

L U M B R E



Set de regalo: babero, patucos y gorro. Dieciocho conjuntos por tanda, cuarenta minutos por set y los ciento ochenta pesos

Materia: Costura y negocio

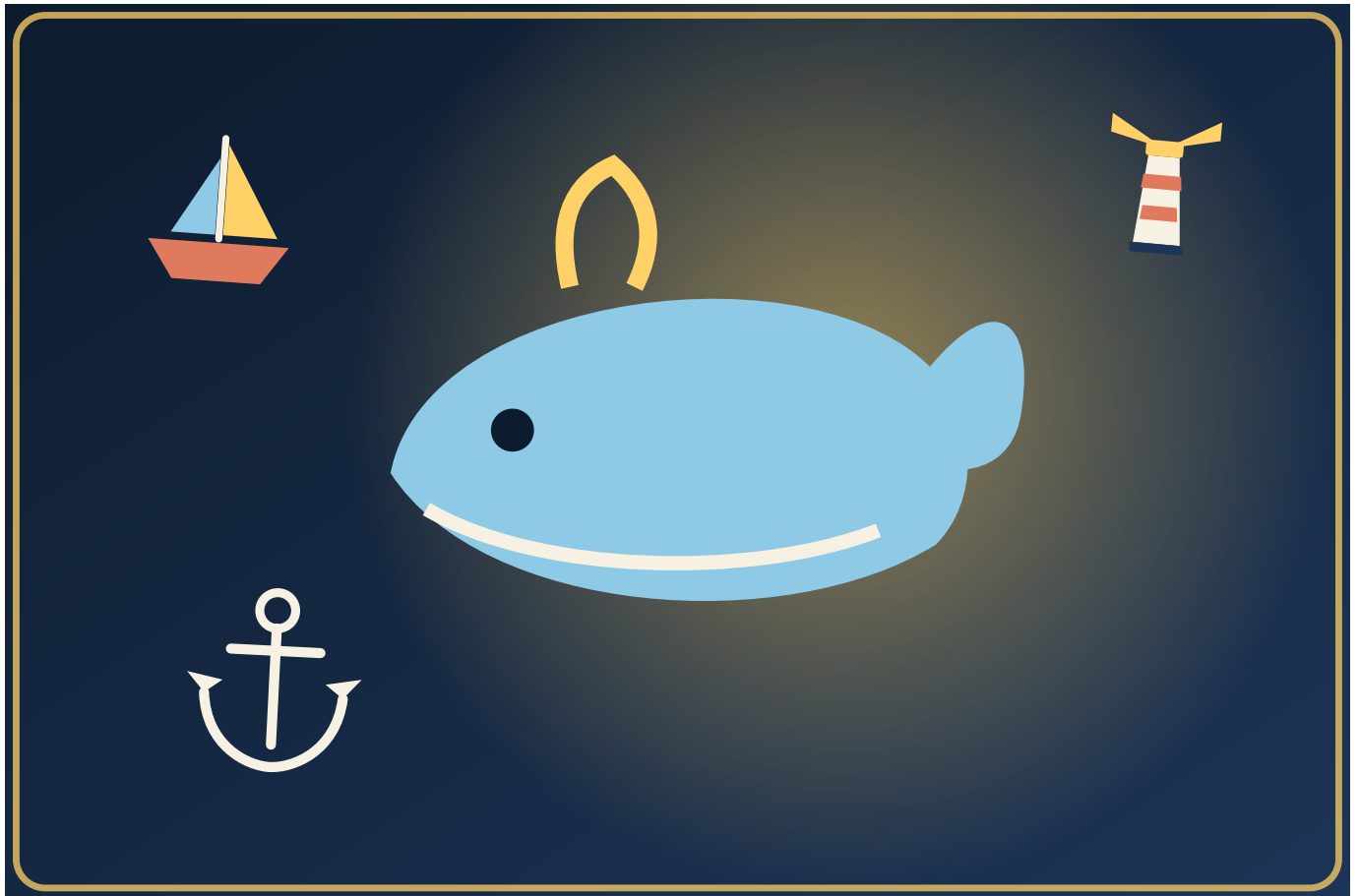
03/10/2026

Antes de empezar

Set de regalo para bebé con babero, patucos y gorro, cosido en casa: costeo de la tanda de 18 conjuntos con estambre, franela, entretela, elástico y broches, ficha de costo por set bueno con su merma, precio del set liso, del set con nombre bordado y del pedido por diez piezas, jornada con tus cuarenta minutos dentro del costo, punto de equilibrio y recuperación de la inversión.

