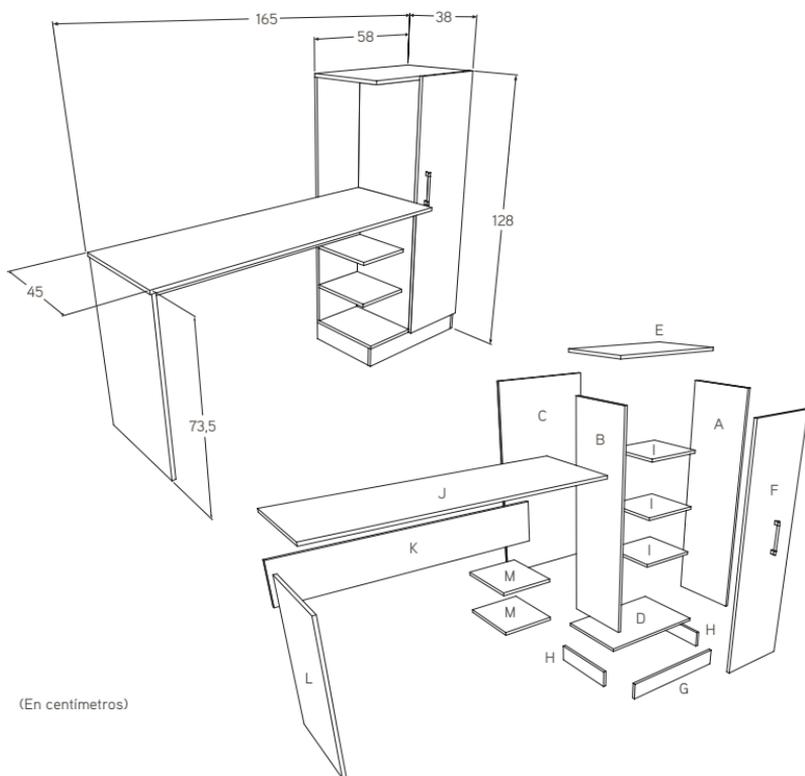
Taladro y brocas, prensa para esquinas, atornillador manual o eléctrico, broca para bisagra de 35 mm, punzón, huincha de medir y escuadra.



### 13.3 Piezas de Melamina VESTO

LISTADO DE PIEZAS					
Pieza	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)
<b>Módulo Gabinete</b>					
A	Lateral derecho	01	126,5	36,5	15
B	Lateral izquierdo	01	116	35	15
C	Trasera	01	116	56,5	15
D	Piso	01	56,5	36,5	15
E	Cielo	01	58	36,5	15
F	Puerta	01	119	33	15
G	Zócalo frontal	01	56,5	9	15
H	Zócalos laterales	02	35	9	15
I	Repisas	03	29,7	30	15
<b>Módulo Escritorio</b>					
J	Cubierta	01	132	45	15
K	Faldón	01	130	22	15
L	Lateral	01	72	45	15
M	Repisas	02	29,7	24,8	15

### 13.4 Esquemas Escritorio multifunción



# Centro de entretenimiento Arona

## 14.1 Introducción

Este centro de entretenimiento de diseño moderno es una excelente solución para su sala de estar. No requiere de gran espacio y es capaz de soportar un televisor de hasta 50 pulgadas.

Usted podrá agregarle su toque personal, usando el diseño de Melamina VESTO de su preferencia.

Es un mueble atractivo y fácil de armar, de solo 140 cm de frente y 40 cm de profundidad, y usará un tablero de Melamina VESTO.



## 14.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO de 15 mm (1,83 m x 2,50 m)*	01 tablero
• DUROLAC de 0,47 m x 1,39 m	01 trozo
• Tornillos soberbios de 3/16 x 1 1/2 o para madera aglomerada Nº 6 mm x 40 mm	40 unidades
• Tornillos para madera aglomerada Nº 6 x 1"	36 unidades
• Tornillos para madera aglomerada Nº 5 x 3/4"	26 unidades
• Bisagras de retén rectas de 35 mm	04 unidades
• Soportes móviles para repisa	04 unidades
• Tiradores para puertas	02 unidades
• Pasacables	01 unidad
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	14 unidades
• Patas plásticas atornillables	06 unidades
• Fijaciones barra de colgar a muro**	04 unidades

Notas: \* Considere que las piezas de Melamina VESTO se compran dimensionadas y con los tapacantos instalados. / \*\* Para albañilería o concreto, 4 tarugos plásticos M8.

### Herramientas

Taladro, sierra caladora o circular, sierra copa de 2", prensa para esquinas, broca de 2,5 mm y avellanador, broca o fresa para bisagras de 35 mm, broca para los soportes de la bandeja, broca para concreto o albañilería (opcional), atornillador manual o eléctrico, martillo, punzón, metro, escuadra y prensa.

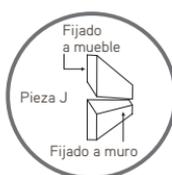
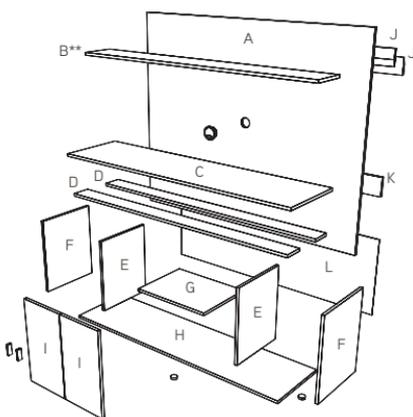


