

I.- Datos Generales

Código	Título
EC1627	Aplicación de esmalte en gel en uña natural con manicura <i>dry</i>

Propósito del Estándar de Competencia

Servir como referente para la evaluación y certificación de las personas que se desempeñan en la aplicación de esmalte en gel en uña natural con manicura *dry*.

Asimismo, puede ser referente para el desarrollo de programas de capacitación y de formación basados en Estándares de Competencia (EC).

El presente EC se refiere únicamente a funciones para cuya realización no se requiere por disposición legal, la posesión de un título profesional. Por lo que para certificarse en este EC no deberá ser requisito el poseer dicho documento académico.

Descripción general del Estándar de Competencia

Este EC describe las habilidades y destrezas del aplicador de esmalte en gel en uña natural con manicura *dry*, desde la organización de su área de trabajo, herramientas e insumos, la realización de la manicura *dry*, la aplicación de la técnica de balance hasta el esmaltado con gel en uña natural. También establece los conocimientos con los que debe de contar un aplicador para realizar su trabajo, así como las actitudes relevantes en su desempeño.

El presente EC se fundamenta en criterios rectores de legalidad, competitividad, libre acceso, respeto, trabajo digno y responsabilidad social.

Nivel en el Sistema Nacional de Competencias: Dos

Desempeña actividades programadas que, en su mayoría son rutinarias y predecibles. Depende de las instrucciones de un superior. Se coordina con compañeros de trabajo del mismo nivel jerárquico.

Comité de Gestión por Competencias que lo desarrolló

Del Congreso del Trabajo

Fecha de aprobación por el Comité Técnico del CONOCER:

16 de mayo de 2024

Fecha de publicación en el Diario Oficial de la Federación:

Periodo sugerido de revisión /actualización del EC:

5 años

Tiempo de Vigencia del Certificado de competencia en este EC:

5 años

Ocupaciones relacionadas con este EC de acuerdo con el Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones (SINCO)

Grupo unitario

5212 Maquillistas, manicuristas, pedicuristas y tatuadores.

Ocupaciones asociadas

- Aplicadora de uñas.
- Manicurista y pedicurista.

Clasificación según el sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN)

Sector:

81 Otros servicios excepto actividades gubernamentales.

Subsector:

812 Servicios Personales.

Rama:

8121 Salones y clínicas de belleza, baños públicos y boquerías.

Subrama:

81211 Salones, clínicas de belleza y peluquerías.

Clase:

812110 Salones, clínicas de belleza y peluquerías.

El presente EC, una vez publicado en el Diario Oficial de la Federación, se integrará en el Registro Nacional de Estándares de Competencia que opera el CONOCER a fin de facilitar su uso y consulta gratuita.

Organizaciones participantes en el desarrollo del Estándar de Competencia

- Acrylove inspire
- Ce Colorfull
- Centro de educación y capacitación para los trabajadores A.C. (CEDUCT)
- GC Nails
- Gelprof
- María Cibeles Royalty
- MC Nails
- Punto Nails

Aspectos relevantes de la evaluación

Detalles de la práctica:

- Para demostrar la competencia en este EC, se recomienda que se lleve a cabo en el lugar de trabajo y durante su jornada laboral; sin embargo, pudiera realizarse de forma simulada si el área de evaluación cuenta con los materiales, insumos, e infraestructura, para llevar a cabo el desarrollo de todos los criterios de evaluación referidos en el EC. Este EC puede evaluarse a distancia siempre que se cuente con la infraestructura considerada en el documento y el equipo de



ESTÁNDAR DE COMPETENCIA

transmisión de video que permita evidenciar a detalle la demostración de los criterios de evaluación.