QUÉ APRENDERÁS

- Costear una tanda de 18 sets de babero, patucos y gorro, calcular el costo por set bueno con la merma del patuco desaparejado y del gorro fuera de talla, meter los cuarenta minutos de máquina dentro del precio, fijar el precio del set, del set con nombre y del pedido por diez, y proyectar la ganancia mensual con su punto de equilibrio.



Qué vendes y a quién

Tres piezas chicas que se venden juntas: un babero de franela o punto de bebé con el cuello al elástico, un par de patucos con suela doble y cordón, y un gorro suave con costura al centro. Se cosen en tanda, del mismo color y del mismo lote de tela, y se

entregan armados en su caja o en su bolsita con lazo. Es la pieza que se regresa porque el babero sirve seis meses y el gorro dos, así que el negocio no está en vender una pieza suelta: está en vender el set a quien llega a comprar el regalo con el presupuesto en la mano. La tanda de material rinde dieciocho conjuntos y cada conjunto lleva cuarenta minutos.

La compañera de trabajo que va al baby shower y tiene trescientos pesos de presupuesto exacto; la hermana mayor que arma la canastilla y necesita las piezas chicas; la madrina que quiere el juego del mismo color para la foto; la vecina que acaba de parir y no alcanzó a comprar; la mamá de mellizos que pide dos sets iguales con dos colores distintos, y la tienda de regalos de la carretera que los pone en el mostrador a la vista. Compran el paquete resuelto: entran sin saber qué regalar y salen con algo que sirve.

La idea en una línea

Tres piezas chicas que se venden juntas: un babero de franela o punto de bebé con el cuello al elástico, un par de patucos con suela doble y cordón, y un gorro suave con costura al centro. Se cosen en tanda, del mismo color y del mismo lote de tela, y se entregan armados en su caja o en su bolsita con lazo. Es la pieza que se regresa porque el babero sirve seis meses y el gorro dos, así que el negocio no está en vender una pieza suelta: está en vender el set a quien llega a comprar el regalo con el presupuesto en la mano. La tanda de material rinde dieciocho conjuntos y cada conjunto lleva cuarenta minutos.

VIDEO

Cómo hacer dobladillo invisible a mano

El acabado del patuco y del cuello del babero se cierra con puntada invisible: el set se juzga por lo que no se ve.



Escanea para verlo en Lumbre

<https://www.youtube.com/watch?v=lMsS9NeMGFQ>

VIDEO

Motivo decorativo hecho en tela

La aplicación de tela o el motivo pintado es lo que sube un set de ciento cincuenta a ciento ochenta sin subir el costo de la tela.



Escanea para verlo en Lumbre

<https://www.youtube.com/watch?v=4xhJmBU8QvA>



El babero es la prenda que más se usa y más se mancha: si no aguanta veinte lavadas, el set entero queda mal.



El punto de bebé y el estambre de algodón se trabajan en tanda: doce pares a la vez es más rápido que uno por uno.



Cuarenta minutos de máquina por set: aquí el material vale menos de cuarenta pesos y el precio es casi todo mano.





El set se dobla y se amarra junto: tres piezas del mismo color en una sola pila es lo que hace que el paquete parezca regalo y no sobra de taller.

