

Arte y Técnica en la Decoloración Capilar: Explorando Balayage, Sombré, Ombré y Más

Educación Artística | Expresión artística | para estudiantes de media (15-17 años) | 32 semanas

Descripción del Curso

Este curso está diseñado para estudiantes de media (15-17 años) interesados en el fascinante mundo de la expresión artística aplicada al cuidado y la transformación del cabello. A través de un enfoque práctico y teórico, los estudiantes explorarán los fundamentos de la decoloración capilar, aprendiendo a distinguir entre cabello teñido y natural, y conocerán en profundidad técnicas populares como balayage, sombré, ombré, claritos e iluminación.

El curso está dirigido a jóvenes que desean desarrollar habilidades artísticas y técnicas relacionadas con la coloración y el tratamiento capilar, fomentando la creatividad, la observación crítica y la aplicación segura de productos y materiales. La metodología combina clases teóricas, análisis visual, demostraciones prácticas y proyectos de aplicación que permitirán a los estudiantes experimentar con las técnicas aprendidas.

Al finalizar, los estudiantes serán capaces de identificar y aplicar diferentes técnicas de decoloración con criterio estético y técnico, reconociendo las características del cabello natural versus el teñido, y utilizando adecuadamente los productos y materiales involucrados en estos procesos. Este curso busca potenciar su expresión artística y su comprensión técnica en un área de creciente interés y relevancia cultural.

Objetivos Generales

- Reconocer y explicar los fundamentos teóricos de la decoloración y el uso de productos capilares.
- Diferenciar el cabello teñido del cabello natural a través de métodos de observación y análisis.
- Aplicar con seguridad y eficacia técnicas de decoloración como balayage, sombré, ombré, claritos e iluminación.
- Evaluar el impacto estético y técnico de las diferentes técnicas de decoloración en el cabello.
- Diseñar y ejecutar proyectos creativos que integren las técnicas aprendidas, promoviendo la expresión artística y el cuidado capilar.

Competencias

- Analizar y diferenciar las características del cabello natural y teñido mediante observación y experimentación.
- Identificar y describir los procesos y productos utilizados en la decoloración capilar.
- Aplicar técnicas básicas y avanzadas de decoloración como balayage, sombré, ombré, claritos e iluminación con precisión y creatividad.
- Utilizar de forma segura y responsable los materiales y productos involucrados en los procesos de decoloración.

- Desarrollar proyectos artísticos que integren técnicas de coloración y decoloración, valorando la estética y la salud capilar.

Requerimientos

- Conocimientos básicos de la estructura y tipos de cabello.
- Habilidades manuales básicas y disposición para el trabajo práctico.
- Acceso a materiales y productos comunes para prácticas, como tintes, decolorantes, pinceles, guantes y peines.
- Espacio adecuado para la realización de prácticas de aplicación de técnicas.
- Material audiovisual y recursos digitales para el análisis de técnicas profesionales.

Unidades del Curso

Unidad 1: Introducción a la decoloración y coloración capilar

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar la estructura básica del cabello y sus tipos mediante la observación y análisis de muestras capilares.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diferenciar entre cabello natural y cabello teñido utilizando métodos básicos de inspección visual y táctil.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de explicar los conceptos fundamentales de la decoloración y coloración capilar, relacionándolos con la composición y características del cabello.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de clasificar los tipos de cabello según su resistencia y porosidad para determinar el impacto de los procesos de decoloración.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar los productos y herramientas básicas utilizadas en la decoloración y coloración capilar, describiendo su función y precauciones de uso.

Contenidos Temáticos

1. Estructura básica del cabello

- 1.1. Composición del cabello: queratina, melanina, agua y lípidos
- 1.2. Partes del cabello: cutícula, corteza y médula
- 1.3. Función y características de cada parte en relación a la salud y coloración
- 1.4. Tipos de cabello según su forma: liso, ondulado, rizado y crespo

2. Diferenciación entre cabello natural y cabello teñido

- 2.1. Características visuales del cabello natural: brillo, uniformidad y textura

- 2.2. Identificación de cabello teñido: variaciones de color, desgaste y tacto
- 2.3. Métodos básicos de inspección: observación a la luz natural, tacto y comparación de muestras

3. Conceptos fundamentales de la decoloración y coloración capilar

- 3.1. Definición de decoloración: proceso químico para eliminar pigmentos naturales
- 3.2. Definición de coloración: aplicación de tintes para modificar el color
- 3.3. Relación entre estructura capilar y efectos de la decoloración y coloración
- 3.4. Introducción a pigmentos naturales y artificiales

4. Clasificación del cabello según resistencia y porosidad

- 4.1. Concepto de resistencia del cabello: fortaleza frente a procesos químicos
- 4.2. Porosidad del cabello: definición, tipos (baja, media, alta) y cómo afecta la absorción de productos
- 4.3. Métodos para medir la porosidad y resistencia (prueba de flotación, tacto y observación)
- 4.4. Impacto de la resistencia y porosidad en la elección de técnicas y productos decolorantes

5. Productos y herramientas básicas en decoloración y coloración

- 5.1. Productos principales: decolorantes, reveladores, tintes, tratamientos acondicionadores
- 5.2. Herramientas básicas: pinceles, peines, gorros, guantes, recipientes y secadores
- 5.3. Función de cada producto y herramienta durante el proceso
- 5.4. Precauciones de uso para evitar daños al cabello y a la salud

Actividades

Actividad 1: Observación y análisis de muestras capilares

Objetivo: Identificar la estructura básica del cabello y sus tipos mediante la observación y análisis.

Descripción:

- El docente proporcionará diferentes muestras de cabello (natural, teñido, de varios tipos: liso, ondulado, rizado).
- Los estudiantes examinarán las muestras con lupa y luz natural para observar la cutícula, textura y color.
- Registrar las observaciones en una tabla: tipo de cabello, características visibles, diferencias entre muestras.
- Discutir en grupo los hallazgos y relacionarlos con la teoría.

Organización: grupos de 3-4 estudiantes

Producto esperado: tabla de observación y presentación oral breve.

Duración: 1 hora

Actividad 2: Inspección visual y táctil para diferenciar cabello natural y teñido

Objetivo: Diferenciar entre cabello natural y teñido usando métodos básicos de inspección.

Descripción:

- Repartir muestras de cabello natural y teñido sin identificar.
- Cada estudiante inspeccionará visualmente y con el tacto cada muestra, anotando diferencias en brillo, textura y color.
- Comparar resultados con compañeros y confirmar la clasificación correcta.
- Reflexionar sobre cómo la coloración afecta la apariencia y textura del cabello.

Organización: individual

Producto esperado: ficha de inspección con conclusiones.

Duración: 45 minutos

Actividad 3: Explicación y debate sobre conceptos de decoloración y coloración

Objetivo: Explicar los conceptos fundamentales de la decoloración y coloración relacionados con la composición del cabello.

Descripción:

- El docente presenta un video breve y una explicación sobre procesos químicos en la decoloración y coloración.
- Los estudiantes elaboran un resumen escrito sobre los conceptos clave.
- Formar grupos para debatir cómo la estructura del cabello influye en la aplicación de estos procesos.
- Presentar conclusiones en plenaria.

Organización: individual para resumen y en grupos para debate

Producto esperado: resumen escrito y exposición grupal.

Duración: 1 hora y 15 minutos

Actividad 4: Prueba práctica de porosidad y clasificación del cabello

Objetivo: Clasificar tipos de cabello según resistencia y porosidad para determinar impacto en procesos de decoloración.

Descripción:

- Demostrar la prueba de flotación para porosidad: colocar un cabello en agua y observar el tiempo que tarda en hundirse.
- Los estudiantes realizarán la prueba con muestras proporcionadas y anotarán resultados.
- Analizar la resistencia del cabello mediante observación y tacto (evaluar elasticidad y firmeza).
- Con base en resultados, clasificar las muestras y discutir cómo esto afecta la decoloración.

Organización: grupos de 3 estudiantes

Producto esperado: reporte escrito con clasificación y recomendaciones.

Duración: 1 hora

Actividad 5: Identificación y uso de productos y herramientas

Objetivo: Identificar productos y herramientas básicas, describiendo su función y precauciones.

Descripción:

- Exposición y explicación por parte del docente sobre productos (decolorantes, reveladores, tintes) y herramientas.
- Los estudiantes manipulan las herramientas y observan las etiquetas y fichas técnicas de los productos.
- En grupos, elaboran un cartel explicativo sobre cada producto/herramienta y sus precauciones.
- Presentar los carteles y discutir buenas prácticas para el uso seguro.

