

Pruebas para la obtención del título de Técnico

Convocatoria correspondiente al curso 2022-2023

(Resolución de 13 de diciembre de 2022 de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial)

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. /N.I.E.	Fecha:	

Código del ciclo: IMPM02	Denominación completa del título: TÉCNICO EN PELUQUERÍA Y COSMÉTICA CAPILAR
Clave o código del módulo: 0849	Denominación completa del módulo profesional: ANÁLISIS CAPILAR

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA

- Cumplimentar los datos, antes del inicio del examen, y firmar en todas las hojas que se le entreguen.
- Quien necesite justificante de haberse presentado a las pruebas, lo solicitará al comienzo
- Tener disponible el DNI o documento identificativo equivalente encima de la mesa.
- Comenzada la prueba, no se podrá salir del aula hasta pasados 20 minutos.
- Apagar y guardar el móvil durante todo el desarrollo de la prueba. Está prohibido el uso de cualquier dispositivo electrónico (incluido reloj).
- Utilizar un bolígrafo de tinta indeleble, de color azul o negro.
- No utilizar líquido corrector (típex)
- Utilizar solamente el papel facilitado por el examinador.
- **Señalar la respuesta correcta con un círculo en la hoja de respuestas del test. Si se ha de rectificar, trazar un aspa.**
- Cualquier otro tipo de respuesta no será válida y anulará la pregunta; lo mismo ocurrirá si la respuesta seleccionada da lugar a dudas.
- No escribir en los márgenes para hacer aclaraciones.
- No se permite el uso de material didáctico.
- La prueba tendrá una **duración de 1 hora**.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN

- Este examen consta de 40 preguntas.
- Sólo existe una respuesta adecuada a cada pregunta.
- Todas las preguntas tienen el mismo valor.
- Los errores penalizan; así, dos errores restan un acierto; y las preguntas no contestadas y las anuladas, ni suman ni restan puntos.
- Para obtener una calificación positiva es necesario alcanzar una **nota igual o superior a 5**.

CALIFICACIÓN
- -

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

HOJA DE RESPUESTAS DEL TEST

1) a b c d	11) a b c d	21) a b c d	31) a b c d
2) a b c d	12) a b c d	22) a b c d	32) a b c d
3) a b c d	13) a b c d	23) a b c d	33) a b c d
4) a b c d	14) a b c d	24) a b c d	34) a b c d
5) a b c d	15) a b c d	25) a b c d	35) a b c d
6) a b c d	16) a b c d	26) a b c d	36) a b c d
7) a b c d	17) a b c d	27) a b c d	37) a b c d
8) a b c d	18) a b c d	28) a b c d	38) a b c d
9) a b c d	19) a b c d	29) a b c d	39) a b c d
10) a b c d	20) a b c d	30) a b c d	40) a b c d

Nº de respuestas correctas:		Puntuación obtenida en el test:	
Nº de respuestas incorrectas:			
Nº de respuestas en blanco:			

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

CONTENIDO DE LA PRUEBA: Contesta adecuadamente a cada una de las siguientes preguntas.

1.- La piel:

- a) Comunica nuestro organismo con el exterior
- b) Es el órgano más visible del cuerpo humano.
- c) Es flexible.
- d) Todas las afirmaciones son correctas.

2.-El rutilismo es:

- a) El pelo rubio
- b) El pelo rojo
- c) Presencia de puntas abiertas
- d) Presencia de un mechón blanco

3.- Forman parte de la epidermis:

- a) Los melanocitos.
- b) El colágeno.
- c) Los adipocitos.
- d) La elastina.

4.- El estrato más superficial de la epidermis, formado por células muertas sin núcleo es:

- a) El estrato granuloso.
- b) El estrato basal.
- c) El estrato córneo.
- d) El estrato espinoso

5.- ¿Qué son los queratinocitos?

- a) Son células que actúan como receptores de la presión y el movimiento y se encuentran en la epidermis.
- b) Son células dendríticas que sintetizan el pigmento pardo que da tonalidad a la piel y al cabello.
- c) Son las células más abundantes de la epidermis y representan el 90% de su celularidad.
- d) Son células dendríticas que se encuentran en la epidermis y están relacionadas con el sistema inmunitario.

6.- La capa de la piel que proporciona resistencia y flexibilidad se denomina:

- a) Epidermis
- b) Dermis
- c) Hipodermis
- d) Tejido graso subcutáneo

7.- La vía de penetración transanexial supone el paso de sustancias:

- a) Entre el cemento lipídico intercelular:
- b) A través de las células.
- c) A través de los folículos pilosos, glándulas sebáceas y sudoríparas.
- d) Todas las afirmaciones son correctas.