Apoyos/Requerimientos:

Para la aplicación de esmalte en gel en uña natural con manicura *dry*, es necesario contar como mínimo con lo siguiente:

- Espacio físico: área iluminada, mesa de trabajo, dos sillas y bote para basura.
- Material eléctrico: lámpara de escritorio, lámpara de luz led y máquina pulidora con *bits* para *manicura*.
- Herramientas: empujador metálico de cutícula, pincel *liner*, cepillo de cerda de *nylon*, cortaúñas, tijeras para manicura corte fino.
- Insumos: gasas, lima de grano fino y lima pulidora, líquido sanitizante/antiséptico, líquido limpiador de uñas, bolsa para basura, *primer* libre de ácido, nivelador de pH, aceite hidratador para cutícula, gel *rubber*, esmalte en gel tono rojo/negro.

Duración estimada de la evaluación

- 30 minutos en gabinete y 3 horas con 30 minutos en campo, totalizando 4 horas.



I.- Perfil del Estándar de Competencia

Estándar de Competencia

Aplicación de esmalte en gel en uña natural con manicura *dry*

Elemento 1 de 4

Acondicionar la estación de trabajo

Elemento 2 de 4

Realizar la manicura *dry*

Elemento 3 de 4

Realizar la técnica de balance en uña natural

Elemento 4 de 4

Aplicar el esmalte en gel en uña natural

**III.- Elementos que conforman el Estándar de Competencia**

Referencia	Código	Título
1 de 4	E5050	Acondicionar la estación de trabajo

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

DESEMPEÑOS

1. Acondiciona el equipo eléctrico de acuerdo con el manual de funcionamiento del fabricante:
 - Verificando que los focos de la lámpara de luz *led* enciendan,
 - Encendiendo la lámpara de escritorio hasta iluminar el área de aplicación, y
 - Encendiendo la máquina pulidora para asegurar el funcionamiento de la pluma.
2. Prepara las herramientas:
 - Aplicando líquido sanitizante/antiséptico en el empujador metálico, el cortaúñas, las tijeras y los *bits* para manicura/cualquier objeto metálico utilizado en el proceso de preparación de la uña/aplicación,
 - Aplicando líquido sanitizante/antiséptico en el contenedor designado para colocar las herramientas, y
 - Colocando las herramientas en el contenedor.

La persona es competente cuando obtiene los siguientes:

PRODUCTOS

1. La estación de trabajo acondicionada:
 - Se encuentra libre de residuos, polvo y cualquier elemento distractor,
 - Se encuentra iluminada con luz natural/artificial,
 - Cuenta con ventilación natural/artificial,
 - Tiene el bote para basura recubierto con bolsa de plástico a un costado de la silla del aplicador, y
 - Presenta las herramientas: empujador metálico de cutícula, pincel *liner*, cepillo de cerda de *nylon*, cortaúñas, tijeras para manicura corte fino; y los insumos para brindar el servicio: gasas, lima de grano fino y lima pulidora, líquido sanitizante/antiséptico, líquido limpiador de uñas, bolsa para basura, *primer* libre de ácido, nivelador de pH, aceite hidratador para cutícula, gel *rubber*, esmalte en gel tono rojo/negro.

La persona es competente cuando posee los siguientes:

CONOCIMIENTOS

1. Proceso para la desinfección y esterilización de la herramienta metálica.

NIVEL

Conocimiento

**GLOSARIO**

1. *Bits* para manicura: Brocas o puntas metálicas para pulir, lijar, dar forma o eliminar el exceso de piel muerta en las uñas y alrededor de ellas. Las hay de varios tipos, por ejemplo: esfera, flama y pera.
2. Elemento distractor: Refiere a cualquier componente u objeto que tiene la capacidad de robar la atención de alguien, distrayéndolo de sus responsabilidades.
3. Líquido limpiador de uñas: Sustancia a base de alcohol isopropílico al 100% utilizada en el proceso de aplicación de uñas para retirar la capa de inhibición de los geles y cualquier residuo del proceso de limado de uñas acrílicas postizas.
4. Líquido sanitizante/antiséptico: Sustancia química que tiene como objetivo reducir el número de microorganismos y gérmenes a un nivel seguro para el ser humano; con un alto nivel de efectividad del 99% en un tiempo de 30 segundos.
5. Pluma: Parte o elemento de la máquina pulidora en la cual se introduce el bit para pulir, lijar, dar forma o eliminar el exceso de piel muerta en las uñas y alrededor de ellas.