Organización: grupos de 4 estudiantes

Producto esperado: carteles explicativos y presentación oral.

Duración: 1 hora y 30 minutos

Evaluación**Evaluación diagnóstica**

Qué se evalúa: Conocimiento previo sobre estructura y tipos de cabello, y nociones iniciales sobre coloración.

Cómo se evalúa: Cuestionario breve de preguntas abiertas y opción múltiple al iniciar la unidad.

Instrumento sugerido: Prueba escrita corta (10 preguntas).

Evaluación formativa

Qué se evalúa: Progreso en identificación de estructura y tipos de cabello, comprensión de conceptos y aplicación práctica en actividades.

Cómo se evalúa: Revisión y retroalimentación de tablas de observación, fichas de inspección, resúmenes y reportes de pruebas prácticas.

Instrumento sugerido: Rúbricas para actividades prácticas y listas de cotejo para presentaciones orales.

Evaluación sumativa

Qué se evalúa: Dominio integral de los objetivos: identificación, diferenciación, explicación conceptual, clasificación y manejo de productos/herramientas.

Cómo se evalúa: Examen teórico-práctico y presentación final de un portafolio con evidencias de las actividades.

Instrumento sugerido: Examen escrito con preguntas de desarrollo y análisis de casos; rúbrica para evaluación del portafolio.

Unidad 2: Productos y materiales para la decoloración**Objetivos de Aprendizaje**

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar los diferentes productos químicos utilizados en la decoloración, describiendo sus funciones y precauciones de uso.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de seleccionar adecuadamente las herramientas y materiales necesarios para aplicar técnicas de decoloración, justificando su elección según el tipo de técnica y cabello.

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar normas de seguridad y manejo correcto de productos y materiales durante el proceso de decoloración, minimizando riesgos para la salud y el cabello.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar las etiquetas y fichas técnicas de los productos de decoloración para interpretar su composición y efectos esperados.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de organizar y preparar el espacio de trabajo con los productos y materiales adecuados para realizar una sesión de decoloración eficaz y segura.

Contenidos Temáticos

1. Introducción a los productos químicos en la decoloración capilar

- Concepto y función de los productos químicos en la decoloración.
- Principales agentes decolorantes: peróxido de hidrógeno, polvo decolorante, y otros aditivos.
- Funciones específicas de cada producto químico en el proceso de decoloración.
- Precauciones y riesgos asociados al uso de productos químicos.

2. Herramientas y materiales esenciales para la decoloración

- Descripción y uso de herramientas básicas: pinceles, peines, papel aluminio, gorros térmicos, y brochas.
- Materiales de protección: guantes, delantales, y toallas.
- Selección de herramientas según la técnica de decoloración (Balayage, Sombré, Ombré).
- Consideraciones según tipo y condición del cabello para la elección adecuada de materiales.

3. Normas de seguridad y manejo adecuado de productos y materiales

- Medidas de protección personal y ambiental durante el proceso.
- Procedimientos para la correcta manipulación y aplicación de productos químicos.
- Protocolos en caso de accidentes o exposición accidental.
- Almacenamiento seguro y disposición responsable de residuos.

4. Análisis e interpretación de etiquetas y fichas técnicas

- Elementos comunes en etiquetas: ingredientes, instrucciones, advertencias.
- Cómo leer y entender la ficha técnica de productos de decoloración.
- Interpretación de símbolos de seguridad y recomendaciones de uso.
- Relación entre composición del producto y sus efectos en el cabello.

5. Organización y preparación del espacio de trabajo

- Disposición ergonómica del espacio para optimizar el proceso de decoloración.
- Preparación previa de productos y materiales para una sesión eficiente.
- Checklist para asegurar que el espacio cumpla con normas de higiene y seguridad.
- Procedimientos para mantener el orden y limpieza durante y después de la sesión.

Actividades

Actividad 1: Identificación y clasificación de productos químicos

Objetivo: Identificar los diferentes productos químicos utilizados en la decoloración, describiendo sus funciones y precauciones de uso.

Descripción:

- Se entregan muestras o imágenes de diferentes productos químicos utilizados en decoloración.
- Los estudiantes investigan y anotan la función de cada producto y sus precauciones.
- Discusión grupal para compartir hallazgos y corregir conceptos erróneos.

Organización: Individual con discusión en grupo.

Producto esperado: Ficha descriptiva individual con clasificación y precauciones.

Duración: 50 minutos.

Actividad 2: Taller práctico de selección y uso de herramientas

Objetivo: Seleccionar adecuadamente las herramientas y materiales necesarios para aplicar técnicas de decoloración, justificando su elección.

Descripción:

- En grupos, se asigna una técnica específica (Balayage, Sombre, Ombré).
- Cada grupo elabora una lista de materiales y herramientas necesarias para su técnica y tipo de cabello asignado.
- Simulan la preparación del espacio y explican su selección ante el grupo.

Organización: Grupos de 3-4 estudiantes.

Producto esperado: Presentación oral y lista escrita de herramientas y materiales con justificación.

Duración: 1 hora.

Actividad 3: Análisis de etiquetas y fichas técnicas

Objetivo: Analizar las etiquetas y fichas técnicas de los productos de decoloración para interpretar su composición y efectos.

Descripción:

- Se entregan fichas técnicas y etiquetas reales o simuladas.
- Los estudiantes identifican ingredientes, advertencias y recomendaciones.
- En parejas, discuten posibles efectos en el cabello y riesgos asociados.
- Plenaria para compartir conclusiones y resolver dudas.

Organización: Parejas y grupo completo.

Producto esperado: Informe escrito breve y participación en discusión.

Duración: 45 minutos.

Actividad 4: Simulación de preparación del espacio de trabajo

Objetivo: Organizar y preparar el espacio de trabajo con los productos y materiales adecuados para una sesión de decoloración segura y eficaz.

Descripción:

- Con materiales disponibles en el aula, los estudiantes organizan un área simulando una sesión de decoloración.
- Aplican normas de seguridad y verifican que todos los productos y herramientas estén en orden.
- Presentan un checklist con los elementos organizados y una explicación de las normas de seguridad aplicadas.

Organización: Grupos pequeños de 3-4 estudiantes.

Producto esperado: Espacio organizado y checklist entregado.

Duración: 1 hora.

Evaluación

Evaluación diagnóstica

Qué se evalúa: Conocimientos previos sobre productos químicos, herramientas y normas básicas de seguridad en decoloración.

Cómo se evalúa: Cuestionario breve con preguntas abiertas y de opción múltiple sobre conceptos básicos.

Instrumento sugerido: Prueba escrita inicial o encuesta digital.

Evaluación formativa

Qué se evalúa: Progreso en la identificación, selección, análisis y aplicación de productos y materiales durante las actividades prácticas.

Cómo se evalúa: Observación directa, revisión de fichas descriptivas, listas de materiales, informes de análisis y checklist de organización.

Instrumento sugerido: Rúbricas para actividades prácticas y listas de cotejo para la participación y cumplimiento de tareas.

Evaluación sumativa

Qué se evalúa: Dominio integral de los contenidos, capacidad para identificar productos, seleccionar herramientas, aplicar normas de seguridad, interpretar fichas técnicas y organizar el espacio de trabajo.

Cómo se evalúa: Prueba escrita teórico-práctica combinada con una presentación grupal sobre la preparación y desarrollo de una sesión simulada de decoloración.

Instrumento sugerido: Examen escrito y rúbrica de evaluación para la presentación y simulación práctica.

Unidad 3: Fundamentos de la decoloración: química y seguridad

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar los principales componentes químicos involucrados en la decoloración capilar mediante la análisis de fórmulas y productos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de explicar el proceso químico de la decoloración del cabello usando términos técnicos adecuados y ejemplos visuales.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de describir las normas básicas de seguridad y prevención de riesgos durante la aplicación de productos de decoloración en un entorno simulado.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de distinguir entre diferentes tipos de cabello (natural y teñido) y evaluar su estado para determinar la viabilidad de la decoloración, aplicando criterios técnicos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar protocolos de seguridad y manejo adecuado de productos químicos en prácticas supervisadas para garantizar un proceso responsable y seguro.

Contenidos Temáticos

1. Introducción a la decoloración capilar

- Definición y propósito de la decoloración en técnicas como balayage, sombré y ombré.
- Importancia del conocimiento químico y la seguridad en el proceso.