### 14.3 Piezas de Melamina VESTO y DUROLAC

LISTADO DE PIEZAS					
Corte	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)
<b>Mural de Melamina VESTO</b>					
A	Pared	1	140	115	15
B	Repisa**	1	140	18	15
<b>Base de Melamina VESTO</b>					
C	Cubierta	1	140	36	15
D	Barras de armar***	2****	137	11,6 (aprox.)	15
E	Laterales interiores	2	43	34,3	15
F	Laterales exteriores	2	46	36	15
G	Bandeja interior	1	44,4	34	15
H	Base	1	36	137	15
I	Puertas	2	23,6	44	15
J	Barras para colgar a la pared***	1*****	11,5	110	15
K	Soportes para la pared***	2	11,5	15	15
<b>Trasera de DUROLAC</b>					
L	Trasera	1	139	46,5	2,4 - 3

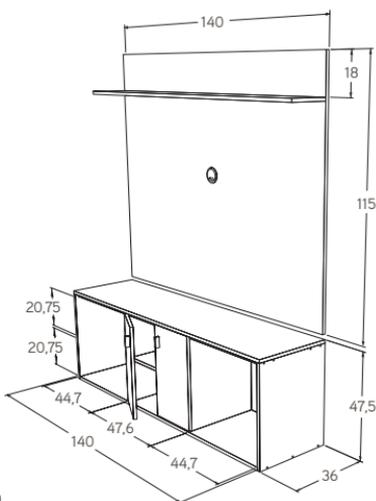
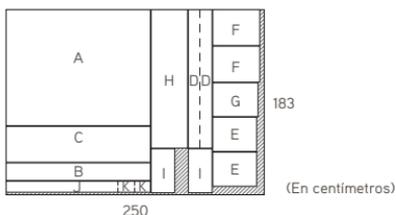
**Notas:** \* Alto: Corresponde al sentido de la veta. / \*\* Está diseñada para objetos livianos. Se puede aumentar la resistencia, agregando dos soportes, uno en cada extremo. / \*\*\* Estas piezas se obtienen de los sobrantes que entrega el optimizador. Cortar los sobrantes a las medidas que se indican. / \*\*\*\* Cortar a lo largo por el centro. / \*\*\*\*\* Cortar a lo largo por el centro y en ángulo de 45°.

### 14.4 Esquemas Centro de entretenimiento Arona



**Instalación:**

Fijar la pieza al muro con 4 tarugos M8 (o equivalente) y la otra pieza al mueble con 8 tornillos de 6 x 1. Colgar el mueble y asegurar con 3 tornillos de 6 x 1.



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en: [www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Cava de vino



## 15.1 Introducción

Práctico mueble para el almacenaje de tus botellas de vino y licores que puede ser ubicado ya sea en el living, comedor o cocina.



## 15.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO de 18 mm Blanco Hilado (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tablero de Melamina VESTO de 18 mm Espresso (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tapacanto PVC Blanco Hilado	07 metros
• Tapacanto PVC Espresso	07 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	50 unidades
• Tornillos yeso cartón de 6 x 2"	08 unidades
• Tarugos de madera estriados de 8 x 45 mm	04 unidades
• Bisagras de retén rectas de 35 mm	02 unidades
• Tirador para puerta	01 unidad
• Ruedas giratorias	04 unidades
• Cola fría	1/4 litro
• Adhesivo de contacto*	1/2 galón
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	50 unidades

Nota: \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

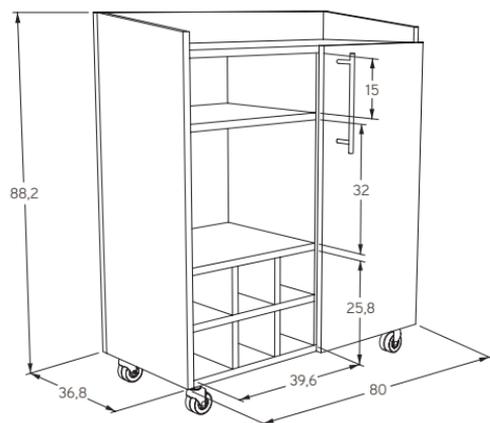
Sierra circular con disco para melamina, atornillador manual o eléctrico, taladro y brocas, broca para bisagra de 35 mm, broca avellanadora de 3 mm, sargentos, prensa para esquinas, plancha (en caso de tapacantos engomados), lima fina, formón, espátula, punzón, huincha de medir, escuadra y lija fina de 180.



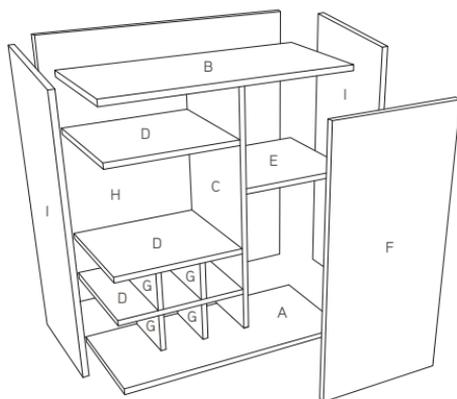
### 15.3 Piezas de Melamina VESTO

LISTADO DE PIEZAS									
Pieza	Descripción	Cant.	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)	Tapacantos			
						Izq.	Der.	Sup.	Inf.
<b>Melamina VESTO Espresso</b>									
A	Base	1	76,4	35	18	●			
B	Cubierta	1	76,4	35	18	●			
C	Separador	1	76,4	35	18	●			
D	Repisa vinos	3	39,6	35	18				●
E	Repisa interior puerta	1	35	35	18				●
F	Puerta	1	80	37,5	18	●	●	●	●
G	Separador repisa	4	12	35	18	●			
<b>Melamina VESTO Blanco Hilado</b>									
H	Trasera	1	88,2	80	18	●	●	●	
I	Tapas laterales	2	88,2	35	18	●		●	

### 15.4 Esquemas Cava de vino



(En centímetros)



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en: [www.arauco.com](http://www.arauco.com)

# Despensa modular

## 16.1 Introducción

Presentamos un mueble diseñado como despensa que tiene múltiples aplicaciones, tanto en la cocina como en una pieza de guardar o en otras habitaciones.