Por qué prende este producto

Este set es el mejor negocio de la etapa cuando la tanda está armada, por tres razones. La primera es el presupuesto: en el baby shower mexicano se llevan doscientos a quinientos pesos y casi nadie sabe qué comprar; el set resuelve el problema en una sola decisión y se vende solo en el mostrador. La segunda: las tres piezas se cosen con la misma tela, del mismo color, en la misma sentada, con la máquina ya enhebrada, así que el tiempo por pieza cae. La tercera: el costo de material es bajo, 39.16 por conjunto con merma, contra 180 de precio, y el margen queda en 140.84, es decir 78.24 centavos de cada peso. Lo que hay que cuidar es el contrario: el gorro se queda chico en un mes y el babero se mancha a diario, así que la cliente regresa por otro set a los ocho meses, no por la misma pieza. Eso es bueno para la venta y malo si prometiste durabilidad de años.

Insumos: lo que sale cada lote

Dieciocho sets con seis madejas, cinco metros de punto de bebé, entretela, elástico, cordón y broches; la merma es el patuco que se desapareja, el gorro fuera de talla y la mancha de la tela

Insumo	Cantidad	Precio de referencia	Costo en el lote
Estambre de algodón para bebé	6 madeja	\$28.00 por madeja	\$168.00
Franela o punto de bebé	5 metro	\$32.00 por metro	\$160.00
Entretela suave y bies	3 paquete	\$16.00 por paquete	\$48.00
Elástico delgado y cordón de algodón	2 paquete	\$22.00 por paquete	\$44.00
Broches de presión y botones	3 paquete	\$18.00 por paquete	\$54.00
Luz, muestras y retazos del lote	incluido	se paga por lote	\$180.00
TOTAL DEL LOTE	18 piezas	7% de merma	\$654.00

El lote cuesta \$654.00 y rinde 18 piezas, o sea \$36.33 por pieza antes de merma. Si 7% se daña, se pega o no se vende, te quedan 16.7 piezas buenas y el costo real sube a \$39.16 por pieza. Ese es el número con el que se fija el precio, no el primero.

Las reglas de este producto, con su ejemplo

Lo que tienes que tener claro	Cómo se ve en este producto
los cuarenta minutos de máquina se pagan dentro del precio del set	a cuarenta y cinco pesos la hora son 30.00 por set: 39.16 de material con merma, más 30.00 de tu hora, más 110.84 de ganancia, y salen los 180.00 del conjunto
la tanda se arma por color, no por pieza	cambiar de color a media tanda cuesta un enhebrado, una prueba y un retazo: es merma con otro nombre
el par de patucos se cose en la misma sentada	un patuco cosido hoy y otro mañana salen de distinto ancho y el par no se vende
la circunferencia del gorro se mide con cinta y se anota en la etiqueta	el gorro es la pieza que primero queda chica: sin medida anotada no hay cambio posible ni reclamo defendible
el punto de bebé se prelava y se prueba de tinción con un retazo blanco	el color oscuro puede teñir la franela y la franela teñida en la cara del bebé es un reclamo
la suela del patuco lleva doble costura y el cordón se asegura en cruz	la suela es lo primero que se revienta y el nudo simple se suelta con el movimiento
el broche de presión se refuerza con puntada alrededor y se prueba dos veces	es el punto que más fuerza recibe al vestir al bebé
el set se entrega empacado en su bolsita con la talla y el cuidado	sin empaque no es regalo, y sin regalo no hay precio de baby shower
el material se surte por tanda de dieciocho sets	seis madejas, cinco metros de punto, entretela, elástico, cordón y broches: 654 pesos que rinden dieciocho conjuntos
la merma del set es el patuco desaparejado y el gorro fuera de talla	1.3 sets por tanda son 50.91 pesos, y al mes con ciento sesenta y ocho piezas se vuelven 474 pesos
la jornada rinde siete sets, ni uno más	con cuarenta minutos de máquina por set y seis horas reales, siete es el techo; prometer diez es descuidar la medición
el pedido por diez se cobra a ciento cincuenta, no a noventa	el descuento es por tanda igual y entrega única: bajar del costo real más la hora es trabajar gratis
el costo por pieza se calcula dividiendo el costo del lote entre las piezas buenas que quedan después de la merma	lote de \$654.00 para 18 piezas: \$36.33 cada una, y con 7% de merma sube a \$39.16

