

# TOALLAS

# SANITARIAS

# ECOLÓGICAS

## **Muestra de Experiencias Educativas en el Marco de la Investigación Escolar**

Zona de supervisión CIRCUITO III

Establecimiento: CEFP 2/15

Docente a cargo: Eva María Costilla

Nivel/Curso/Modalidad: Formación Profesional

Área Curricular: Confeccionista a Medida: Modisto/a

### **RESUMEN DEL TRABAJO:**

La naturaleza se encuentra invadida de basura y toxinas que las mujeres liberamos durante el ciclo menstrual.

Debemos generar conciencia para no contribuir más a la contaminación ambiental, debemos comenzar a cambiar hábitos. Entre esos hábitos, abandona el uso de toallas sanitarias comerciales elaboradas con una alta composición de plásticos.

El plástico tarda 500 años en degradarse, mientras que las toallas de tela, además de durar en uso 5 años en promedio, una vez son usadas y desechadas, tardan en descomponerse solo de 1 a 4 años. En promedio una mujer puede usar en

su vida entre 13.000 a 16.000 unidades desechables, entonces ¿Qué impacto ambiental tendrá esto?

Desde el punto de vista ambiental, la normalización de los productos desechables contribuye a la devastación ecológica contaminando los suelos, el agua y el aire al convertirse en basura, además de la tala de árboles con cuya pulpa se elaboran estos productos. Las toallas sanitarias desechables producen alergias, irritación y la posibilidad de formar hongos vaginales por el continuo contacto con la humedad del flujo. Los tampones en tanto liberan residuos de pesticidas y blanqueadores en tu cuerpo.

- Una toalla desechable se utiliza solamente unas horas.
- Se necesitan 3 litros de agua para fabricar 1 toalla desechable.
- Dependiendo del tipo de depósito de basura en el que termine, tomará entre 100-200 años que esta toalla se convierta en polvo plástico.
- Los componentes plásticos de la toalla y su empaque, se degradarán en polvo de plástico, pero no se convertirán en sustancias orgánicas.
- Una mujer utiliza alrededor de 15.000 toallas durante su vida fértil.

#### **Planteo del Problema:**

¿La confección y uso de toallitas sanitarias ecológicas es un recurso útil para el cuidado del medio ambiente, despierta conciencia ambiental, e impacta económicamente en el grupo familiar? ¿Posibilita la creación de micro emprendimientos?

**Hipótesis:** La confección y uso de toallitas ecológicas sanitarias reducen la contaminación ambiental, contribuye a generar proyectos que activan la economía familiar y crecimiento personal

#### **OBJETIVO**

- Descubrir nuevos saberes en una perspectiva de sensibilización y de “motivación”.
- Desarrollar habilidades que propicien futuros emprendimientos.
- Generar conciencia ambiental.

## **METODOLOGÍA**

Se plantearon los materiales que requiere el desarrollo del producto

- Se evalúan los diferentes sitios donde se puede conseguir la materia prima, de esta forma elegir los mejores precios y calidad.
- Se realiza un costeo de los materiales que utilizaremos para su fabricación.
- Mediante video llamadas, audios, videos tutoriales y foto se llevo a cabo el procesos de confección que abarco:
  1. Marcar el molde.
  2. Cortar las diferentes piezas que conformar el producto en sus respectivas telas
  3. Presentacion de las diferentes piezas y costura de las mismas. Realizar dos costuras paralelas formando surcos de contención y otra vertical en el centro.
  4. Dar vuelta nuestro trabajo, acomodar las costuras y cerrar la abertura completando una vuelta entera al mismo.
  5. Colocar broches, abrojos o clips

### **Narrativa breve del proyecto de manera que refleje los contenidos:**

El presente proyecto, posibilito el trabajo de diferentes contenidos específicos del trayecto de formacion profesional, como ser confección de molderia, técnicas de corte y confección en función a las características de los textiles. Tipos de materiales textiles.

#### **Habilidades y competencias adquiridas.**

Las habilidades y competencias adquiridas en este proyecto se encuentran vinculadas a Conocer y aplicar las normas de seguridad e higiene laboral y personal para la confeccion de prendas textiles

- Trazar y transformar moldes.
- Seleccionar los materiales textiles, no textiles y alternativos que utiliza el rubro teniendo en cuenta costos y tiempos de realización.
- Operar maquinaria apropiada segun el producto a elaborar.

## CONCLUSIÓN:

Durante el proyecto de Toallas Sanitarias Ecológicas, se puso de manifiesto la inquietud de las alumnas por reconocer la materia prima necesaria para la elaboración de las toallas. Logrando interpretar y llevar a cabo los moldes, cortar y ensamblar las piezas dando como resultado un trabajo de excelencia.

Dicho proyecto creó conciencia ambiental y a nivel corporal sin descartar el aspecto económico abriendo la posibilidad de realizar un micro emprendimiento sostenible en el tiempo.

Enlace del video: <https://youtu.be/c8ZXq0u4w2w>

## TRABAJO DE CAMPO