Es un mueble compacto, estable y fácil de armar, que requiere un espacio de 84 cm de frente y 42 cm de profundidad, más el espacio para abrir las puertas.

Para realizar este proyecto, solo requiere de 1 tablero de Melamina VESTO y 1 tablero de DUROLAC, el cual se utiliza como trasera del mueble.



## 16.2 Materiales y herramientas

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO de 15 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tablero de DUROLAC	01 tablero
• Tapacantos	25 metros
• Tornillos soberbios de 3/16 x 2"	42 unidades
• Tornillos spax de 8 x 1"	06 unidades
• Bisagras de retén rectas de 35 mm	08 unidades
• Tiradores para las puertas	04 unidades
• Soportes móviles para repisa	04 unidades
• Puntas de 3/4" (o 40 tornillos de 6 mm x 12 mm)	1/4 kilogramo
• Adhesivo de contacto*	1/4 galón
• Patas plásticas atornillables	04 unidades
• Tapas plásticas o autoadhesivas para tornillos soberbios	38 unidades

Nota: \* En caso de que el tapacanto no sea engomado.

### Herramientas

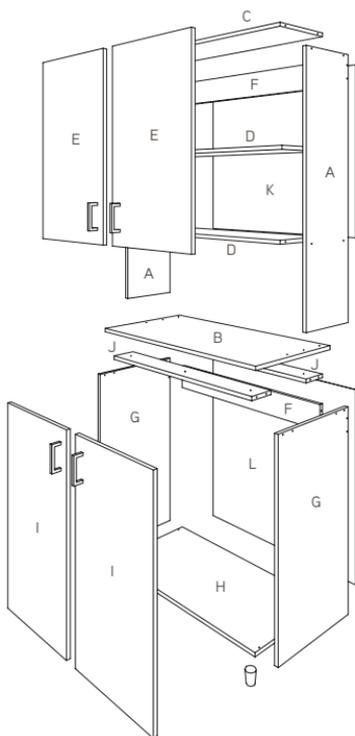
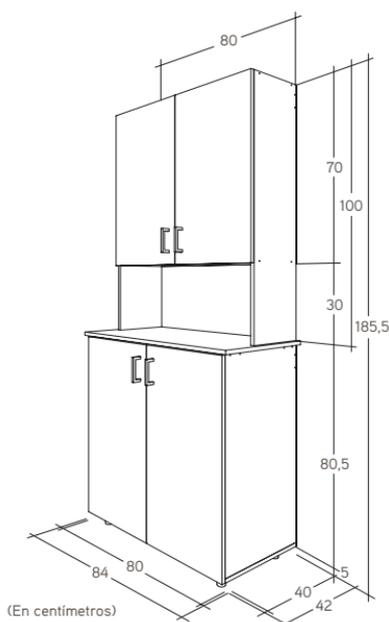
Taladro, prensa para esquinas, broca avellanadora, broca o fresa de 35 mm, atornillador manual o eléctrico, plancha (en caso de tapacantos engomados), metro, escuadra de carpintero, punzón, lima fina, formón y lija fina 180.



## 16.3 Piezas de Melamina VESTO y DUROLAC

LISTADO DE PIEZAS					
Pieza	Descripción	Cantidad	Largo (cm)	Ancho (cm)	Espesor (mm)
<b>Módulo superior - Melamina VESTO</b>					
A	Costados	2	100	25	15
B	Base	1	84	42	15
C	Techo	1	77	25	15
D	Repisas	2	77	24	15
E	Puertas	2	70	39,8	15
F	Barra de armar	1	77	10	15
<b>Módulo inferior - Melamina VESTO</b>					
F	Barra de armar	1	77	10	15
G	Costados	2	77	40	15
H	Base	1	80	40	15
I	Puertas	2	77,8	39,8	15
J	Barra de armar	2	77	11	15
<b>Traseras - DUROLAC</b>					
K	Trasera módulo superior	1	70	80	3
L	Trasera módulo inferior	1	80,5	80	3

## 16.4 Esquemas Despensa modular



# Cómo diseñar y construir correctamente una cocina

## 17.1 Introducción

Una buena cocina, que sea atractiva y funcional, requiere de un proceso de diseño que considera muchos factores. A continuación les entregamos un resumen de una completa guía Cómo diseñar y construir correctamente una cocina, que está disponible en el sitio [www.arauco.com](http://www.arauco.com).

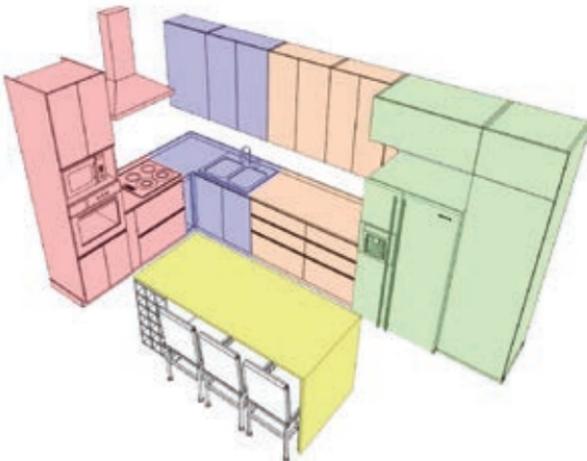
Antes de empezar a diseñar, lo más importante es entender cómo se va a usar una cocina. Hay que entender que tiene flujos, distintas áreas de trabajo y eso debe llevarse a cabo dentro del proyecto general.