Referencia	Código	Título
2 de 4	E5051	Realizar la manicura <i>dry</i>

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

DESEMPEÑOS

1. Recibe al cliente:
 - Saludando de acuerdo con el protocolo determinado por el establecimiento,
 - Preguntando/confirmando el servicio de su interés, y
 - Aplicando líquido sanitizante/antiséptico en las manos del cliente y en las propias, para cubrir la superficie de ambos lados de las manos.
2. Realiza la manicura *dry*:
 - Desprendiendo como máximo un milímetro la cutícula del cuerpo/placa ungueal con el extremo tipo cuña del empujador metálico,
 - Retirando el residuo de cutícula adherido al cuerpo/placa ungueal con la máquina pulidora y *bit* tipo flama hasta que sea visible el espacio entre eponiquio y el cuerpo/placa ungueal/bolsillo,
 - Limando la punta de la uña con la lima de grano fino hasta dar la forma deseada por el cliente,
 - Limando la superficie de la uña con la parte de grano medio de la lima pulidora mediante movimientos multidireccionales hasta eliminar el brillo natural de la uña,
 - Retirando el polvo resultante del limado de la uña con el cepillo de cerda de *nylon* en forma horizontal y de acuerdo a la forma de la cutícula,
 - Recortando la cutícula de un extremo a otro con tijera para manicura corte fino hasta homologar el borde del eponiquio,



- Puliendo los laterales de la uña/paroniquios con la máquina pulidora y *bit* tipo flama hasta eliminar cualquier residuo de piel muerta,
- Puliendo el contorno de la uña natural con la máquina pulidora y *bit* tipo pera/esfera hasta eliminar cualquier residuo de piel muerta,
- Retirando el polvo resultante del limado de la uña con el cepillo de cerda de *nylon* en forma vertical, y
- Limpiando la superficie de la uña con gasa y agua destilada/micelar hasta retirar cualquier residuo.

La persona es competente cuando obtiene los siguientes:

PRODUCTOS

1. La manicura realizada:
 - Está libre de residuos de cutícula en la zona del eponiquio,
 - Se encuentra libre de residuos de cutícula adheridos al cuerpo/placa ungueal,
 - Presenta el contorno de la uña libre de laceraciones/cortaduras,
 - Muestra el contorno de la uña libre de piel muerta/completamente pulida,
 - Muestra las uñas libres de brillo natural, y
 - Presenta las uñas con la misma forma y tamaño, de acuerdo con lo indicado por el cliente.

La persona es competente cuando posee los siguientes:

CONOCIMIENTOS

NIVEL

- | | |
|--|--------------|
| 1. Infección asociada a las uñas naturales. | Conocimiento |
| 2. Enfermedad asociada al contorno de la uña. | Conocimiento |
| 3. Casos en los que no es pertinente realizar un servicio de manicura <i>dry</i> . | Conocimiento |

La persona es competente cuando demuestra las siguientes:

ACTITUDES/HÁBITOS/VALORES

- | | |
|---------------------|--|
| 1. Responsabilidad: | La manera en que durante la realización de la manicura muestra interés frecuente por preguntarle al cliente si está sintiendo alguna incomodidad durante el servicio. Asimismo, se mantiene enfocado en el servicio evitando el uso de teléfono celular/cualquier elemento distractor. |
|---------------------|--|

GLOSARIO

- | | |
|------------------|---|
| 1. Agua micelar: | Es un producto cosmético que está formado a base de micelas o grupo de moléculas que logran atraer y retirar suciedad, impurezas y cebo dejando la superficie limpia. |
| 2. Bolsillo: | Es el espacio que se genera a partir del proceso de pulido con el bit tipo pluma entre el eponiquio y el cuerpo/placa ungueal. |