Lo que tienes que tener claro	Cómo se ve en este producto
la ganancia de una jornada es el número de piezas vendidas por el margen de cada pieza, y todavía no descuenta los gastos fijos del mes	7 piezas por \$140.84 de margen dan \$986 antes de gastos

A qué precio se vende

Tres formas de colocar el mismo producto

Dónde lo vendes	Precio por pieza	Por qué ese precio
Set liso, tres piezas del mismo color, en tu casa	\$155 el set	Sin bordado y sin empaque de regalo: el mismo trabajo de máquina, con veinte pesos menos de acabado
Set con el nombre bordado en el babero y su bolsita	\$180 el set	Cinco minutos de nombre y una bolsa con lazo: el precio del baby shower, que es donde se vende
Pedido de diez sets para una tienda o una fiesta	\$150 por set	Diez piezas iguales en una sola sentada y una sola entrega: se baja treinta pesos por volumen, no por el bordado

Margen de cada pieza

Vendiendo a \$180.00 y costándote \$39.16, cada pieza deja \$140.84 (78% del precio). De ahí salen los gastos fijos del mes y tu sueldo.

Cuánto deja: día, semana y mes

Proyección con el mismo margen por pieza

Escenario	Piezas vendidas	Ingreso del día	Ganancia del día (antes de gastos fijos)
Día flojo	4 piezas	\$720	\$563
Día normal	7 piezas	\$1,260	\$986
Día bueno	10 piezas	\$1,800	\$1,408

Ganancia por escenario de venta

	Día flojo	Día normal	Día bueno
Ganancia del día (MXN)	720	1260	1800

Unidad: MXN

Fuente: Cálculo con los costos de este objeto

El gráfico interactivo es interactivo en la versión online.



Los números del negocio, no de la receta

Cuenta del mes	Monto
Piezas vendidas al mes (7 por día, 6 días)	168
Ganancia bruta del mes	\$23,661
Gasto fijo: Luz, agua y planchado de tela	-\$620.00
Gasto fijo: Renta del cuarto de costura	-\$1,100.00
Gasto fijo: Internet, fotos y redes	-\$400.00
Gasto fijo: Transporte y entregas	-\$900.00
Gasto fijo: Publicidad y muestras de catálogo	-\$700.00
Gasto fijo: Empaque, bolsa y etiqueta	-\$780.00
Gasto fijo: Hilos, agujas y consumibles	-\$480.00
Gasto fijo: Imprevistos y reclamos	-\$500.00
Gasto fijo: Tu hora de apoyo: moldeado, armado de cajas, fotos y ventas (72 horas al mes, a 45 pesos)	-\$3,240.00
Ganancia neta estimada del mes	\$14,941
Punto de equilibrio (piezas para no perder)	62 piezas al mes
Inversión en equipo y utensilios	\$4,200 (se recupera en ~5 días de venta normal)

Lo que se daña, sobra y duele

En el set, la merma casi siempre tiene forma de patuco. Se desapareja: sale uno medio milímetro más ancho y el par no se vende; se va la costura de la suela si se cosió sin reforzar y la clienta la rompe en la primera puesta; el gorro queda fuera de talla porque el punto de bebé estira distinto según el color, y un gorro que no sirve no se cambia, se tira. Se mancha la franela blanca con la grasa de la máquina, que en bebé es imperdonable. Son 1.3 sets de cada dieciocho, 50.91 pesos por tanda, y es lo que sube el conjunto de 36.33 a 39.16. Al mes, con ciento sesenta y ocho piezas del conteo, son doce sets deshechos y unos 474 pesos: la quinta parte de un lote de material, y por

eso la regla manda coser los dos patucos de cada par en la misma tanda y medir el gorro con la cinta, no con la vista.