Más allá del estilo o el diseño requerido por el cliente, es importante definir una cierta modulación que permita optimizar el rendimiento y así minimizar los costos de fabricación de sus diferentes elementos.

## 17.2 Áreas de trabajo

Existen una serie de estudios que han definido 5 zonas generales para la cocina:

- **Despensa:** Espacio de almacenaje de alimentos, conservas, refrigerador.
- **Almacenaje:** Artefactos, utensilios, herramientas de trabajo.
- **Fregadero:** Zona de limpieza.
- **Preparación:** Idealmente un mesón amplio de trabajo.
- **Cocción:** Cocina y horno.





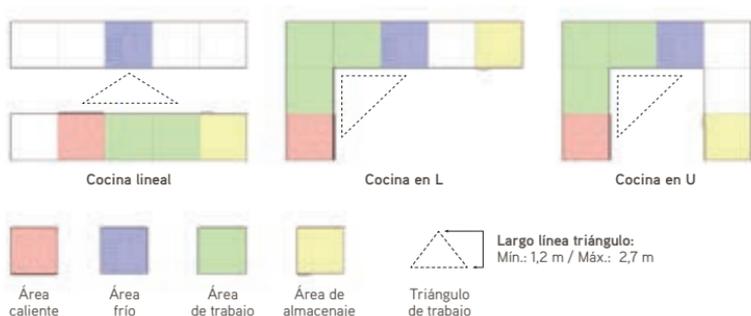
Los espacios de despensa, fregadero, preparación y cocción se conjugan permanentemente y tienen relación con el proceso de preparar una comida de la forma más eficiente posible. Las zonas de fregadero, preparación y cocción generan un triángulo de trabajo aún más estrecho, a partir del cual nacen diferentes tipologías.

### 17.3 Tipos de cocina

Estos están relacionados con el espacio que se destina para diseñar. Las tipologías más utilizadas incluyen:

- Lineales (o dos lineales paralelas)
- En L
- En U

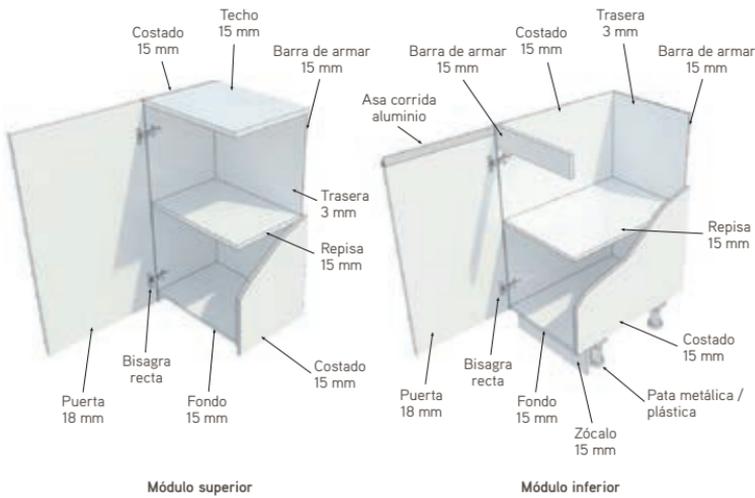
Es importante entender cómo funcionan las diferentes circulaciones. En este punto siempre es bueno hacerse la pregunta: ¿cómo le gustaría al usuario utilizar su cocina? o ¿qué aspectos son los que más le incomodan o le gustan de su cocina actual? De este modo, podremos diseñar con sentido los espacios.



### 17.4 Modulación

Al comenzar a diseñar y a desarrollar las planimetrías, se debe tener presente que la cocina está formada a partir de módulos que deben seguir una lógica de fabricación.

	MÓDULOS		
	Módulo inferior	Módulo superior	Módulo torre
• 1 Fondo	✓	✓	✓
• 1 Trasera	✓	✓	✓
• 2 Costados	✓	✓	✓
• 1 Repisa	✓	✓	-
• 1 Techo	-	✓	✓
• 1 o 2 Puertas	✓	✓	
• Serie de repisas y puertas	-	-	✓
• Zócalo	✓	-	✓
• Barras de armar	✓	✓	-



Los artefactos deben quedar ajustados dentro de un solo módulo, evitando así su ubicación entre dos módulos.



Mientras más se repita la medida exacta del módulo, más fácil será la construcción e instalación del mueble. La estandarización de las medidas está 100% relacionada con el costo que tendrá el proyecto final.



## Serie Cómo Hacer

### Dimensiones estándar

Las dimensiones más comunes y disponibles en el mercado son de 26 cm y 35 cm. La medida corresponde al diámetro de la cazoleta o soporte de la bisagra.

### Anchos

Los anchos estandarizados de un módulo dependerán del uso. Por lo general se usan 30 cm, 45 cm, 50 cm, 60 cm, 75 cm, 80 cm, 90 cm y 100 cm, medidos por el exterior del módulo.

Al pensar en hornos, microondas, encimeras y campanas, los módulos generalmente son de 60 cm y 90 cm. En el caso de lavaplatos, varían desde 30 cm hasta 90 cm de ancho. Es importante que el nicho calce dentro del módulo y se le den unos centímetros de holgura, la sección del escurridor puede estar apoyada sobre uno o más módulos.

El tipo de herraje (bisagras y correderas) y otros accesorios también tienen incidencia en el ancho de un módulo.



### Profundidades

Los módulos bases tienen una profundidad estándar de 60 cm. Esta medida considera que los costados tienen un ancho de 58 cm a lo cual se suma la puerta con un espesor de 1,8 cm. La cubierta debe siempre sobrepasar la medida de la profundidad del módulo, de modo que si se derrama algún líquido en la cubierta, el líquido no goteará directamente sobre la madera.