3. **Cuerpo/placa ungueal:** Es la estructura cornea que regularmente conocemos como uña; la porción dura y traslúcida cubierta de queratina.
4. **Cutícula:** Piel muerta que rodea la base de la uña.
5. **Eponiquio:** Es la estrecha franja del pliegue de la piel que parece terminar en la base del cuerpo/placa ungueal. Y su función es proteger la matriz de la uña.
6. **Manicura *dry*:** Es la técnica en la cual se usan herramientas profesionales para dejar la uña pulida y estéticamente perfecta. Dicha técnica se distingue en que el proceso se realiza en seco (de ahí que sea conocida como *dry* manicura) y de manera exprés a diferencia de la manicura tradicional que se realiza mediante remojo y con la ayuda de productos específicos.
7. **Paroniquio:** Refiere a los pliegues de piel ubicados en los laterales de la uña.

Referencia	Código	Título
3 de 4	E5052	Realizar la técnica de balance en uña natural

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

DESEMPEÑOS

- Realiza el reforzamiento de la adherencia del gel *rubber* sobre la uña natural:
 - Aplicando una capa de nivelador de pH sobre la superficie de uña natural, y
 - Aplicando una capa de primer sin ácido sobre la superficie de uña natural.
- Realiza el balance de la uña con gel *rubber*:
 - Aplicando una capa delgada de gel en toda la superficie de la uña,
 - Distribuyendo el gel con el pincel *liner* sobre el contorno de la uña a un milímetro máximo del surco ungueal sin tocar la piel del cliente,
 - Secando el gel con la lámpara *led* durante el tiempo establecido por el fabricante,
 - Aplicando una segunda capa abundante de gel únicamente en la zona media de la uña a partir de una distancia de dos milímetros de la cutícula hasta la punta de ésta,
 - Desvaneciendo el gel con el pincel *liner* hacia todo el contorno de la uña hasta conseguir el volumen deseado en la zona media/curvatura natural de acuerdo con la anatomía de la uña del cliente,
 - Secando el gel con la lámpara *led* durante el tiempo establecido por el fabricante,
 - Aplicando *top coat* sobre la superficie de la uña natural hasta cubrirla por completo,
 - Secando el gel con la lámpara *led* durante el tiempo establecido por el fabricante,
 - Aplicando aceite hidratador en el contorno de la uña al terminar el proceso de secado del *top coat*, y
 - Masajeando el contorno de la uña con movimientos circulares para hidratar la piel.



La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

PRODUCTOS

1. Las uñas con balance estilizadas:

- Se encuentran libres de gel en la piel del cliente,
- Muestra una proporción menor en el área cercana a la cutícula, los laterales y punta en referencia al área media de la uña,
- Están libres de burbujas/grumos/elevaciones/desniveles en la superficie,
- Se muestra la aplicación de gel a partir del espacio entre eponiquio y el cuerpo/placa ungueal/bolsillo hasta la punta de las uñas, y
- Se encuentran libres de aceite hidratador.

La persona es competente cuando posee los siguientes:

CONOCIMIENTOS

NIVEL

1. Características del gel *rubber*.

Conocimiento

GLOSARIO

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Balance: | Refiere a la técnica utilizada para darle una forma estética a la uña natural mediante la aplicación específica del gel <i>rubber</i> y su correcta distribución hasta lograr una curvatura en la parte media de la uña, dicha técnica se realiza comúnmente de manera previa al esmaltado en gel de la uña. |
| 2. Gel <i>rubber</i> : | Es un producto de consistencia espesa y regularmente lo encontramos en tonos semi traslúcidos para dar un aspecto más natural a la uña al realizar la técnica de balance. |
| 3. Nivelador de pH: | Líquido que neutraliza el pH de la uña. |
| 4. Pincel <i>liner</i> : | Este pincel se caracteriza por tener una punta larga, fina y afilada que permite realizar trazos finos y detallados con gran facilidad y precisión. |
| 5. <i>Primer</i> sin ácido: | Líquido que refuerza la adherencia del acrílico. |
| 6. Surco Ungueal: | Refiere al pliegue que divide la piel de la uña natural del cuerpo/placa ungueal. |
| 7. <i>Top coat</i> : | Es el gel indicado para finalizar y dar brillo al término del servicio de aplicación de esmalte de gel. |