2. Componentes químicos en la decoloración capilar

- Principales ingredientes: peróxido de hidrógeno, polvo decolorante (persulfatos), agentes alcalinos (amoníaco, MEA).
- Funciones específicas de cada componente en la fórmula.
- Lectura e interpretación de etiquetas y fórmulas de productos decolorantes.

3. Proceso químico de la decoloración del cabello

- Estructura del cabello: cutícula, córtex y su papel en la coloración.
- Reacción química entre peróxido y melanina: oxidación y aclaramiento del pigmento.
- Factores que afectan la eficacia de la decoloración (pH, tiempo, concentración, tipo de cabello).
- Ejemplos visuales del proceso y resultados esperados según niveles de aclarado.

4. Tipos de cabello y evaluación para la decoloración

- Diferenciación entre cabello natural y teñido.
- Indicadores del estado del cabello: porosidad, elasticidad, daños previos.
- Criterios técnicos para determinar la viabilidad y riesgos de la decoloración.
- Pruebas preliminares para evaluar reacción del cabello al producto.

5. Normas básicas de seguridad y prevención de riesgos

- Equipamiento personal de protección (guantes, delantal, protección ocular).

- Manejo seguro de productos químicos: almacenamiento, mezcla y aplicación.
- Protocolos ante posibles accidentes (quemaduras, alergias, inhalación).
- Importancia de la ventilación y ambiente adecuado.
- Responsabilidad ética y legal en la aplicación de tratamientos químicos.

6. Aplicación práctica de protocolos de seguridad

- Simulación de la preparación y aplicación de productos decolorantes bajo supervisión.
- Revisión y cumplimiento de pasos para garantizar seguridad y resultados óptimos.
- Evaluación post-aplicación: cuidado y manejo del cabello tratado.

Actividades

Actividad 1: Análisis de fórmulas y componentes químicos

Objetivo: Identificar los principales componentes químicos involucrados en la decoloración capilar mediante el análisis de fórmulas y productos.

Descripción:

- Se entregan a los estudiantes etiquetas y fichas técnicas de diversos productos decolorantes.
- En parejas, los estudiantes leen y subrayan los componentes químicos y discuten su función.
- Cada pareja elabora un listado con los ingredientes y explica su rol en la decoloración.
- Se realiza una puesta en común para resolver dudas y complementar información.

Organización: Parejas

Producto esperado: Listado escrito y explicación oral de componentes y funciones.

Duración estimada: 60 minutos

Actividad 2: Explicación visual del proceso químico

Objetivo: Explicar el proceso químico de la decoloración usando términos técnicos y ejemplos visuales.

Descripción:

- El docente presenta un video o animación sobre la estructura del cabello y la reacción química durante la decoloración.
- Los estudiantes toman apuntes y luego, en grupos pequeños, crean un esquema o infografía que represente el proceso químico.
- Cada grupo expone su infografía explicando el proceso con términos técnicos aprendidos.

Organización: Grupos de 3-4 estudiantes

Producto esperado: Infografía y exposición oral.

Duración estimada: 90 minutos

Actividad 3: Evaluación del estado del cabello y viabilidad de la decoloración

Objetivo: Distinguir entre tipos de cabello y evaluar su estado para determinar viabilidad de la decoloración.

Descripción:

- El docente presenta muestras o imágenes de diferentes tipos de cabello (natural, teñido, dañado).
- En parejas, los estudiantes analizan las muestras y completan una ficha técnica con criterios de evaluación (porosidad, elasticidad, daños).
- Discuten si la muestra es apta para decoloración y justifican su decisión.
- Se realiza una retroalimentación grupal para aclarar conceptos.

Organización: Parejas

Producto esperado: Ficha técnica completada y argumentación escrita.

Duración estimada: 60 minutos

Actividad 4: Simulación práctica de aplicación segura de productos decolorantes

Objetivo: Aplicar protocolos de seguridad y manejo adecuado de productos químicos en prácticas supervisadas.

Descripción:

- En un espacio preparado, se simula la preparación y aplicación de un producto decolorante (sin mezcla real de químicos para seguridad o con productos simulados).
- Cada estudiante debe usar el equipo de protección personal y seguir el protocolo paso a paso.
- El docente supervisa y corrige procedimientos, enfatizando normas de seguridad.
- Al finalizar, los estudiantes reflexionan sobre la importancia de cada paso y registran observaciones.

Organización: Individual o en pequeños grupos, según recursos disponibles

Producto esperado: Registro de procedimiento y reflexión escrita.

Duración estimada: 90 minutos

Evaluación

Evaluación diagnóstica

Qué se evalúa: Conocimientos previos sobre química básica, componentes de productos y nociones de seguridad.

Cómo se evalúa: Cuestionario breve con preguntas de opción múltiple y verdadero/falso.

Instrumento sugerido: Prueba escrita de 10 preguntas al inicio de la unidad.

Evaluación formativa

Qué se evalúa: Progreso en la identificación de componentes, comprensión del proceso químico, aplicación de criterios para evaluar el cabello y cumplimiento de normas de seguridad.

Cómo se evalúa: Observación directa durante actividades, revisión de productos escritos (listas, fichas, infografías) y retroalimentación oral.

Instrumento sugerido: Rúbrica de evaluación para actividades prácticas y participación.

Evaluación sumativa

Qué se evalúa: Dominio integral de los contenidos: identificación de componentes, explicación del proceso químico, evaluación técnica del cabello y aplicación de protocolos de seguridad.

Cómo se evalúa: Examen escrito con preguntas abiertas y análisis de casos + evaluación práctica simulada de aplicación segura.

Instrumento sugerido: Examen final y lista de cotejo durante la simulación práctica.

Unidad 4: Técnicas básicas de decoloración: claritos e iluminación

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar los materiales y productos necesarios para realizar claritos e iluminación, describiendo sus funciones y precauciones de uso.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar técnicas básicas de claritos e iluminación en cabellos naturales y teñidos, siguiendo procedimientos seguros y precisos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar y diferenciar los efectos estéticos logrados mediante claritos e iluminación en diferentes tipos de cabello.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar el impacto de las técnicas de claritos e iluminación en la salud capilar, proponiendo cuidados adecuados post-tratamiento.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar un plan básico de aplicación de claritos e iluminación que integre aspectos técnicos y creativos, justificando sus elecciones.

Contenidos Temáticos

1. Introducción a las técnicas básicas de decoloración: claritos e iluminación

- Concepto de claritos e iluminación: definición y diferencias principales
- Historia breve y evolución del uso de estas técnicas en la estética capilar
- Importancia y aplicaciones actuales en la moda y el arte capilar

2. Materiales y productos para claritos e iluminación

- Herramientas básicas: pinceles, peines, papel aluminio, gorros, guantes
- Productos químicos: tipos de decolorantes, peróxidos, tóners y neutralizantes
- Funciones específicas de cada material y producto
- Precauciones y normas de seguridad al manipular productos químicos

3. Técnicas básicas de aplicación de claritos e iluminación

- Preparación del cabello y zona de trabajo
- Procedimiento paso a paso para la aplicación de claritos con papel aluminio

- Técnicas de iluminación con gorro y otras variantes
- Adaptación de técnicas para cabellos naturales y teñidos
- Control del tiempo y reacción para evitar daños

4. Análisis y diferenciación de efectos estéticos

- Visualización de resultados en distintos tipos y colores de cabello
- Comparación entre efectos de claritos e iluminación
- Factores que influyen en el resultado final: textura, porosidad, color base
- Uso de ejemplos visuales y casos prácticos

5. Impacto en la salud capilar y cuidados post-tratamiento

- Efectos de la decoloración en la estructura del cabello
- Riesgos y señales de daño capilar
- Recomendaciones para el cuidado del cabello después del tratamiento
- Productos y tratamientos hidratantes y reparadores

6. Diseño de un plan básico de aplicación de claritos e iluminación

- Evaluación inicial del tipo de cabello y necesidades estéticas
- Selección de técnicas y materiales adecuados
- Justificación de las elecciones técnicas y creativas
- Planificación del procedimiento y tiempos
- Presentación del plan y retroalimentación

Actividades

Actividad 1: Identificación y manejo seguro de materiales y productos

Objetivo: Identificar los materiales y productos necesarios para realizar claritos e iluminación, describiendo sus funciones y precauciones.

Descripción:

- El docente presenta los diferentes materiales y productos usados en claritos e iluminación.
- Los estudiantes en grupos pequeños manipulan cada herramienta y producto bajo supervisión, leyendo etiquetas y fichas técnicas.
- Cada grupo elabora un cuadro con el nombre, función y precauciones de cada material o producto presentado.
- Puente de reflexión con preguntas sobre la importancia de las normas de seguridad.