En el caso de módulos superiores, se tiende a trabajar con dos medidas: 30 cm o 35 cm.

Para el caso de las torres, se recomienda trabajar con la misma profundidad de las bases, idealmente 60 cm.



**Alturas**

En los módulos base generalmente es de 90 cm desde el piso hasta la cubierta. Los módulos deben estar separados 10 cm a 15 cm del piso para prevenir la humedad. En el mercado hay patas regulables que permiten ajustar desniveles de los pisos. El espacio se cierra con un zócalo que debe ir retranqueado mínimo 7,5 cm del borde de las puertas.

Los módulos superiores deben colgarse entre 1,40 m y 1,50 m desde el piso. Esta medida está relacionada a la profundidad del módulo base. Mientras menor sea la profundidad de la base, se recomienda que la altura de los superiores sea mayor, para que no obstaculicen el espacio de trabajo.



(En centímetros)



## 17.5 Materiales

### Estructura y puertas

Melamina VESTO es un material empleado comúnmente en la construcción de muebles de cocina, y se utiliza para fabricar su estructura y sus puertas. La estructura de un mueble puede ser fabricada utilizando tableros de 15 mm de espesor, mientras que para las puertas se recomienda 18 mm de espesor, lo que facilita la instalación de las bisagras.

### Cubiertas

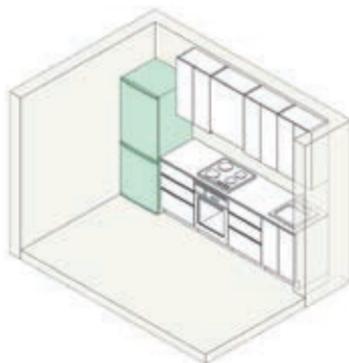
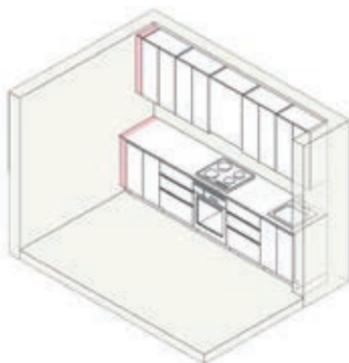
Existen varios tipos de productos para cubiertas. Los más utilizados son: postformados, piedras u otros materiales sintéticos, resistentes y delgados.

### Zócalos

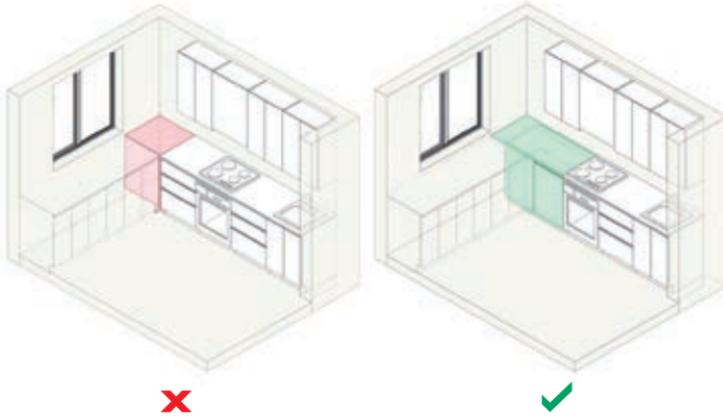
Se recomienda un producto que tenga una mayor resistencia a la humedad que la melamina, como un terciado ARAUCOPLY recubierto con formalita o complementos metálicos o plásticos.

## 17.6 Módulos o piezas de ajuste

Cuando se tiene un mueble de cocina que debe ajustarse entre dos muros, se tiene que dejar necesariamente un espacio de holgura. Esto se debe a que la construcción nunca refleja los mismos valores que un plano. Estos espacios libres se deben resolver mediante piezas de ajustes que varían entre 5 cm a 10 cm. Alternativamente, se pueden dejar 75 cm en lugar de 70 cm cerrados para un refrigerador, o aumentando levemente el espacio para un comedor de diario.



En el caso de una cocina en L, es posible desarrollar un módulo de ajuste en la esquina central. El módulo se deja separado del muro lateral en unos 20 cm para absorber la diferencia. Estos espacios "muertos" serán escondidos por la cubierta.



## 17.7 Tendencias

En el mercado existe una infinidad de opciones de terminaciones para la cocina y que pueden marcar la diferencia entre una cocina moderna y una tradicional:

- **Cubiertas delgadas.**
- **Tiradores en retirada:** Sistemas que dejen el mueble lo más limpio posible.
- **Nuevas tecnologías:** Cajones de 1 metro de ancho, especieros, secadores de platos a la vista.
- **Iluminación led:** Incorporada al mueble.
- **Diseño:** La combinación de diferentes diseños de Melamina VESTO permite dar estilo y personalidad a cada mueble.



## 17.8 Recomendaciones

---

1. Usar fijaciones que no sean visibles.
2. Distanciar el mueble del remate de la cubierta es una tendencia. Considerar un espacio de 30 cm hacia arriba, de modo que sea fácil su limpieza.
3. Los zócalos deben estar fabricados por materiales más resistentes que la melamina.
4. Usar herrajes de buena calidad.
5. En muebles sin tiradores se debe considerar un orden lógico en la apertura de las puertas. Lo ideal es utilizar módulos con doble puerta y dejar en las esquinas los módulos con una sola puerta.
6. Cuando se consideran puertas sobre artefactos, dejar un espacio suficiente para introducir la mano.

# Cocina Arancibia

## 18.1 Introducción

Esta cocina de 2 módulos es parte de una serie de tres proyectos de destacados diseñadores.