La receta, con cantidades de lote

ACTIVIDAD INTERACTIVA DISPONIBLE EN LUMBRE

1. Cómo se hace



Montaje, empaque y transporte

- Moldes de cartón de babero, patuco izquierdo, patuco derecho y gorro, en dos tallas (recién nacido y cero a tres meses).
- Máquina con aguja de punta bola para punto de bebé, más aguja del 9 para la franela.
- Pinzas de broches de presión y su caja de broches níquel, que no se oxidan con la lavadora.
- Cinta métrica, elástico delgado de medio centímetro y cordón de algodón del color de la tanda.
- Bolsitas o cajas chicas, lazos y tarjetas de tallaje: el empaque es lo que hace que el set sea regalo.

Errores típicos de este producto

Lo que hunde la ganancia de este producto

Error	Por qué pasa	Cómo se arregla
Coser el par de patucos en tandas distintas	Uno hoy y el otro mañana, según el tiempo.	Salen de distinto ancho y color por la tensión de la mano: el par desparejado no se vende. Se cosen juntos, en la misma sentada.
Estimar la talla del gorro de vista	Es un tejido chico y parece que no importa.	El gorro es la pieza que se queda primero: sin medida anotada, la clienta no lo cambia y la pieza se va a la basura. Se mide con cinta y se anota en la etiqueta.
No probar si el color oscuro tiñe	El color se ve bonito y ya.	La franela teñida en la cara del bebé es un reclamo y una pérdida de clienta. Se prueba con un retazo blanco mojado antes de armar el set.
Poner el broche de presión sin reforzar	Va centrado y parece firme.	El broche es lo primero que se arranca al vestir a un bebé que se mueve: se cose con puntada extra alrededor y se prueba dos veces antes de empacar.

Error	Por qué pasa	Cómo se arregla
Vender el set a noventa porque las tres piezas son chicas	Chico parece barato.	Noventa pesos no cubren los cuarenta minutos de máquina ni la merma del despareje. El precio se fija sobre el costo real de 39.16 más tu hora, no sobre el tamaño de la tela.



Los patucos se desperejan y se pierden: por eso se cosen de dos en dos en la misma tanda y se etiquetan juntos.

Checa si ya entendiste el producto

2. ¿Cuánto cuesta producir una pieza buena de este producto, en pesos? Usa el costo del lote entre las piezas buenas.

Respuesta:

3. En un día normal vendes 7 piezas. ¿Cuánto de ganancia entra ese día antes de descontar los gastos fijos?

Respuesta:

4. Si la siguiente temporada sube el precio de tus insumos un 15%, ¿cuál es la reacción correcta?

- ☐ volver a calcular el costo por pieza y decidir si subes precio o reduces porción
- ☐ mantener el precio y aguantar la pérdida hasta que baje el insumo
- ☐ bajar la calidad del insumo para conservar el precio
- ☐ subir el precio el mismo 15% sin tocar el costeo

5. La tanda de dieciocho sets cuesta 654 pesos de estambre, punto de bebé, entretela, elástico, broches, luz y muestras, y se pierden 1.3 conjuntos. ¿Cuál es el costo por set bueno?

- ☐ \$39.16
- ☐ \$36.33
- ☐ \$140.84
- ☐ \$30.00

6. Cada set lleva cuarenta minutos de máquina. Si tu hora vale 45 pesos, ¿cuántos pesos de tu tiempo van dentro de cada conjunto?

Respuesta: (pesos)

7. El par de patucos se cose en la misma _____, para que los dos salgan del mismo ancho.

8. Une cada práctica de la tanda con lo que protege.

8.	armar la tanda por color	-----
8.	medir el gorro con cinta	-----
8.	reforzar la suela con doble costura	-----
8.	probar el color con un retazo blanco	-----

Opciones: no perder un enhebrado y un retazo en cada cambio · que la talla quede anotada y el cambio se pueda defender · que la primera puesta no reviente la costura · que la franela no tiña la cara del bebé

ACTIVIDAD INTERACTIVA DISPONIBLE EN LUMBRE

9. ¿Cuál paso está mal hecho?