Referencia	Código	Título
4 de 4	E5053	Aplicar el esmalte en gel en uña natural

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

DESEMPEÑOS

1. Prepara la superficie de la uña para la aplicación del esmalte en gel:
 - Limpiando las uñas y manos del cliente con gasa y líquido sanitizante/limpiador de uñas,
 - Limando la uña con la lima pulidora con movimientos multidireccionales hasta eliminar el brillo,
 - Retirando el polvo resultante del limado con el cepillo de cerda de *nylon* en forma vertical, y
 - Limpiando la uña con gasa y líquido sanitizante/limpiador de uñas hasta retirar cualquier residuo.
2. Aplica el esmalte en gel en tono rojo/negro:
 - Aplicando una capa delgada de esmalte en la superficie de la uña hasta cubrirla por completo,
 - Distribuyendo el esmalte con el pincel *liner* sobre el contorno de la uña a un milímetro máximo del surco ungueal sin tocar la piel del cliente,
 - Realizando el secado del esmalte con la lámpara *led* durante el tiempo establecido por el fabricante,
 - Aplicando una segunda capa necesaria de esmalte en la superficie de la uña hasta unificar el tono deseado,
 - Distribuyendo el esmalte con el pincel *liner* sobre el contorno de la uña a un milímetro máximo del surco ungueal sin tocar la piel del cliente, y
 - Secando el producto con la lámpara *led* durante el tiempo establecido por el fabricante.
3. Concluye el servicio de aplicación de esmalte en gel:
 - Aplicando *top coat* sobre la superficie de la uña hasta cubrirla por completo,
 - Secando el *top coat* con la lámpara *led* durante el tiempo establecido por el fabricante.
 - Aplicando aceite hidratador en el contorno de la uña al terminar el proceso de secado del *top coat*, y
 - Masajeando el contorno de la uña con movimientos circulares para hidratar la piel.
4. Despide al cliente al término del servicio:
 - Despidiéndose de acuerdo con el protocolo determinado por el establecimiento, y
 - Recordándole que asista a su próxima aplicación de esmalte en gel y manicura *dry*.

La persona es competente cuando demuestra los siguientes:

PRODUCTOS

1. Las uñas con aplicación de esmalte de gel estilizadas:
 - Muestran un óvalo de luz/*blic* visible en el ápice de la uña vista desde cualquier ángulo,
 - Presentan la superficie cubierta de esmalte en su totalidad y libre de huecos/carencia de producto,



- Presentan la superficie cubierta de esmalte con un tono uniforme y libre de áreas traslúcidas,
- Se encuentran libres de esmalte en la piel del cliente,
- Están libres de burbujas/grumos en la superficie,
- Se muestra la aplicación de esmalte a partir del espacio entre eponiquio y el cuerpo/placa ungueal/bolsillo hasta la punta de las uñas, y
- Se encuentran libres de aceite hidratador.

GLOSARIO

1. *Blic*:
Es el óvalo de luz que se refleja en el brillo aplicado sobre la uña posterior a la aplicación de esmalte en gel y que sirve para revisar o valorar de manera extenuante que no exista ninguna alteración, desperfecto o mala ejecución de la técnica de aplicación.
2. Esmalte en gel:
También conocido como esmalte semipermanente/gel *polish*, elaborado con base de gel y tiene foto iniciadores que se activan únicamente mediante luz *led* para su secado, lo cual le da una mayor resistencia y durabilidad respecto al esmalte tradicional.