Es el resultado del desafío de resolver la problemática y generar nuevas oportunidades de desarrollo para uno de los espacios más importantes de la casa: la cocina.



## 18.2 Materiales

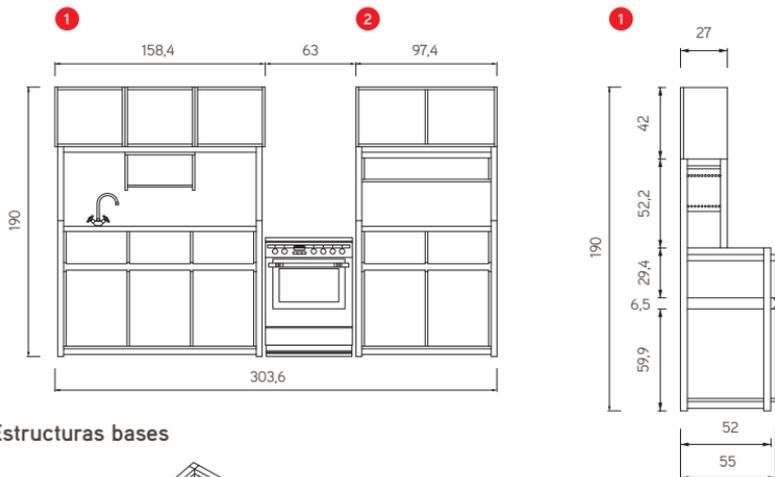
Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO Gris Humo de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	02 tableros
• Tablero de Melamina VESTO Maracuyá de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	02 tableros
• Tablero de Melamina VESTO Grafito de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tapacanto Gris Humo	78 metros
• Tapacanto Maracuyá	57 metros
• Tapacanto Grafito	26 metros
• Laminado Alta Presión, Lamitech Carbón 2192 de 0,8 mm	2,8 m <sup>2</sup>
• TRUPÁN MDF de 30 mm	0,5 tablero
• Listones de MSD Terminación de 2 x 2	09 unidades
• Listones de MSD Terminación 2 x 3	02 unidades
• Tornillos spax de 1 1/2" x 6	62 unidades
• Tornillos spax de 2" x 8	308 unidades
• Tornillos spax de 3" x 8	122 unidades
• Bisagras de retén rectas de 35 mm	06 unidades
• Correderas telescópicas de 40 cm	05 pares
• Tapas autoadhesivas para tornillos	152 unidades
• Soportes frentes falsos removibles	08 unidades
• Soportes plásticos para bandejas	16 unidades
• Barniz a elección	02 litros
• Adhesivo de contacto	01 litro
• Cola fría	01 kilogramo
• Tubos cromados de 46,4 cm x 12 mm	10 unidades

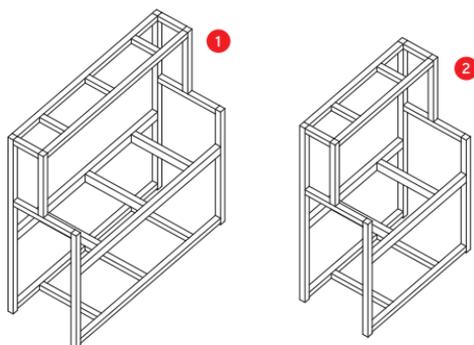


## 18.3 Esquemas módulos Cocina Arancibia

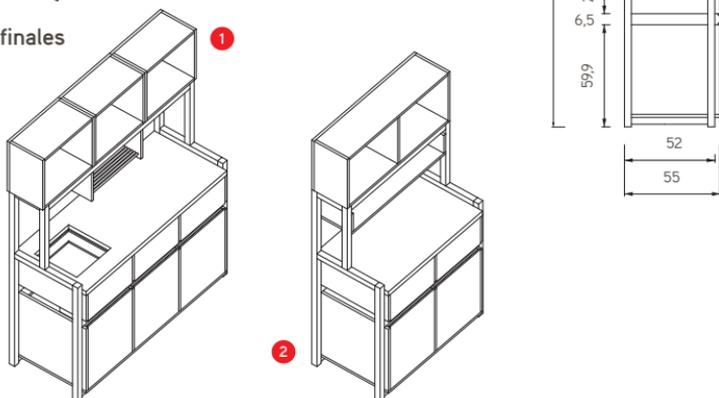
Vistas frontales y laterales (En centímetros)



Estructuras bases



Vistas finales



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en: [www.arauco.com](http://www.arauco.com)

Y vea nuestro video 2º Encuentro Espacios VESTO - Cocina vivienda incremental en YouTube.

# Cocina Arriagada

## 19.1 Introducción

Esta cocina es parte de una serie de tres proyectos de destacados diseñadores.

Es el resultado del desafío de resolver la problemática y generar nuevas oportunidades de desarrollo para uno de los espacios más importantes de la casa: la cocina.

El proyecto se compone de tres módulos, uno de los cuales cuenta con un mueble isla, que puede ser usado como mesa.