8.- La fase oleosa de la emulsión epicutánea está formada por:

- a) Agua de la perspiración insensible
- b) Sustancias que mantienen unidas y estables el resto de fases de la emulsión.
- c) Lípidos de la secreción sebácea.
- d) Sudor

9.- Las glándulas sebáceas:

- a) No forman parte de la unidad pilosebácea.
- b) Tienen un tamaño proporcional al tamaño del pelo al que van asociadas, si este es grande la glándula también.
- c) Se encuentran en la dermis de las palmas de las manos y las plantas de los pies.
- d) Son de tipo holocrino

10.- El lecho ungual:

- a) Es la zona donde descansa la uña.
- b) Es la parte más pequeña y no visible de la uña.
- c) Es la parte visible de la uña.
- d) Sella la base de la uña y la protege de posibles infecciones

11.-Las eumelaninas son:

- a) Pigmentos amarillos o rojos parduscos que proporcionan una coloración clara al cabello y a la piel.
- b) Una clase de pigmentos que pertenece al grupo de las feomelaninas.
- c) Pigmentos rojizos que se dan en los cabellos pelirrojos.
- d) Pigmentos pardos o negros que proporcionan el color oscuro al cabello y a la piel.

12.- Indica cuál de las siguientes definiciones sobre el pelo es la correcta:

- a) El pelo es un filamento en forma de cilindro formado por queratina, flexible y resistente, que emerge de la dermis de forma oblicua.
- b) El pelo es un filamento en forma de cono formado por queratina, flexible y resistente.
- c) El pelo es un filamento en forma de cilindro formado por queratina, inflexible y resistente, que emerge de la dermis de forma oblicua.
- d) El pelo es un filamento formado por actina, flexible y resistente, que emerge de la dermis de forma oblicua y paralelo al cuero cabelludo.

13.- ¿Qué es la papila dérmica?

- a) Es una de las zonas del folículo piloso y consiste en una estructura conectiva rica en vasos sanguíneos que lo nutren.
- b) Es la zona situada en la parte superior del bulbo piloso y aloja a los melanocitos y a las células germinativas.
- c) Es una glándula que se encuentra unida al folículo piloso por un pequeño conducto.
- d) Todas las afirmaciones son incorrectas.

14.- ¿Cuál es la parte más externa del tallo?

- a) El córtex.
- b) La médula.
- c) La cutícula.
- d) La capa de Henle.

15.- La formación y el crecimiento del pelo sucede:

- a) En la fase anágena del ciclo piloso.
- b) Durante todo el tiempo en que transcurre el ciclo piloso.
- c) En la fase catágena del ciclo piloso.
- d) En la fase telógena del ciclo piloso.

16.- ¿En qué momento la matriz deja de generar células y el pelo deja de crecer, pero no cae?

- a) En la fase telógena del ciclo piloso.
- b) En la fase catágena del ciclo piloso.
- c) En la fase anágena del ciclo piloso.
- d) Esto no sucede nunca

17.- Las propiedades físicas del cabello son:

- a) El volumen, la densidad y su comportamiento frente al agua.
- b) Su comportamiento frente al agua y frente a los cambios del pH.
- c) El volumen, la densidad, la resistencia a la rotura, la resistencia al calor y la conducción de la electricidad.
- d) La elasticidad y su comportamiento frente al agua y frente a los cambios del pH.

18.-Consiste en la infección del folículo piloso por bacterias.

- a) La foliculitis.
- b) El eccema.
- c) La tiña.
- d) La pediculosis

19.- La alteración estructural del cabello que se caracteriza por la presencia de varios cabellos que nacen de una misma matriz y comparten el canal pilosebáceo es:

- a) El pili torti.
- b) La tricotodistrofia.
- c) El pili multigemini.
- d) El pelo lanoso.

20.- La alteración que consiste en la ausencia total de pigmentación en la piel y el cabello se llama:

- a) Heterocromía capilar
- b) Piebaldismo.
- c) Poliosis.
- d) Albinismo

21.- ¿A qué es debido el encanecimiento?

- a) A una deficiencia de proteínas.
- b) A la deficiencia de cobre
- c) A una aceleración en la actividad enzimática.
- d) A la progresiva reducción de la melanogénesis.

22.- La seborrea se caracteriza por:

- a) Ser muy común en las mujeres.
- b) Provocar prurito y descamación.
- c) El aumento de la secreción de sebo
- d) El aumento de la secreción de sudor en el cuero cabelludo

23.- Indica cuál de los siguientes factores es causante de pitiriasis:

- a) La aceleración del recambio celular
- b) La edad
- c) El abuso de lavado.
- d) Una alimentación inadecuada.

24.- Es una característica de la descamación seca:

- a) En muchas ocasiones se acompaña de prurito.
- b) Produce signos inflamatorios.
- c) El folículo se obstruye.
- d) Es una descamación fina que no se pega al pelo.