Organización: Grupos de 3-4 estudiantes

Producto esperado: Cuadro informativo sobre materiales y productos con sus funciones y precauciones

Duración estimada: 1 hora

Actividad 2: Práctica de aplicación de claritos e iluminación en maniqués

Objetivo: Aplicar técnicas básicas de claritos e iluminación en cabellos naturales y teñidos siguiendo procedimientos seguros y precisos.

Descripción:

- Breve demostración del docente sobre la técnica de claritos con papel aluminio y de iluminación con gorro.
- Los estudiantes practican en maniqués, aplicando ambas técnicas según indicaciones.
- El docente supervisa y corrige errores durante la práctica.
- Reflexión grupal sobre las dificultades y puntos clave del procedimiento.

Organización: Individual o parejas

Producto esperado: Maniquí con aplicación visible de claritos e iluminación

Duración estimada: 2 horas

Actividad 3: Análisis comparativo de efectos estéticos

Objetivo: Analizar y diferenciar los efectos estéticos logrados mediante claritos e iluminación en diferentes tipos de cabello.

Descripción:

- Se presentan fotografías y muestras de cabellos con resultados de claritos y de iluminación.
- En grupos, los estudiantes comparan y describen los efectos visuales, textura y brillo observados.
- Discusión guiada sobre cómo el tipo de cabello y color base afectan el resultado.
- Presentación de conclusiones en plenario.

Organización: Grupos de 3-4 estudiantes

Producto esperado: Informe breve o presentación oral con análisis comparativo

Duración estimada: 1 hora

Actividad 4: Diseño y presentación de un plan básico de claritos e iluminación

Objetivo: Diseñar un plan básico de aplicación que integre aspectos técnicos y creativos, justificando las elecciones.

Descripción:

- Los estudiantes reciben un caso hipotético o real con características del cabello y preferencias estéticas.
- Individualmente o en parejas, diseñan un plan detallado que incluya selección de técnicas, materiales, procedimiento y cuidados posteriores.
- Justifican sus decisiones técnicas y creativas por escrito.
- Presentan el plan al grupo y reciben retroalimentación del docente y compañeros.

Organización: Individual o parejas

Producto esperado: Plan escrito y presentación oral

Duración estimada: 1.5 horas

Evaluación

Evaluación diagnóstica

Qué se evalúa: Conocimientos previos sobre materiales, productos y nociones básicas de claritos e iluminación.

Cómo se evalúa: Cuestionario breve con preguntas abiertas y de opción múltiple.

Instrumento sugerido: Test escrito o digital al inicio de la unidad.

Evaluación formativa

Qué se evalúa: Progreso en la identificación de materiales, aplicación técnica y análisis estético durante las actividades prácticas.

Cómo se evalúa: Observación directa y registro de desempeño durante actividades, revisión de productos parciales (cuadros, informes, planes).

Instrumento sugerido: Lista de cotejo para prácticas y rúbrica para informes y presentaciones.

Evaluación sumativa

Qué se evalúa: Competencia integral para diseñar y justificar un plan básico de claritos e iluminación, aplicando conocimientos técnicos y creativos.

Cómo se evalúa: Evaluación del plan escrito y presentación oral final, con criterios de precisión técnica, creatividad, justificación y seguridad.

Instrumento sugerido: Rúbrica de evaluación que incluya aspectos técnicos, creativos, argumentativos y de presentación.

Unidad 5: Técnica Sombré: concepto y aplicación

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de describir el concepto y las características principales de la técnica sombré, diferenciándola de otras técnicas de decoloración capilar.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar los productos y herramientas necesarios para realizar la técnica sombré, explicando su función y uso adecuado.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar la técnica sombré en un modelo o práctica simulada, logrando un degradado suave y un efecto natural según los estándares aprendidos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar el resultado estético y técnico de la aplicación de la técnica sombré, reconociendo posibles errores y proponiendo mejoras.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de comparar la técnica sombré con otras técnicas de decoloración vistas en el curso, argumentando las ventajas y limitaciones de cada una en diferentes contextos.

Contenidos Temáticos

1. Introducción a la Técnica Sombré

- Definición de la técnica sombré: explicación del término y su origen.
- Características principales: degradados suaves, efecto natural y luminosidad progresiva.
- Diferencias entre sombré, balayage y ombré: comparación visual y funcional.

2. Productos y Herramientas para Sombré

- Productos decolorantes: tipos, concentraciones y tiempos de acción.
- Oxidantes y su función en la decoloración.
- Herramientas necesarias: pinceles, peines, papel aluminio, gorra de plástico, guantes, entre otros.
- Productos complementarios para cuidado del cabello durante y después del proceso.
- Seguridad y manejo adecuado de los productos y herramientas.

3. Aplicación Práctica de la Técnica Sombré

- Preparación del área y del modelo o práctica simulada.
- Pasos detallados para la aplicación del decolorante en técnica sombré: selección de mechones, degradado de la raíz hacia las puntas.
- Control del tiempo y temperatura para evitar daños.
- Lavado y cuidado posterior a la decoloración.
- Consejos para lograr un degradado homogéneo y natural.

4. Evaluación del Resultado y Corrección de Errores

- Indicadores estéticos: uniformidad del degradado, naturalidad del efecto, brillo y tonalidad.
- Indicadores técnicos: salud del cabello, ausencia de quiebres o daños evidentes.
- Errores comunes: líneas marcadas, decoloración desigual, daño excesivo.
- Estrategias para corregir y mejorar resultados.

5. Comparación de Técnicas de Decoloración

- Resumen de técnicas vistas: sombré, balayage, ombré.
- Ventajas y limitaciones de cada técnica según el tipo de cabello y estilo deseado.
- Contextos recomendados para la aplicación de cada técnica.
- Discusión crítica y argumentación basada en ejemplos prácticos.

Actividades

Actividad 1: Debate Inicial sobre Técnicas decolorantes

Objetivo: Describir el concepto y características principales de la técnica sombré y diferenciarla de otras técnicas.

Descripción: Se divide la clase en grupos pequeños. Cada grupo investigará y presentará brevemente una técnica decolorante (sombreado, balayage, ombré). Luego, se realiza un debate guiado para comparar y contrastar las características de cada técnica.

Organización: Grupos pequeños (3-4 estudiantes).

Producto esperado: Presentación oral breve y cuadro comparativo de técnicas.

Duración estimada: 1 hora.

Actividad 2: Taller de Identificación y Uso de Productos y Herramientas

Objetivo: Identificar productos y herramientas para la técnica sombreado y explicar su función y uso.

Descripción: El docente mostrará los productos y herramientas reales. Los estudiantes deberán clasificarlos, describir su función y simular su uso correcto. Se realizará una práctica supervisada de manipulación segura.

Organización: Parejas o individuales.

Producto esperado: Listado con descripción de productos y herramientas y demostración simulada.

Duración estimada: 1.5 horas.

Actividad 3: Aplicación Práctica de Sombreado en Maniquí o Modelo Simulado

Objetivo: Aplicar la técnica sombreado logrando un degradado suave y efecto natural.

Descripción: Cada estudiante aplicará la técnica en un maniquí o modelo simulado siguiendo pasos detallados: separación de mechones, aplicación del decolorante degradado, control de tiempos y enjuague. El docente supervisará y orientará.

Organización: Individual.

Producto esperado: Manifiesto de técnica sombreado aplicado con degradado suave y natural en el modelo.

Duración estimada: 3 horas.

Actividad 4: Evaluación y Retroalimentación de Resultados

Objetivo: Evaluar el resultado estético y técnico de la aplicación, identificar errores y proponer mejoras.

Descripción: En parejas, los estudiantes evaluarán el trabajo aplicado en la actividad anterior, usando una lista de cotejo. Identificarán aspectos positivos, errores y sugerirán correcciones. Luego, compartirán sus observaciones con el grupo.

Organización: Parejas.

Producto esperado: Informe de evaluación con propuestas de mejora.

Duración estimada: 1 hora.

Actividad 5: Comparación Escrita y Discusión sobre Técnicas decolorantes

Objetivo: Comparar la técnica sombreado con otras técnicas y argumentar ventajas y limitaciones.

Descripción: Individualmente, los estudiantes redactarán un ensayo breve que compare sombré con balayage y ombré, destacando ventajas, limitaciones y contextos de aplicación. Posteriormente se realizará una discusión grupal para compartir ideas.