## 19.2 Materiales

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

### LISTADO DE MATERIALES

	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO Grafito de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	05 tableros
• Tablero de Melamina VESTO Legno de 18 mm (1,83 m x 2,50 m)	03 tableros
• Tablero de Melamina VESTO Rojo (1,83 m x 2,50 m)	01 tableros
• Tapacanto Grafito	155 metros
• Tapacanto Rojo	29 metros
• Tapacanto Legno	25 metros
• DUROLAC Grafito	02 tableros
• Laminado Alta Presión, Lamitech Scandinavian Wood 1509 de 0,8 mm	06 m <sup>2</sup>
• TRUPÁN de 30 mm	01 tablero
• Listón de MSD Terminación 1 x 2	01 unidad
• Listones de MSD Terminación de 2 x 2	30 unidades
• Tornillos spax de 1 1/4" x 6	24 unidades
• Tornillos spax de 1 1/2" x 6	08 unidades
• Tornillos spax de 2" x 6	516 unidades
• Tornillos spax de 3" x 8	320 unidades
• Tornillos spax de 3,5 x 16 mm	147 unidades
• Bisagras de retén rectas de 35 mm	18 unidades
• Correderas telescópicas de 40 cm	06 pares
• Ruedas de 2,5" sin freno	04 unidades
• Tarugos de madera de 8 mm	04 unidades
• Tapas autoadhesivas para tornillos	216 unidades
• Adhesivo de contacto	03 litros
• Cola fría	01 kilo
• Barniz a elección (considera 30 m <sup>2</sup> /gal/mano)	01 galón
• Tubos cromados de 25,5 cm x 12 mm	07 unidades

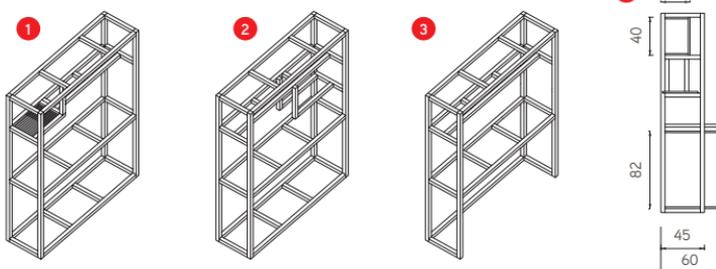


## 19.3 Esquemas módulos Cocina Arriagada

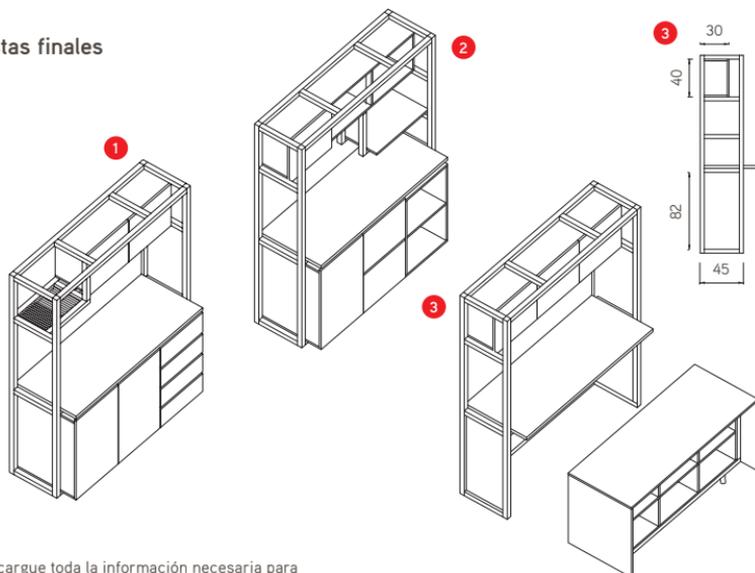
Vistas frontales y laterales (En centímetros)



Estructuras bases



Vistas finales



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en: [www.arauco.com](http://www.arauco.com)

Y vea nuestro video 2º Encuentro Espacios VESTO - Cocina vivienda incremental en YouTube.

# Cocina Karich

## 20.1 Introducción

Esta cocina es parte de una serie de tres proyectos de destacados diseñadores.

Es el resultado del desafío de resolver la problemática y generar nuevas oportunidades de desarrollo para uno de los espacios más importantes de la casa: la cocina.

El proyecto se compone de tres muebles, uno de los cuales cuenta con una mesa abatible. Los otros dos pueden conectarse mediante un respaldo de Melamina VESTO.



## 20.2 Materiales

Para fabricar el proyecto, se necesitan los materiales indicados en esta lista. Al usarla, podrá calcular el costo de su proyecto.

LISTADO DE MATERIALES	
	Cantidad
• Tablero de Melamina VESTO Blanco de 15 mm (1,83 m x 2,50 m)	03 tableros
• Tablero de Melamina VESTO Gris Humo de 15 mm (1,83 m x 2,50 m)	02 tableros
• Tablero de Melamina VESTO Roble Rústico de 15 mm (1,83 m x 2,50 m)	01 tablero
• Tapacanto Blanco	108 metros
• Tapacanto Gris Humo	69 metros
• Tapacanto Roble Rústico	26 metros
• DUROLAC Gris Humo	02 tableros
• Laminado Alta Presión Lamitech Blanco 2112 de 0,8 mm	3,2 m <sup>2</sup>
• TRUPÁN de 30 mm	01 tablero
• TRUPÁN de 15 mm	1/3 tablero
• Listón de MSD Terminación de 1 x 3	19 unidades
• Listones de MSD Terminación de 1 x 2	02 unidades
• Junquillo de 20 x 20 mm	11 metros
• Tarugo liso de 19 mm de diámetro	07 metros
• Tornillos spax de 2" x 8	112 unidades
• Tornillos spax de 1 1/2" x 6	430 unidades
• Tornillos spax de 1 1/4" x 6	15 unidades
• Tornillos spax de 5/8" x 6	32 unidades
• Tornillos spax de 3,5 x 16 mm	110 unidades
• Tornillos spax de 3,5 x 12 mm	32 unidades
• Abrazaderas metálicas de 20 mm	10 unidades
• Soportes para puerta de correderas	16 unidades

