

Colección... Saber más sobre...
Renovación de calzado

Reparación de la parte de enfrente del zapato

10

Minicurso de Capacitación

**Módulo 6: Aseo, renovación de calzado y
huarachería**



Autores

Lucila Valencia de la Mora
Coordinación General del Proyecto

**Expertos del taller de
*Aseo y renovación de calzado***

Pachuca, Hgo.

Francisco Hernández Zapata
Oscar Rosas Gamero
Adrián Espitia Ramírez
José Mundo Robles
Arturo Rangel Mueyer
Armando José Herrera Bautista
Rodolfo Rangel Cabrera

Tulancingo, Hgo.

Alberto Díaz Vértiz
Narciso Ramos Bustamante
Claudio Vera Reyes
Demetrio Zermeño Hernández
Milton Iván Robles Ramos

Reparación de la parte de enfrente del zapato

F-A

Materiales y herramientas:

- Un pedazo de piel.
- Hilo encerado de 6 cabos.
- Hilo omega del No. 8.
- Cemento 3080.
- Tinta para cantos.
- Un pedazo de madera.
- Una botella de vidrio.
- Brocha de pelo fino.
- Lapicero.
- Piedra para afilar.
- Cuchilla derecha.
- Chaira.
- Alicatas.
- Aguja de Loock Stitcher.
- Aguja xxx o lanera chica.
- Martillo.
- Plantilla de fierro.

– Lija delgada.

– Lija gruesa.

F-B

Manos a la obra

1. Para empezar, levanten la suela de la parte de enfrente del zapato, ayúdese con el desarmador y la plantilla de fierro.
F-1

Nota:

Si es necesario, quiten la plantilla de fierro.

2. Corten el parche o remiendo 2 cm más grande que la rotura de la piel del zapato.
F-2
3. Rebajen la orilla del parche con la cuchilla derecha, apóyense en una tabla o botella de vidrio.
F-3
4. Lijen la piel del zapato y del parche.
F-4

5. Quitar impurezas del zapato y parchar donde se lijó.
F-5
6. Aplicar el cemento 3080 al parche y la piel del zapato y dejar secar de 5 a 10 minutos.
F-6
7. Centrar y pegar el parche en la piel dañada del zapato.
F-7
8. Asientar el parche utilizando martillo y plantilla de fierro.
F-8
9. Hacer las perforaciones necesarias en la orilla del zapato y el parche.
F-9

10. Ensarten el hilo omega a la aguja xxx o lanera, calculen la cantidad necesaria para poder coser todo el parche, y hagan un nudo en las puntas del hilo.

F-10

11. Metan la aguja por dentro del zapato sacándola por la primera perforación que se hizo.

F-11

12. Jalen la hebra del hilo con la aguja.

F-12

13. Jalen la aguja para hacer la siguiente perforación.

F-13

14. Rematen la costura haciendo un nudo ciego con las puntas del hilo sobrantes.

F-14

Nota:

Regresen cosiendo por en medio de las puntadas anteriores para reforzar la costura.

15. Corten con la cuchilla derecha las puntas sobrantes del hilo.
F-15
16. Quemén las puntas sobrantes para que no se corra la costura.
F-16
17. Asienten la costura utilizando martillo y plantilla de fierro.
F-17
18. Hagan sangría, es decir, corten en zigzag para moldear el parche a la piel del zapato.
F-18
19. Lijen con lija gruesa la suela y la piel del zapato.
F-19

20. Limpian y quiten las impurezas de lo que se lijó.

F-20

21. Apliquen cemento 3080 en la piel y en la suela del zapato y dejen secar de 5 a 10 minutos.

F-21

22. Unan y peguen la piel a la suela ayudándose con el desarmador o la cuchilla derecha.

F-22

23. Asienten la suela al zapato utilizando martillo y plantilla de fierro.

F-23

24. Metan la aguja de Loock Stitcher por la suela y hacia adentro del zapato.

F-24

25. Enganchen el hilo a la aguja por dentro del zapato.

F-25

26. Saquen la aguja jalando el hilo.
F-26
27. Dejen 1 m de hilo por ambos lados del zapato.
F-27
28. Metan la aguja de adentro hacia afuera y hagan una gaza.
F-28
29. Metan el hilo a la gaza y jalen las 2 puntas para que apriete bien la gaza. Continúen cosiendo de la misma manera hasta llegar al otro extremo del parche.
F-29
30. Hagan un nudo ciego con las puntas del hilo sobrantes.
F-30
31. Corten los hilos sobrantes.
F-31

32. Quemén las puntas del hilo sobrantes para que no se corra la costura.
F-32
33. Asienten la costura con el martillo y la plantilla de fierro.
F-33
34. Coloquen la plantilla de fierro al zapato.
F-34
35. Den aseo al calzado con tinta para cantos y así éste tenga una mejor presentación.
F-35

Así quedó terminado el remiendo del calzado en la parte de enfrente del zapato.

F-A

Reyes Tamez Guerra
Secretario de Educación Pública

Ramón de la Peña Manrique
Director General del INEA

Luz María Castro Mussot
Directora Académica

Lucila Valencia de la Mora
**Coordinadora de Desarrollo
de Procesos Productivos**

Justino Hernán Mercado Pérez
**Director del Instituto Estatal de Educación
para los Adultos, Hidalgo**

**Organización de Talleres para la
Descripción de SABERES y Habilidades
Básicas**

Porfirio Maldonado Mouthon

Agradecemos la participación del personal de la Coordinación de Desarrollo de Procesos Productivos en la sistematización de las habilidades básicas y competencias laborales del taller de Renovación de calzado, a los expertos de Pachuca y Tulancingo, Hidalgo.

Agradecemos también la colaboración de la Subdirección de Producción de Medios y al Departamento de Producción Editorial del INEA.

Si usted desea mayor información:

lvalencia@inea.gob.mx

Tel: 5241 2762

PROGRAMA NACIONAL DE CAPACITACIÓN PARA LA VIDA Y EL TRABAJO

Colección Saber más sobre... RENOVACIÓN DE CALZADO

Renovación de calzado

1. Cambio de suelas corridas para zapatillas cuando la suela está hecha a flor de tacón.
2. Cambio de suelas corridas para zapatillas cuando la flor va por debajo del tacón.
3. Cambio de suelas corridas para choclo, bota de piso niño y niña y zapatos de piso para mujer.
4. Cambio y forro de tacones con tapa para zapatilla.
5. Cambio de medias suelas para todo tipo de zapato.
6. Cambio de tacón de fábrica para zapatos de hombre y niño.
7. Cambio de tapas en bota y botín.
8. Cambio de medias suelas en stitcher.
9. Cambio de suelas corridas en stitcher.
10. Reparación de la parte de enfrente del zapato.
11. Remiendo de calzado.
12. Colocar virones o aumentos.
13. Cambio de suelas corridas de canoa.
14. Parches en la chinela del tenis.
15. Parches en tenis a orilla de suelas.
16. Cambio de suelas corridas con base para tenis.
17. Cambio de suelas canoa cosidas en tenis.
18. Parche en el costado del tenis.

