

## Módulo profesional 10: Anatomía y fisiología humanas básicas

### 1. Objetivos y Contenidos

#### Contenidos:

- Sistemas y aparatos del cuerpo humano.
- Control y regulación de las funciones vitales.
- El órgano cutáneo.
- Anatomía de manos y pies.
- Primeros auxilios.
- La nutrición.
- Enfermedades profesionales.

#### Objetivos:

- Que el alumno relacione cada aparato del cuerpo humano con la salud de la piel de las uñas y del pelo.
- Conocer cómo influye la dieta en la salud del cabello.
- Conocer la anatomía de manos y pies para aplicar una manicura y pedicura.
- Conocer las enfermedades más habituales en la profesión.

### 2. Procedimientos de evaluación y criterios de calificación

a) Contenidos conceptuales: suponen un 70% de la nota.

A lo largo de la evaluación se realizarán un número variable de exámenes parciales (aproximadamente 2-3), con una valoración de 1 a 10. Se realizará la nota media de los exámenes parciales.

Y un examen global, con una valoración de 1-10, en el que debe obtenerse una nota igual o superior a 3,5.

Se promediará la nota media de los exámenes parciales con la nota del examen global, y ésta tiene que ser superior o igual a 5.

En el caso de que alguna alumna deje de hacer alguno de los exámenes programados, y según sean las circunstancias se actuará de acuerdo a los siguientes criterios:

Examen parcial y falta justificada (justificante médico): la profesora estimará si es oportuno repetir el examen en otra fecha o no incluirlo en el cálculo del promedio

Examen parcial y falta injustificada: se puntuará el examen no realizado con un 0 y se computará para el cálculo del promedio

Examen final de la evaluación y falta justificada (justificante médico): se hará el examen en la fecha oportuna que determine la profesora

Examen final de la evaluación y falta injustificada: implica el suspenso en el módulo.

b) Contenidos procedimentales y actitudinales: suponen el 30% de la nota.

Cuaderno: se valorará con el 10% de la nota, debe contener al menos el 90% de las actividades y el 100% de los trabajos realizados en clase o en casa.

Actividades: suponen el 10% de la nota, se calificarán en clase como Bien (10), Mal (0) o Regular (5).

Trabajo/s: se realizará al menos uno por evaluación, representa el 10% de la nota.

En todos los apartados de estos contenidos la alumna debe obtener una calificación igual o superior a 5.

### 3. Contenidos mínimos exigidos para obtener una valoración positiva

- Control y regulación de las funciones vitales:
  - ⇒ Regulación y control endocrinos: concepto de hormona, glándulas endocrinas y su secreción, las hormonas sexuales y su influencia en la fisiología y morfología humanas.
- El órgano cutáneo:
  - ⇒ La piel: descripción macro y microscópica, funciones.
  - ⇒ Los anexos cutáneos: córneos (pelo y uñas, descripción y funciones), glándulas (glándulas sebáceas y sudoríparas, sus secreciones).
  - ⇒ Emulsión epicutánea.
  - ⇒ Tipos de piel.
- Anatomía descriptiva y fisiología de manos y pies y su relación con los procesos de manicura:
  - ⇒ Alteraciones patológicas y no patológicas de la piel de las uñas de manos y pies que influyen en los procesos de manicura y pedicura.
- Primeros auxilios:
  - ⇒ Accidentes más frecuentes en salones de peluquería y de belleza.
  - ⇒ Técnicas de primeros auxilios aplicables a los accidentes más frecuentes en salones de peluquería y de belleza.
  - ⇒ Pautas de actuación.
- Enfermedades profesionales de las manos de aparición frecuente en trabajadores de salones de peluquería y de belleza.