25. El signo de Saboraud comprueba:

- a) El color del cabello
- b) La caída anormal del cabello
- c) El grado de humedad del cabello
- d) Se practica en la seborrea

26.- Es una alopecia causada por la ausencia de folículos pilosos en la totalidad del cuero cabelludo:

- a) La hipotricosis.
- b) La atriquia.
- c) El efluvio.
- d) La alopecia areata.

27.- En el caso de alopecia androgenética femenina:

- a) Se denomina alopecia difusa femenina
- b) Puede aparecer con el inicio de la menopausia
- c) Suele comenzar con una caída difusa en la línea central del cuero cabelludo.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas

28.- Las discromías son:

- a) Alteraciones infecciosas del cabello y del cuero cabelludo.
- b) Alteraciones del cuero cabelludo.
- c) Alteraciones cromáticas del cabello.
- d) Alteraciones estructurales del cabello.

29.- La alteración caracterizada por la forma de rosario o collar del tallo capilar es:

- a) El molinetrix.
- b) La tricodistrofia.
- c) El síndrome del cabello impeinable.
- d) El pelo enfundado.

30.- El Pull-test es una prueba diagnóstica que evalúa:

- a) La resistencia del cabello.
- b) La emulsión epicutánea.
- c) La suavidad o aspereza del cabello.
- d) La elasticidad del cabello.

31.- Sujutando dos o tres cabellos con una mano por la raíz y deslizando el pulgar y el índice de la otra mano de la raíz hasta la punta, podemos evaluar:

- a) La suavidad o aspereza del cabello.
- b) Evaluar la elasticidad del cabello.
- c) La emulsión epicutánea.
- d) La resistencia del cabello.

32.- Los antiseborreicos como principios activos:

- a) Actúan normalizando la secreción de las glándulas sebáceas
- b) Normalizan el recambio de células epidérmicas y hacen que estas recuperen la correcta queratinización.
- c) Actúan ablandando y disolviendo las células córneas superficiales, desestructurando la queratina y favoreciendo su eliminación.
- d) Ejercen una actividad descamante o de peeling en el tratamiento de la caspa.

33.- Una fluorescencia amarilla- anaranjada con la luz de Wood nos indica que el cuero cabelludo está:

- a) Hiperpigmentado
- b) Hidratado.
- c) Deshidratado.
- d) Seborreico

34.- Los exfoliantes como principios activos:

- a) Actúan ablandando y disolviendo las células córneas superficiales, desestructurando la queratina y favoreciendo su eliminación.
- b) Ejercen una actividad descamante o de peeling en el tratamiento de la caspa.
- c) Actúan normalizando la secreción de las glándulas sebáceas
- d) Normalizan el recambio de células epidérmicas y hacen que estas recuperen la correcta queratinización.

35.- Es importante en la recepción del cliente:

- a) Proporcionar cierta privacidad al cliente o clienta.
- b) Facilitar la protección necesaria que requerirá el servicio.
- c) Disponer de todos los materiales y equipos que se utilizarán en perfecto estado para su uso.
- d) Todas las afirmaciones son correctas.

36.- A la persona que siga un tratamiento para combatir la pitiriasis grasa se le aconsejará:

- a) Que evite usar agua caliente o vapor, así como el secador.
- b) Que alterne el champú de uso específico con uno de uso frecuente.
- c) Que utilice una dos veces por semana el champú específico
- d) Todas las afirmaciones son correctas.

37.- A la persona que siga un tratamiento para combatir la caída del cabello se le aconsejará evitar:

- a) Combinar la aplicación de cosméticos específicos para la caída del cabello con técnicas electroestéticas.
- b) El uso de agua muy caliente para el lavado o el enjuague.
- c) Realizar automasajes capilares.
- d) Todas las afirmaciones son correctas.

38.- Señala la incorrecta. Es importante establecer un protocolo para la realización del análisis capilar porque:

- a) Garantiza la eficacia del tratamiento
- b) Garantiza la optimización del tiempo
- c) Asegura que en un mismo salón de peluquería todo el equipo de trabajo actúa del mismo modo.
- d) Asegura que la clientela repita la visita en un futuro próximo.

39. Para conseguir una limpieza profunda de cuero cabelludo y cabello, así como una buena nutrición y oxigenación capilar y un efecto desinfectante y bactericida, utilizaremos:

- a) El compresor.
- b) El generador de ozono.
- c) El vaporal.
- d) El vibrador.

40.- El masaje capilar:

- a) Favorece la penetración de cosméticos
- b) Mejora el estado de salud del cabello y del cuero cabelludo
- c) No se limita al cráneo, ya que deberá extenderse por el cuello, hombros y espalda.
- d) Todas las afirmaciones son correctas.