Organización: Individual y luego discusión grupal.

Producto esperado: Ensayo escrito y participación en discusión.

Duración estimada: 1.5 horas.

Evaluación

Evaluación Diagnóstica

Qué se evalúa: Conocimientos previos sobre técnicas de decoloración capilar, especialmente sombré.

Cómo se evalúa: Preguntas orales y escritas breves al inicio de la unidad; lluvia de ideas guiada.

Instrumento sugerido: Cuestionario corto y registro de participación.

Evaluación Formativa

Qué se evalúa: Comprensión y aplicación de conceptos durante el desarrollo de actividades prácticas y teóricas.

Cómo se evalúa: Observación directa en talleres, revisión de productos parciales (listados, presentaciones, informes), retroalimentación continua.

Instrumento sugerido: Lista de cotejo para prácticas, rúbrica para presentaciones y escritos.

Evaluación Sumativa

Qué se evalúa: Capacidad para aplicar la técnica sombré, evaluar resultados y comparar técnicas.

Cómo se evalúa: Evaluación práctica final de aplicación en modelo o maniquí, análisis escrito comparativo y evaluación de informe de evaluación de resultados.

Instrumento sugerido: Rúbrica detallada para la práctica, rúbrica para ensayo comparativo y lista de cotejo para informe.

Unidad 6: Técnica Balayage: historia y técnica

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de describir la historia y evolución de la técnica balayage, identificando sus orígenes y desarrollo en el ámbito de la decoloración capilar.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de explicar los principios teóricos que sustentan la técnica balayage, incluyendo la interacción de luz y sombra en el cabello, utilizando terminología especializada.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar la técnica balayage en un modelo o práctica simulada, siguiendo los pasos correctos y utilizando los productos adecuados para lograr un efecto natural y equilibrado.

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diferenciar la técnica balayage de otras técnicas de decoloración como sombré y ombré, mediante el análisis comparativo de resultados visuales y procedimientos técnicos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar la efectividad de su aplicación práctica de balayage, identificando aciertos y áreas de mejora para perfeccionar la técnica.

Contenidos Temáticos

1. Introducción a la técnica Balayage

- Definición de balayage y su importancia en la decoloración capilar.
- Objetivos y beneficios de la técnica en la estética capilar.

2. Historia y evolución de la técnica Balayage

- Orígenes del balayage: contexto histórico y cultural en Francia.
- Evolución de la técnica a través de las décadas.
- Influencia en la moda y tendencias actuales en decoloración capilar.

3. Principios teóricos de la técnica Balayage

- Fundamentos de la interacción de luz y sombra en el cabello.
- Terminología especializada: degradé, reflejos, mechas, tono base, contraste.
- Tipos de cabellos y su respuesta a la decoloración.
- Selección y función de productos químicos usados en balayage (decolorantes, reveladores, protectores).

4. Técnica práctica de aplicación del Balayage

- Preparación del modelo y del área de trabajo.
- Materiales y herramientas necesarias para la técnica.
- Pasos detallados para la aplicación de balayage: desde la sección del cabello hasta la aplicación del producto.
- Control del tiempo y revisión del proceso de decoloración.
- Proceso de lavado, neutralización y cuidado post-decoloración.
- Recomendaciones para lograr un efecto natural y equilibrado.

5. Comparación entre Balayage, Sombré y Ombré

- Definición y características de Sombré y Ombré.
- Diferencias técnicas en la aplicación y resultados visuales.
- Análisis comparativo: imágenes y casos prácticos.

6. Evaluación y perfeccionamiento de la técnica Balayage

- Criterios para evaluar la efectividad de la aplicación práctica.
- Identificación de errores comunes y cómo corregirlos.

- Indicadores para mejorar la técnica y resultados futuros.

Actividades

Actividad 1: Investigación y presentación sobre la historia de Balayage

Objetivo: Describir la historia y evolución de la técnica balayage.

Descripción:

- Dividir a los estudiantes en grupos pequeños.
- Cada grupo investigará los orígenes y evolución de la técnica balayage, utilizando recursos bibliográficos y digitales proporcionados.
- Preparar una presentación breve (5 minutos) con imágenes, fechas y datos relevantes.
- Exponer al resto de la clase para fomentar el aprendizaje colectivo.

Organización: Grupos de 3-4 estudiantes.

Producto esperado: Presentación oral con soporte visual.

Duración estimada: 2 horas (1 hora investigación + 1 hora presentación y discusión).

Actividad 2: Análisis comparativo visual y técnico de Balayage, Sombré y Ombré

Objetivo: Diferenciar técnicas de decoloración mediante análisis comparativo.

Descripción:

- Proveer a los estudiantes imágenes y descripciones técnicas de balayage, sombré y ombré.
- En parejas, analizarán las diferencias en aplicación, resultados visuales y terminología.
- Crear un cuadro comparativo que resuma las diferencias y semejanzas.
- Compartir conclusiones con la clase para discusión.

Organización: Parejas.

Producto esperado: Cuadro comparativo escrito y explicación oral.

Duración estimada: 1.5 horas.

Actividad 3: Práctica simulada de aplicación de la técnica Balayage

Objetivo: Aplicar la técnica balayage siguiendo los pasos correctos y utilizando productos adecuados.

Descripción:

- Explicación y demostración del docente sobre la técnica paso a paso.
- Los estudiantes practicarán en maniqués o modelos simulados, aplicando la técnica de manera guiada.
- Supervisión y retroalimentación continua durante la práctica.
- Finalizar con el lavado y cuidado post-decoloración según protocolo.

Organización: Individual o en parejas (dependiendo de recursos).

Producto esperado: Maniquí o modelo con técnica aplicada correctamente.

Duración estimada: 3 horas.

Actividad 4: Autoevaluación y retroalimentación sobre la práctica de Balayage

Objetivo: Evaluar la efectividad de la aplicación práctica identificando aciertos y áreas de mejora.

Descripción:

- Los estudiantes observarán sus propios resultados y los de sus compañeros, aplicando una lista de cotejo con criterios claves.
- Reflexionarán por escrito sobre qué lograron bien y qué aspectos pueden mejorar.
- Realizarán una discusión grupal para compartir aprendizajes y recomendaciones.

Organización: Individual con discusión grupal.

Producto esperado: Informe de autoevaluación y plan de mejora.

Duración estimada: 1.5 horas.

Evaluación

Evaluación diagnóstica

Qué se evalúa: Conocimientos previos sobre técnicas de decoloración y terminología básica.

Cómo se evalúa: Preguntas orales y escrita breve al inicio de la unidad.

Instrumento sugerido: Cuestionario diagnóstico de opción múltiple y respuestas abiertas.

Evaluación formativa

Qué se evalúa: Comprensión de la historia, teoría y diferencias entre técnicas, además de la aplicación práctica.

Cómo se evalúa: Observación directa durante actividades, revisión de presentaciones y cuadros comparativos, supervisión de la práctica y retroalimentación.

Instrumento sugerido: Rúbricas para presentaciones, análisis comparativos, y lista de cotejo para la práctica.

Evaluación sumativa

Qué se evalúa: Dominio integral de la historia, teoría, técnica práctica y autoevaluación de la aplicación de balayage.

Cómo se evalúa: Examen escrito con preguntas teóricas y análisis comparativo; evaluación práctica de la aplicación en modelos o maniqués; entrega de informe de autoevaluación.

Instrumento sugerido: Examen escrito, rúbrica práctica y formato estructurado para autoevaluación.

Unidad 7: Técnica Ombré: características y práctica

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar y describir las características distintivas de la técnica ombré en comparación con otras técnicas de decoloración, utilizando ejemplos visuales y teóricos.

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar el cabello para determinar su estado y tipo, y seleccionar los productos capilares adecuados para realizar la técnica ombré de manera segura y efectiva.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar paso a paso la técnica ombré en un proyecto práctico, siguiendo protocolos de seguridad y procedimientos técnicos establecidos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar el resultado estético y técnico de la aplicación ombré en proyectos realizados, identificando aciertos y áreas de mejora.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar un proyecto creativo que integre la técnica ombré, demostrando comprensión teórica y habilidades prácticas, promoviendo la expresión artística y el cuidado capilar.

Contenidos Temáticos

Técnica Ombré: características y práctica

- **Introducción a la técnica ombré**

- Definición y origen de la técnica ombré.
- Diferencias entre ombré, balayage y sombré: comparación visual y teórica.
- Aplicaciones artísticas y tendencias actuales en la técnica ombré.