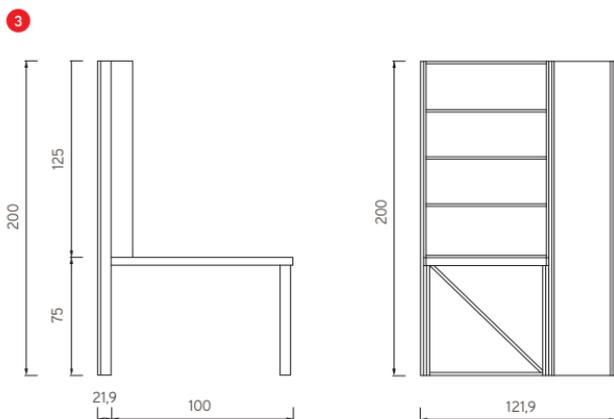
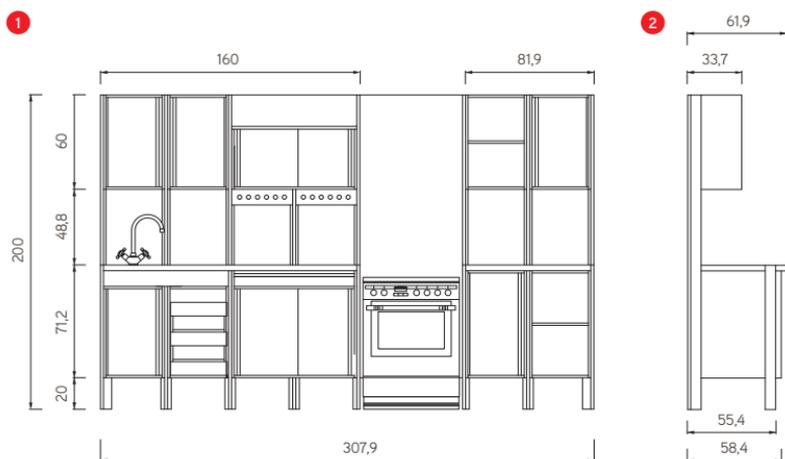


LISTADO DE MATERIALES

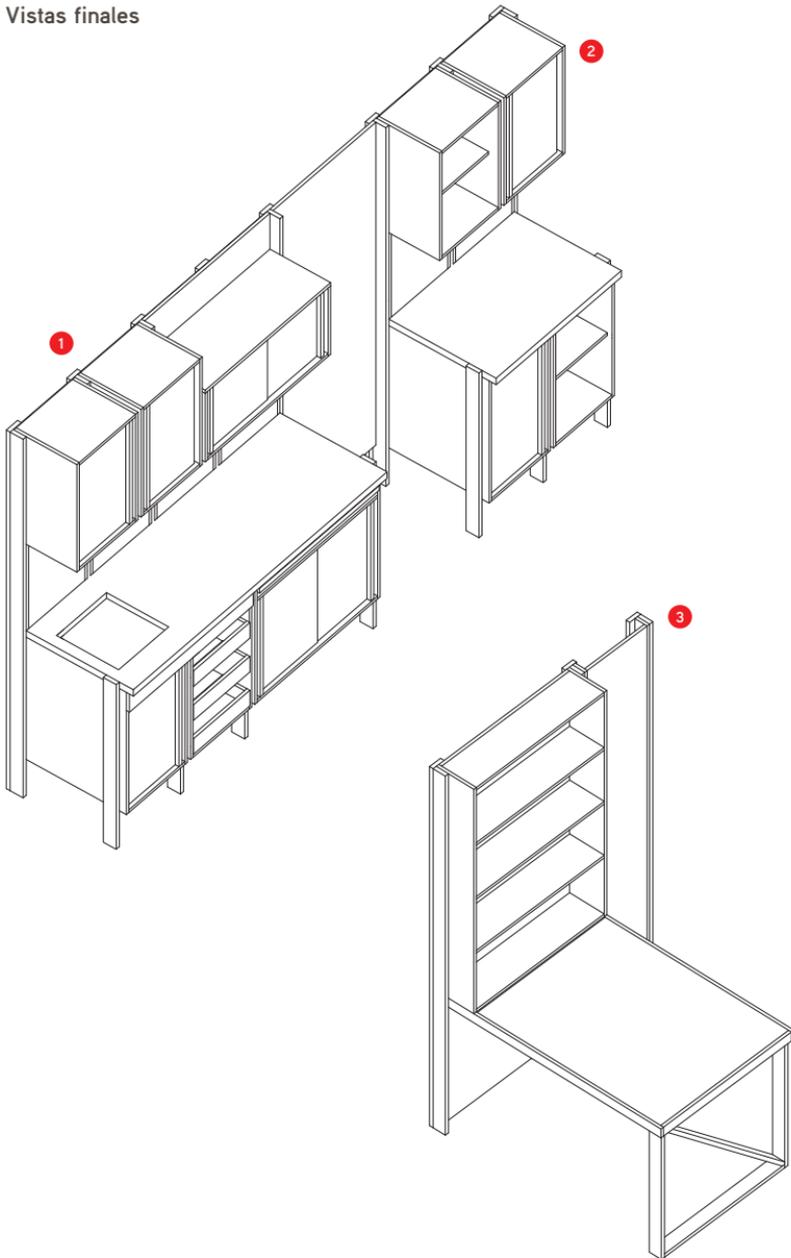
	Cantidad
• Aldaba de 4"	01 unidad
• Tope puerta (soporte repisa fija)	05 unidades
• Tapas autoadhesivas para tornillos	198 unidades
• Adhesivo de contacto	03 kilogramos
• Pintura negra para pizarrón	01 litro
• Barniz a elección (considera 30 m <sup>2</sup> /gal/mano)	02 litros

## 20.3 Esquemas módulos Cocina Karich

Vistas frontales y laterales (En centímetros)



Vistas finales



Descargue toda la información necesaria para la construcción de este proyecto en: [www.arauco.com](http://www.arauco.com)

Y vea nuestro video 2º Encuentro Espacios VESTO - Cocina vivienda incremental en YouTube.