10. Ordena la tanda de dieciocho sets desde la elección del color hasta la entrega.

Definir los colores de la tanda completa _____

Prelavar el punto y probar la tinción _____

Cortar babero, patucos y gorro con el molde de cartón _____

Coser el babero, el cuello al elástico y el broche reforzado _____

Coser el par de patucos junto y reforzar la suela _____

Armado el gorro y medir la circunferencia con cinta _____

Empacar el set con su talla y anotar en la tanda _____

ACTIVIDAD INTERACTIVA DISPONIBLE EN LUMBRE

11. Una tienda del centro te pide cuarenta sets para el Día de las Madres, a ciento treinta pesos cada uno, para dentro de tres semanas. ¿Qué haces?



12. Cobras el set con nombre bordado a 210 pesos en lugar de 180. ¿Qué se mueve primero en la cuenta?

☐ El margen sube de 140.84 a 170.84 y el punto de equilibrio baja de 62 a 52 sets al mes

☐ El costo del set sube a 69.16 por el hilo del nombre

☐ La merma sube al doble porque el bordado se daña

☐ El día normal baja de siete sets a cinco

Reflexiona: Antes de contestar piensa cuánto cuesta realmente bordar un nombre de cinco letras sobre un babero.

13. Vender mucho alcanza para que el negocio sea bueno.

☐ Verdadero

☐ Falso

14. Con los números de este objeto: ¿cuántas piezas tendrías que vender al mes para cubrir tus gastos fijos y cuánto tiempo tardarías en recuperar el equipo?

Usa el punto de equilibrio y la ganancia del día normal.

ACTIVIDAD INTERACTIVA DISPONIBLE EN LUMBRE

15. Chequeo del producto



Atribución de video e imágenes

Video y fotos externas usadas en este objeto

Recurso	Fuente	Licencia
Video: cómo hacer dobladillo invisible a mano	YouTube · Costurita Roma	embebido, sin descarga
Video: motivo decorativo hecho en tela	YouTube · pintura y aplicación en tela	embebido, sin descarga
Foto: babero de bebé de acervo	File:Bib, baby (AM 2002.64.16).jpg · Ina Sodersten	CC BY 4.0
Foto: par de patucos rosas	File:Pink booties - Flickr - Aine D.jpg · Aine from Madison, WI, USA	CC BY-SA 2.0
Foto: patucos tejidos alineados	File:Knit baby booties - Flickr - normanack.jpg · normanack	CC BY 2.0
Foto: aguja e hilo sobre tela	File:Needle & Thread..jpg · Arghya Mukherjee	CC BY-SA 3.0

Precios de referencia

Los precios de insumos son de referencia (septiembre de 2026, zona urbana de México, tianguis y autoservicio). Sirven para entender el método y comparar. Antes de arrancar, sustitúyelos por los precios de tu mercado y vuelve a correr las mismas cuentas.

Ficha del producto

Datos del negocio en una sola tabla

Campo	Valor
Colección	Negocios Caseros de Taller y Hogar > Ropa de bebé e infantil
Ruta y etapa	tc-r-costura · Ropa de bebé e infantil
Producto	Set de regalo: babero, patucos y gorro. Dieciocho conjuntos por tanda, cuarenta minutos por set y los ciento ochenta pesos
Costo del lote	\$654.00 por 18 piezas
Costo por pieza buena	\$39.16 (merma 7%)
Precio sugerido	\$180.00
Margen por pieza	\$140.84 (78%)
Ganancia en día normal	\$986
Ganancia neta mensual estimada	\$14,941
Punto de equilibrio	62 piezas al mes
Video verificado	IMsS9NeMGFQ
Autor	Roadwise Consulting

Cómo usar esta ficha

Imprímela o cópiala en tu cuaderno de cuentas. Cambia solo tres cosas cuando la vuelvas a correr: precio del insumo, piezas por día y gastos fijos. Todo lo demás se recalcula solo.

Referencia curricular

Materia:	Costura y negocio
-----------------	-------------------

Versi\u00f3n interactiva completa (con actividades, v\u00e9deos y autoevaluaci\u00f3n):



<https://lumbre.lat/object/tc-tal-14>

Material educativo generado desde Lumbre · lumbre.lat