- **Características distintivas de la técnica ombré**

- Transición de color: degradado vertical y difuminado.
- Contrastes en raíces y puntas: efecto de luz y sombra.
- Colores y tonalidades más comunes en ombré.

- **Análisis del cabello para la técnica ombré**

- Tipos de cabello: por textura, grosor y porosidad.
- Estado del cabello: salud, daños previos y tratamientos anteriores.
- Selección de productos adecuados para decoloración y cuidado según el análisis.
- Importancia de realizar pruebas previas de mechón y sensibilidad.

- **Procedimientos técnicos para la aplicación ombré**

- Preparación del área de trabajo y materiales necesarios.
- Protocolo de seguridad y protección personal durante la aplicación.
- Paso a paso de la aplicación ombré:
 - Sección y división del cabello.
 - Aplicación del decolorante y control del tiempo.
 - Técnicas para lograr un degradado uniforme y difuminado.
 - Lavado, neutralización y tratamiento post-decoloración.

- **Evaluación del resultado estético y técnico**

- Criterios para evaluar el degradado y la uniformidad del color.
- Identificación de posibles errores y áreas de mejora.
- Autoevaluación y retroalimentación entre pares.

- **Diseño creativo de proyectos con técnica ombré**

- Integración del conocimiento teórico y técnico para crear un diseño personalizado.
- Exploración de combinaciones de colores y estilos innovadores.
- Planificación y presentación del proyecto creativo final.
- Promoción del cuidado capilar y la expresión artística en el diseño.

Actividades

Actividad 1: Comparación visual y teórica de técnicas de decoloración

Objetivo: Identificar y describir características distintivas de la técnica ombré en comparación con otras técnicas.

Descripción:

- Presentar imágenes y videos breves que muestren ombré, balayage y sombré.
- En grupos pequeños, discutir las diferencias observadas y elaborar una tabla comparativa.
- Cada grupo expone sus conclusiones al resto de la clase.

Organización: Grupos de 3-4 estudiantes.

Producto esperado: Tabla comparativa con características y ejemplos de cada técnica.

Duración: 60 minutos.

Actividad 2: Análisis práctico del cabello y selección de productos

Objetivo: Analizar el cabello para determinar estado y tipo, y seleccionar productos adecuados para realizar la técnica ombré.

Descripción:

- Utilizando muestras o imágenes de diferentes tipos de cabello, realizar un diagnóstico del estado y tipo.
- Identificar los productos más adecuados para cada caso, justificando la elección.
- Simular una prueba de mechón y explicar su importancia.

Organización: Parejas.

Producto esperado: Informe escrito corto con diagnóstico y selección de productos.

Duración: 70 minutos.

Actividad 3: Aplicación práctica paso a paso de la técnica ombré

Objetivo: Aplicar la técnica ombré en un proyecto práctico siguiendo protocolos y procedimientos establecidos.

Descripción:

- Demostración inicial del docente sobre aplicación en maniquí o modelo.
- Los estudiantes realizan la técnica en maniqués o cabello sintético, respetando cada paso.
- Supervisión continua para asegurar el cumplimiento de protocolos de seguridad y técnica.

Organización: Individual.

Producto esperado: Proyecto de aplicación ombré en maniquí con informe del proceso.

Duración: 3 horas (puede dividirse en sesiones).

Actividad 4: Evaluación y diseño creativo de un proyecto con técnica ombré

Objetivo: Evaluar resultados y diseñar un proyecto creativo integrando técnica y expresión artística.

Descripción:

- Revisión conjunta de los proyectos realizados, identificando aciertos y áreas de mejora.
- Discusión guiada para promover la autoevaluación y retroalimentación entre compañeros.
- Diseño individual o en parejas de un proyecto creativo que utilice la técnica ombré, considerando colores, estilo y cuidado capilar.
- Presentación oral y visual del proyecto creativo final.

Organización: Individual o parejas.

Producto esperado: Plan de proyecto creativo con presentación.

Duración: 2 horas.

Evaluación

Evaluación diagnóstica

Qué se evalúa: Conocimientos previos sobre técnicas de decoloración y capacidad para distinguir características básicas.

Cómo se evalúa: Cuestionario breve con imágenes para identificar técnicas ombré, balayage y sombré.

Instrumento sugerido: Cuestionario de opción múltiple y respuesta abierta.

Evaluación formativa

Qué se evalúa: Progreso en análisis capilar, selección de productos, aplicación técnica y seguimiento de protocolos.

Cómo se evalúa: Observación directa durante actividades prácticas, revisión de informes de análisis y productos, retroalimentación entre pares.

Instrumento sugerido: Lista de cotejo para cada actividad práctica, rúbrica para informes y aplicación técnica.

Evaluación sumativa

Qué se evalúa: Dominio teórico-práctico de la técnica ombré, calidad estética y técnica del proyecto final, capacidad de evaluación crítica y creatividad.

Cómo se evalúa: Presentación del proyecto creativo con portafolio que incluya informes, autoevaluación y resultados finales en maniquí o modelo.

Instrumento sugerido: Rúbrica integral que valore conocimientos, habilidades técnicas, creatividad, presentación y reflexión crítica.

Unidad 8: Análisis comparativo entre técnicas de decoloración

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar y describir las características técnicas y estéticas de las técnicas de decoloración sombré, balayage, ombré, claritos e iluminación mediante análisis comparativo escrito.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de comparar y contrastar los efectos visuales y las aplicaciones prácticas de cada técnica de decoloración en diferentes tipos de cabello utilizando ejemplos visuales y casos de estudio.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar las ventajas y limitaciones de cada técnica de decoloración considerando factores estéticos y técnicos, y justificar su elección en situaciones específicas mediante argumentación fundamentada.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de elaborar un cuadro comparativo que sintetice las diferencias y similitudes entre las técnicas de decoloración, integrando aspectos técnicos, estéticos y cuidados capilares, para apoyar la toma de decisiones informadas.

Contenidos Temáticos

Análisis comparativo entre técnicas de decoloración

- **Introducción a las técnicas de decoloración capilar**
 - Definición y propósito de la decoloración en el arte capilar.
 - Breve historia y evolución de las técnicas: sombré, balayage, ombré, claritos e iluminación.
 - Importancia de la elección adecuada de técnica según tipo y condición del cabello.
- **Características técnicas y estéticas de cada técnica**
 - *Sombré*: Técnica, aplicación, degradado suave y efecto visual.
 - *Balayage*: Técnica de pincelado libre, naturalidad, zonas de aplicación.
 - *Ombré*: Transición marcada entre tonos, técnica de aplicación, contraste visual.
 - *Claritos*: Definición, aplicación en mechones, efecto de luz puntual.
 - *Iluminación*: Técnica general para aclarar mechones o áreas específicas, intensidad y brillo.
- **Efectos visuales y aplicaciones prácticas en diferentes tipos de cabello**
 - Análisis de efectos en cabellos lisos, ondulados y rizados.
 - Casos de estudio con imágenes: aplicación y resultado final.

- Adaptación de técnicas según color base y condición del cabello.

- **Ventajas y limitaciones de cada técnica**

- Aspectos técnicos: duración, mantenimiento, daño potencial.
- Aspectos estéticos: naturalidad, versatilidad, tendencia.
- Consideraciones para la elección: tipo de rostro, estilo personal, ocasión.

- **Elaboración de un cuadro comparativo integral**

- Organización de información técnica, estética y cuidados capilares.
- Metodología para estructurar comparaciones claras y visuales.
- Interpretación y uso del cuadro para toma de decisiones informadas.

Actividades

Actividad 1: Investigación y descripción técnica

Objetivo: Identificar y describir las características técnicas y estéticas de las técnicas de decoloración (Objetivo 1).

Descripción:

- Dividir a los estudiantes en grupos de cinco, cada uno asignado a una técnica de decoloración específica (sombreado, balayage, ombré, claritos, iluminación).
- Investigar la técnica asignada utilizando libros, artículos y recursos digitales proporcionados.
- Elaborar una ficha técnica detallada que incluya definición, proceso de aplicación, efectos visuales y cuidados posteriores.
- Presentar la ficha al resto del grupo, explicando las características principales.

Organización: Grupos de 5

Producto esperado: Ficha técnica y presentación oral grupal

Duración estimada: 2 horas

Actividad 2: Análisis visual y comparación práctica

Objetivo: Comparar y contrastar efectos visuales y aplicaciones prácticas mediante ejemplos visuales y casos de estudio (Objetivo 2).

