



INSTITUTO NACIONAL EXPERIMENTAL DE EDEUCACION BASICA CON
ORIENTACION OCUPACIONAL E INDUSTRIAL. "PEM. DANIEL ADAN
GARCIA BARRRIOS"

CATEDRATICA: Luky Zulema Cacia Alvarado.

CURSO: Corte y Confección.

GRADO: Primero Básico

SECCIONES: A, B, C, D Y E.

LA IMPORTANCIA DEL VESTUARIO

Desde los tiempos pasados, el vestuario ha formado una parte muy importante en la vida de los seres humanos, ha ido evolucionando al mismo tiempo que la humanidad lo ha hecho. El ser humano ha creado diseños y modas que van cubriendo sus necesidades, lo que hace que la ropa sea indispensable.

Los establecimientos experimentales fueron creados para cubrir necesidades de las diferentes comunidades y lugares en donde están, por ese motivo en el instituto se da el curso de Corte y Confección, porque como sabemos Chichicastenango es conocido nacional e internacionalmente como un grande exportador de prendas y accesorios típicos. Gran parte del turismo local y extranjero visitan nuestro municipio por los tejidos artesanales. Lo que hace que la costura sea un gran ingreso económico para las familias que se dedican a este arte, y en el instituto tratamos de enseñar y reforzar esta área.

Cuando hablamos de Corte y Confección, estamos hablando de un aprendizaje completo ya que es importante aprender a cortar y confeccionar diferentes tipos de prendas y accesorios que mejoran nuestra condición de vida. Cuando uno quiere aprender este arte debe conocer y tomar en cuenta los siguientes aspectos:

1) MAQUINARIA Y EQUIPO: Cuando uno inicia la costura, debe comenzar conociendo el equipo y maquinaria necesaria para poder desempeñar este oficio. Existen tres tipos de máquinas:

- **MAQUINAS DOMESTICAS:** Son máquinas que no representan mayor peligro al utilizarlas y su mecanismo es muy sencillo de utilizar ya que se activa por medio de un impulso de pies que nosotros generamos con energía humana, son las máquinas que tienen nuestras abuelitas y tías ya que en los tiempos pasados la costura era un oficio obligatorio, en estas máquinas se puede coser todo tipo de telas delgadas y semi-gruesas y tienen funciones solo de puntada recta.
- **MAQUINAS SEMI INDUSTRIALES ELECTRICAS:** Son máquinas que no representan mayor peligro al utilizarlas y son de fácil manejo, a diferencia de las domesticas, estas usan

electricidad para poder funcionar, se activan al presionar un pedal, y no se requiere de mayor entrenamiento para usarlas, la instalación eléctrica que se necesita es un tomacorriente de los que se tiene en casa ya que su motor es un motor pequeño de baja velocidad, están diseñadas para trabajos que no implican telas muy gruesas y al programarlas nos sirven para otros tipos de trabajo, como colocar zipper, botones hacer ojales, colocar algún tipo de adornos en accesorios de blancos.

- **MAQUINAS INDUSTRIALES:** Son máquinas grandes que sirven y se utilizan para trabajar materiales gruesos, necesitamos una instalación industrial ya que estas funcionan por medio de un motor de gran velocidad al presionar un pedal y al igual que las otras máquinas debemos manejar medidas de seguridad más estrictas, para poder hacer diferentes tipos de trabajo existen maquinas especiales como ojaladeras, botonera, puntada recta, overlock, etc. Estas máquinas son las que se utilizan para confeccionar grandes cantidades de ropa, en un día se pueden sacar grandes cantidades de ropa, por la velocidad que tienen.

A parte de conocer las maquinas debemos de conocer el equipo necesario, y cada quien debe obtener su equipo mínimo personal, como tijeras, alfileres, agujas de mano y máquina, tiza, bobina, carrete, hilos de diferentes colores, cinta métrica, etc.