Descripción:

- Proveer a los estudiantes de imágenes y videos con casos reales de aplicación de las técnicas en diferentes tipos de cabello.
- En parejas, analizar y discutir las diferencias en resultados visuales y adecuación según tipo de cabello.
- Completar una tabla donde se registren las observaciones y comparaciones.
- Compartir conclusiones con el grupo completo para discusión y retroalimentación.

Organización: Parejas

Producto esperado: Tabla comparativa preliminar y exposición breve

Duración estimada: 1.5 horas

Actividad 3: Debate argumentativo sobre ventajas y limitaciones

Objetivo: Evaluar ventajas y limitaciones de cada técnica y justificar elecciones en situaciones específicas (Objetivo 3).

Descripción:

- Presentar a los estudiantes diferentes escenarios (clientes con distintos tipos de cabello, estilos y necesidades).
- Dividir la clase en dos equipos que defiendan distintas técnicas según el escenario asignado.
- Cada equipo preparará argumentos fundamentados en aspectos técnicos y estéticos.
- Realizar un debate moderado donde se expongan y contrasten los argumentos.
- Reflexión final escrita individual sobre la técnica más adecuada según los criterios discutidos.

Organización: Grupos grandes y trabajo individual

Producto esperado: Argumentación oral y reflexión escrita individual

Duración estimada: 2 horas

Actividad 4: Elaboración del cuadro comparativo integrador

Objetivo: Elaborar un cuadro comparativo que sintetice diferencias y similitudes, integrando aspectos técnicos, estéticos y cuidados (Objetivo 4).

Descripción:

- Individualmente, utilizar la información recopilada en actividades anteriores para diseñar un cuadro comparativo claro y visual.
- Incluir columnas y filas que aborden técnica, efecto estético, tipo de cabello recomendado, mantenimiento y cuidados.
- Revisar y corregir en binas para mejorar claridad y precisión del cuadro.
- Compartir el cuadro finalizado en formato digital o impreso para discusión grupal.

Organización: Individual y revisión en parejas

Producto esperado: Cuadro comparativo integral

Duración estimada: 2 horas

Evaluación

Evaluación diagnóstica

Qué se evalúa: Conocimientos previos sobre técnicas de decoloración y su percepción estética.

Cómo se evalúa: Cuestionario breve escrito con preguntas abiertas y de opción múltiple sobre definiciones básicas y efectos visuales.

Instrumento sugerido: Cuestionario impreso o digital (Google Forms).

Evaluación formativa

Qué se evalúa: Progreso en la comprensión técnica y análisis comparativo a partir de fichas, tablas y argumentaciones.

Cómo se evalúa: Observación directa durante las actividades, revisión de productos parciales (fichas técnicas, tablas comparativas, debates) y retroalimentación continua.

Instrumento sugerido: Rúbrica de evaluación para presentaciones y productos escritos, lista de cotejo para participación en debate.

Evaluación sumativa

Qué se evalúa: Capacidad para elaborar un cuadro comparativo integral y justificar la elección de técnicas mediante análisis crítico escrito.

Cómo se evalúa: Entrega y presentación del cuadro comparativo final acompañado de un breve informe escrito que argumente las conclusiones.

Instrumento sugerido: Rúbrica detallada que incluya criterios de contenido, organización, argumentación y presentación visual.

Unidad 9: Evaluación y cuidado del cabello antes y después de la decoloración

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar las características del cabello que influyen en la selección de técnicas de cuidado previas y posteriores a la decoloración, utilizando métodos de observación y análisis.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de explicar los efectos de los procesos químicos de decoloración en la estructura capilar, fundamentando la importancia de los cuidados específicos para mantener la salud del cabello.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar protocolos adecuados de cuidado capilar antes y después de la decoloración, siguiendo instrucciones que aseguren la protección y recuperación del cabello.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar el estado del cabello tras la decoloración y recomendar tratamientos correctivos basados en criterios técnicos para preservar la integridad capilar.

Contenidos Temáticos

1. Características del cabello y su influencia en la decoloración

- **1.1 Tipos de cabello:** Análisis de texturas (liso, ondulado, rizado), grosor y porosidad.
- **1.2 Estado previo del cabello:** Evaluación de daños, tratamientos previos, nivel de hidratación y elasticidad.
- **1.3 Métodos de observación y análisis:** Técnicas para identificar características visibles y táctiles del cabello.
- **1.4 Importancia de la evaluación inicial:** Cómo las características influyen en la selección de cuidados y técnicas de decoloración.

2. Efectos de la decoloración en la estructura capilar

- **2.1 Composición y estructura del cabello:** Cutícula, corteza y médula; función de cada capa.
- **2.2 Proceso químico de la decoloración:** Cómo actúan los agentes decolorantes (peróxido de hidrógeno y polvo decolorante) sobre la melanina y la estructura capilar.
- **2.3 Cambios físicos y químicos durante la decoloración:** Alteración de la cutícula, pérdida de proteínas y humedad, aumento de porosidad.
- **2.4 Consecuencias para la salud del cabello:** Fragilidad, sequedad, quiebre y sensibilidad post-tratamiento.

3. Protocolos de cuidado capilar antes de la decoloración

- **3.1 Preparación del cabello:** Limpieza adecuada, hidratación profunda y uso de tratamientos fortalecedores previos.
- **3.2 Recomendaciones sobre frecuencia de lavado y productos a utilizar:** Evitar sulfatos agresivos, uso de acondicionadores nutritivos.
- **3.3 Evaluación y selección de productos protectores:** Selladores de cutícula, aceites y mascarillas específicas.
- **3.4 Pruebas de sensibilidad y mechón:** Importancia y procedimiento para prevenir daños y reacciones adversas.

4. Protocolos de cuidado capilar después de la decoloración

- **4.1 Técnicas de restauración e hidratación:** Mascarillas reparadoras, proteínas y tratamientos nutritivos.
- **4.2 Productos recomendados post-decoloración:** Champús sin sulfatos, acondicionadores con ingredientes reparadores, protectores térmicos.
- **4.3 Frecuencia y método de aplicación:** Rutinas de lavado, masajes capilares y técnicas de secado cuidadoso.
- **4.4 Cuidados para evitar daños adicionales:** Evitar herramientas térmicas agresivas y exposición prolongada al sol.

5. Evaluación y tratamiento correctivo tras la decoloración

- **5.1 Métodos de evaluación post-tratamiento:** Observación visual, tacto y pruebas de elasticidad e hidratación.
- **5.2 Identificación de daños comunes:** Porosidad excesiva, puntas abiertas, sequedad extrema y quiebre.
- **5.3 Selección de tratamientos correctivos:** Reparadores de cutícula, reconstrucción con queratina, tratamientos de nutrición profunda.
- **5.4 Elaboración de recomendaciones personalizadas:** Guías prácticas para mantener la integridad capilar a largo plazo.

Actividades

1. Observación y análisis de características capilares

Objetivo: Identificar las características del cabello que influyen en la selección de cuidados previos y posteriores a la decoloración.

Descripción:

- El docente presenta muestras reales o imágenes de distintos tipos de cabello.
- Los estudiantes, en parejas, observan y registran características como textura, grosor, hidratación y daños visibles.
- Discuten cómo estas características podrían afectar los cuidados antes y después de la decoloración.

Organización: Parejas

Producto esperado: Informe breve con descripción y análisis de las características observadas.

Duración: 1 hora

2. Simulación del proceso químico y sus efectos

Objetivo: Explicar los efectos de la decoloración en la estructura capilar.

Descripción:

- El docente explica el proceso químico con apoyo de diagramas y modelos.
- Los estudiantes realizan una maqueta o dibujo del cabello antes y después de la decoloración, señalando cambios estructurales.
- Se discuten en grupo las implicancias de estos cambios para la salud del cabello y la necesidad de cuidados específicos.

Organización: Individual y luego grupo

Producto esperado: Dibujo o maqueta con explicación escrita.

Duración: 1.5 horas

3. Creación y aplicación de protocolos de cuidado

Objetivo: Aplicar protocolos adecuados de cuidado capilar antes y después de la decoloración.

Descripción:

- El docente presenta ejemplos de protocolos de cuidado.
- En grupos, los estudiantes diseñan un protocolo completo para el cuidado antes y después del proceso químico, considerando diferentes tipos de cabello.
- Simulan la aplicación de estos protocolos en modelos o maniqués y presentan su plan al grupo.

Organización: Grupos de 3-4 estudiantes

Producto esperado: Protocolo escrito y presentación de simulación.