2) PROYECTOS QUE SE ELABORAN: En la costura debemos conocer los tres proyectos básicos; blusa o camisa, pantalón y falda básica, aprendemos un proceso completo:

- Medir
- Trazar
- Cortar
- Traer a la tela
- Cortar la tela
- Confeccionar

Debemos de conocer todos estos pasos para poder llegar a hacer otros tipos de proyectos, es decir si podemos hacer una blusa o camisa básica, podemos llegar a hacer chalecos, chumpas, playeras, blusas, camisetas, vestidos, etc. utilizando únicamente los trazos básicos y como modificarlos y adaptarlos a nuestra necesidad y diseño.

Si aprendemos a elaborar una falda básica, podemos hacer una falda larga, corta, campana, tallada, tipo tubo, con cola, vestidos, etc, únicamente modificamos algunos trazos.

Y así vamos aprendiendo como mejorar nuestras técnicas y podemos ir conociendo otros tipos de prendas hasta convertirnos en diseñadores de modas.

En segundo aprendemos los patrones básicos, conocemos las máquinas y equipo mínimo, elaboramos proyectos que mejoren nuestro hogar, como manteles, cortinas, almohadas, etc.

Ampliamos nuestro conocimiento teórico para conocer el material que vamos a utilizar como las telas, fibras y origen de las fibras textiles, procesos industriales que se utilizan para elaborar telas, hilos, encajes, botones, etc.

Y en tercero aprendemos a modificar patrones básicos y elaboramos proyectos de uso personal y empresarial como carteras, y accesorios para cocina y proyectos que los alumnos quieran lanzar como pequeños empresarios, ampliamos nuestros conocimientos teóricos como, precios, costos, presupuestos y ganancias.

3) ORGANIZACIÓN DEL TALLER: El taller de costura se divide en 5 áreas:

- Área de teoría
- Área de medida, trazo y corte
- Área de costura
- Área de acabados
- Área de planchado

Estas cinco áreas son las que se utilizan para poder realizar y aprender un proceso completo, de cualquier proyecto que estemos elaborando, cuando aprendemos un proceso completo tenemos más oportunidad de trabajo, ya que no tenemos el conocimiento limitado porque hemos aprendido y conocido todas las áreas de costura.

El grupo de alumnos del área se organiza así:

- Directiva de 5 integrantes que son los que se encargan de organizar actividades, orden en el área en ausencia del catedrático, recolectar cuotas de mantenimiento y compra de material en grupo, hacer las compras de los materiales y repuestos que se necesiten para el buen funcionamiento de las máquinas y equipo del área, son los encargados de organizar la feria micro-empresarial, al final de cada ciclo escolar.
- Grupos de limpieza, todos los alumnos se organizan en grupos de 3 integrantes para hacer la limpieza del área al finalizar cada clase.
- Grupos de trabajo, son grupos que se organizan para trabajar los temas de investigación y de exposición, aunque se les califica individualmente.

Cada alumno da una cuota anual de Q 10.00 que sirven para mantenimiento de las máquinas y cada alumno compra una bata larga con dos bolsos que es el uniforme que usamos en el área, también cada alumno compra su propio material y equipo mínimo que se utiliza durante los dos años de estudio, utilizamos un cuaderno de líneas para anotar las medidas, teoría e indicaciones para la elaboración de los diferentes patrones y prendas que se vayan a elaborar, también se utiliza un folleto que cada alumno debe comprar, en donde se describe los procedimientos y temas que complementan las clases teóricas.

4) VENTAJAS DE LA COSTURA: Como se describe al inicio, la costura es un área muy importante en la vida del ser humano, ya que nos ayuda para mejorar la condición de nuestra casa y tener un

ingreso económico, son muchas las ventajas que nos trae la costura, pero cada persona tiene sus propias ventajas según sus necesidades y experiencia. Podemos mencionar algunas que sin duda son las más importantes:

- Con el simple hecho de que la costura es indispensable para el ser humano, porque siempre esta usando ropa, es una gran ventaja para el que la practique, ya que es un oficio que garantiza siempre un ingreso económico, en estos tiempos de pandemia pudimos ver que la costura juega un papel muy importante, con la elaboración de mascarillas, elaboración de material de hospital y trajes de los médicos y enfermeras de los diferentes hospitales.
- Puedo utilizar la costura para uso personal, al hacer mi propia ropa y darle mantenimiento al cambiar zipper, botones, etc.
- Conseguir trabajo, al aprender un proceso completo podemos optar a un trabajo en costura, ya que podemos cortar, trazar y coser. Y cobrar por lo que podemos hacer
- Iniciar mi propio negocio, si se hacer un proceso completo puedo iniciar mi taller de costura con una mesa y una máquina sencilla, y el equipo básico, siempre y cuando pueda coser bien.
- Puedo coser y mantener mis estudios, he tenido alumnos que trabajan con migo y con lo que ganan pagan sus estudios.
- Dentro del instituto son otras las ventajas que tenemos, como trabajar en la sombra ya que el trabajo es solo en el taller,
- No me expongo al polvo ni al sol, ya que utilizamos materiales muy delicados que requieren mucha limpieza, no nos manchamos ni ensuciamos nuestro uniforme.
- No trabajamos bajo ruidos que afecten mi salud auditiva ya que las maquinas producen un ruido que no afecta mis oídos.
- El trabajo no requiere de fuerza porque el material es ligero y no pesa
- El trabajo es dinámico, es decir nos paramos y sentamos. Caminamos y podemos platicar mientras trabajamos.
- Es un área de las más económicas, ya que aprendemos un proceso completo, los proyectos tardan entre dos a tres días de trabajo,. Eso implica que no debemos comprar material todos los días ni gastamos mucho porque son materiales de bajo costo.

5) DESVENTAJAS DE LA COSTURA: La costura desde cualquier punto de vista, nunca nos va a traer desventajas ya que todos necesitamos de la ropa o de accesorios para poder vivir, pueda que alguna desventaja es no tener paciencia, ya que en la costura nunca se deja de aprender, cada día van saliendo técnicas nuevas de costura y los diseñadores van lanzando nuevos tipos de prendas y accesorios. Pero a través de la práctica uno va aprendiendo sus propias técnicas y va diseñando sus propios diseños, lo que le da más oportunidades de sobresalir, por lo tanto la costura en el taller se trabaja un 75% de practica y un 25% de teoría.

6) NORMAS DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA EN EL TALLER DE COSTURA: En el taller como en cualquier taller de trabajo, existen varias medidas de seguridad que ponemos en práctica para que aprendamos un oficio de la manera correcta y segura. En el área de costura cuidamos nuestra seguridad aplicando las siguientes normas.

- Sostenernos el cabello para que no interrumpa nuestro rostro a la hora de trabajar aplica mas para mujeres.
- No usar pulseras, relojes, anillos o collares que puedan trabarse en la tela
- Tener nuestro área de trabajo limpia y despejada
- No jugar en el área de trabajo
- No empujarse entre compañeros
- No tener cables o mochilas tiradas en el camino
- No comer en clase

Las normas de convivencia son:

- No tomar cosas ajenas sin pedir las antes
- No usar vocabulario inadecuado
- No usar apodos
- Pedir las cosas porfavor
- No escuchar música a volumen alto
- Tener siempre equipo y material completo

6) CURSOS QUE SE RELACIONAN CON LA COSTURA: cuando uno trabaja la costura se relaciona con otras material que nos dan agilidad mental y motriz, como las matemáticas, la cual utilizamos por las medidas al medir a una persona o al trazar los patrones. Artes visuales son importantes en costura por los trazos y dibujos, también utilizamos el diseño textil que es el área en donde los alumnos desarrollan su habilidad de crear diseños para sus proyectos. Contabilidad es muy importante ya que necesitamos aprender a como hacer un presupuesto, como llevar un libro de inventario y como hacer los cálculos de ganancia y gastos, etc.

Espero que lo descrito anteriormente les sea útil, para que puedan elegir el área que más les sea de beneficio, tomen en cuenta las ventas que cada área les trae, para que los que salgan preparados y puedan desempeñar un oficio que les dé un beneficio económico para poder ayudar a su familia y poder sostener sus estudios.