Duración: 2 horas

4. Evaluación y recomendaciones post-decoloración

Objetivo: Evaluar el estado del cabello tras la decoloración y recomendar tratamientos correctivos.

Descripción:

- Se presentan casos prácticos (fotografías o descripciones) de cabellos con diferentes daños post-decoloración.

- Individualmente, los estudiantes realizan una evaluación detallada y proponen tratamientos específicos.
- Discusión en plenaria sobre las recomendaciones y su fundamentación técnica.

Organización: Individual y discusión grupal

Producto esperado: Informe de evaluación y plan de tratamiento.

Duración: 1.5 horas

Evaluación

Evaluación diagnóstica

Qué se evalúa: Conocimientos previos sobre tipos de cabello, estructura capilar y cuidados básicos.

Cómo se evalúa: Preguntas escritas y discusión inicial para conocer experiencias y saberes previos.

Instrumento sugerido: Cuestionario corto y dinámica de lluvia de ideas.

Evaluación formativa

Qué se evalúa: Progreso en la identificación, análisis, aplicación de protocolos y evaluación post-decoloración.

Cómo se evalúa: Revisión de informes, dibujos, protocolos y participación en discusiones.

Instrumento sugerido: Rúbrica de evaluación con criterios para cada actividad práctica y observación directa.

Evaluación sumativa

Qué se evalúa: Competencias integrales para identificar características capilares, explicar efectos, aplicar cuidados y evaluar el estado post-tratamiento.

Cómo se evalúa: Proyecto final donde el estudiante realiza una evaluación completa de un caso práctico, elabora protocolos y recomendaciones fundamentadas.

Instrumento sugerido: Rúbrica de proyecto final con criterios técnicos y de comunicación.

Unidad 10: Proyecto integrador: diseño artístico con técnicas de decoloración

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar un proyecto creativo que integre al menos dos técnicas de decoloración aprendidas, aplicando criterios de estética y cuidado capilar.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de seleccionar y preparar los productos capilares adecuados para su proyecto de decoloración, asegurando la seguridad y eficacia en su aplicación.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de ejecutar técnicas de decoloración como balayage, sombré u ombré en un trabajo final, siguiendo los pasos correctos y aplicando medidas de protección capilar.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar de manera crítica el resultado estético y técnico de su proyecto de decoloración, identificando fortalezas y áreas de mejora.

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de presentar y argumentar el concepto artístico y técnico de su proyecto integrador, demostrando comprensión de los fundamentos teóricos del curso.

Contenidos Temáticos

1. Diseño creativo del proyecto integrador

- Conceptualización artística: Definición del concepto, inspiración y objetivos estéticos del proyecto.
- Selección de técnicas: Integración de al menos dos técnicas de decoloración (balayage, sombré, ombré u otras vistas en el curso) para lograr el diseño deseado.
- Criterios de estética y cuidado capilar: Principios para equilibrar creatividad y salud del cabello en el diseño.
- Planificación del proyecto: Bocetos, elección de colores y materiales, tiempos y recursos necesarios.

2. Selección y preparación de productos capilares

- Identificación de productos: Tipos de decolorantes, reveladores, tratamientos protectores y neutralizantes.
- Seguridad en la selección: Consideraciones para evitar daños al cabello y alergias.
- Preparación de mezclas: Dosificación correcta y técnicas de mezcla para asegurar eficacia y seguridad.
- Equipos y herramientas: Uso adecuado de pinceles, papel aluminio, guantes y otros materiales.

3. Ejecución de técnicas de decoloración

- Revisión de pasos básicos: Preparación del cabello, aplicación del producto y tiempos de exposición.
- Aplicación práctica de técnicas: Procedimientos específicos para balayage, sombré, ombré u otras técnicas seleccionadas.
- Medidas de protección capilar: Uso de tratamientos pre y post decoloración para minimizar daños.
- Manejo de imprevistos: Cómo actuar ante reacciones adversas o resultados inesperados.

4. Evaluación crítica del proyecto de decoloración

- Criterios estéticos: Análisis del acabado, armonía de colores y coherencia con el concepto.
- Criterios técnicos: Calidad de la aplicación, uniformidad y estado del cabello.
- Autoevaluación: Identificación de fortalezas y áreas de mejora personal.
- Retroalimentación entre pares: Cómo dar y recibir críticas constructivas.

5. Presentación y argumentación del proyecto integrador

- Elaboración de presentación: Organización de ideas, material visual y recursos para exponer el proyecto.
- Defensa del concepto artístico y técnico: Explicación fundamentada de las decisiones tomadas.
- Uso del lenguaje técnico y artístico: Comunicación clara y adecuada al nivel.
- Recepción y manejo de preguntas: Técnicas para responder con seguridad y claridad.

Actividades

Actividad 1: Diseño del proyecto creativo

Objetivo: Diseñar un proyecto creativo que integre al menos dos técnicas de decoloración, aplicando criterios de estética y cuidado capilar.

Descripción paso a paso:

- Introducción: El docente explica el propósito y criterios para el diseño del proyecto.
- Investigación individual: Los estudiantes investigan ejemplos e inspiración para su diseño.
- Bocetaje: Realizan dibujos o esquemas del diseño integrando técnicas de decoloración.
- Planificación: Elaboran una lista de materiales y pasos a seguir.
- Revisión grupal: Presentan su diseño a un compañero para recibir retroalimentación.

Organización: Individual con revisión en parejas.

Producto esperado: Boceto detallado y plan escrito del proyecto creativo.

Duración estimada: 2 sesiones de 50 minutos cada una.

Actividad 2: Selección y preparación segura de productos

Objetivo: Seleccionar y preparar productos capilares adecuados para la decoloración, asegurando seguridad y eficacia.

Descripción paso a paso:

- Explicación teórica sobre productos y seguridad por parte del docente.
- Demostración práctica de preparación de mezclas y uso de herramientas.
- Práctica supervisada: Los estudiantes preparan sus mezclas bajo supervisión.
- Discusión de riesgos y cómo evitarlos.

Organización: Grupos pequeños (3-4 estudiantes).

Producto esperado: Preparación correcta y segura de mezclas para su proyecto.

Duración estimada: 1 sesión de 50 minutos.

Actividad 3: Ejecución práctica del proyecto de decoloración

Objetivo: Ejecutar técnicas de decoloración aplicando medidas de protección capilar y siguiendo los pasos correctos.

Descripción paso a paso:

- Preparación del espacio y materiales.
- Aplicación práctica de las técnicas seleccionadas en maniqués o modelos simulados.
- Supervisión y corrección en tiempo real por parte del docente.
- Aplicación de tratamientos protectores post-decoloración.

Organización: Individual o en parejas (según disponibilidad de recursos).

Producto esperado: Trabajo final de decoloración aplicado con técnicas integradas y cuidados.

Duración estimada: 3 sesiones de 50 minutos cada una.

Actividad 4: Evaluación y presentación del proyecto

Objetivo: Evaluar críticamente el resultado estético y técnico y presentar el concepto artístico y técnico del proyecto.

Descripción paso a paso:

- Autoevaluación guiada con rúbrica proporcionada por el docente.
- Evaluación entre pares mediante observación y comentarios constructivos.
- Preparación de presentación oral y visual (carteles, diapositivas o video).
- Presentación formal frente al grupo y docente.
- Recepción y respuesta a preguntas.

Organización: Individual.

Producto esperado: Informe de evaluación y presentación oral con apoyo visual.

Duración estimada: 2 sesiones de 50 minutos cada una.

Evaluación

Evaluación diagnóstica

Qué se evalúa: Conocimientos previos sobre técnicas de decoloración, seguridad en el uso de productos y criterios estéticos.

Cómo se evalúa: Cuestionario breve y discusión inicial.

Instrumento sugerido: Cuestionario escrito de opción múltiple y preguntas abiertas.

Evaluación formativa

Qué se evalúa: Progreso en el diseño, selección de productos, ejecución técnica y aplicación de medidas de protección.

Cómo se evalúa: Observación directa, retroalimentación continua y revisión de productos parciales (bocetos, mezclas, aplicación).

Instrumento sugerido: Lista de cotejo y notas de observación del docente.

Evaluación sumativa

Qué se evalúa: Calidad final del proyecto integrador en diseño, técnica, cuidado capilar, evaluación crítica y presentación.

Cómo se evalúa: Rúbrica que contemple diseño creativo, selección y preparación de productos, ejecución técnica, autoevaluación y presentación oral.

Instrumento sugerido: Rúbrica detallada con criterios ponderados y formato para presentación oral.