

Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior

Convocatoria correspondiente al curso 2025-2026

(Resolución de 12 de diciembre de 2025 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:	Denominación completa del título:
SANS02	TÉCNICO SUPERIOR EN PRÓTESIS DENTALES
Clave o código del módulo:	Denominación completa del módulo profesional:
0855	PRÓTESIS COMPLETAS

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA
• Cumplimente los datos del aspirante correspondientes a: Apellidos, nombre, DNI, fecha y firma. • Tenga disponible el DNI o documento acreditativo equivalente en la mesa. • Cumplimentar los datos del aspirante antes del examen y firmar en todas las hojas que se entreguen. • El presente cuadernillo está formado por preguntas de tipo test y una pregunta de ordenación secuencial de procedimientos. • Las respuestas tipo test tienen que ir contestadas en la hoja que existe para ello. • Las respuestas erróneas contarán negativamente. • Señalar y escribir con tinta indeleble, que no sea roja, las respuestas. • Marque con un círculo la respuesta que considere correcta en la hoja que existe para ello. • Si se ha de rectificar una respuesta, trazar un aspa X o tachar con una línea horizontal. No utilizar líquido corrector (Tippex). • Si en una pregunta marca dos o más respuestas, se considerará mal contestada. • Utilizar solamente el papel facilitado por el examinador (con el sello y formato correspondiente). • No utilizar material de consulta (salvo aquél que se autorice expresamente). • Conteste también, si lo sabe, las preguntas de reserva.
CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN
Esta prueba es de tipo test con cuatro respuestas posibles. Cada respuesta correcta puntúa 0,2 y cada respuesta resuelta de forma incorrecta resta 0,05 puntos. En la pregunta de ordenar secuencialmente cada acierto en la secuencia puntúa 0,2 y cada error en la secuencia se considera una respuesta incorrecta que, por lo tanto, también resta 0,05 puntos. Es necesario obtener como mínimo una calificación de 5 para aprobar.

CALIFICACIÓN

CONTENIDO DE LA PRUEBA

1ª PARTE

1. La siguiente imagen se corresponde con:

- a) Paralelómetro
- b) Articulador
- c) Fotopolimerizadora
- d) Lavapolimerizadora



2. En el mandibular inferior, en la zona de los triángulos retromolares el espesor del encerado será de aproximadamente:

- a) 6mm
- b) 3mm
- c) 1mm
- d) 0,5mm

3. El espesor que le damos al maxilar superior de canino a canino en el encerado será:

- a) De 0,5 a 1 mm
- b) De 1 a 2 mm
- c) De 2,5 mm
- d) De 3 mm

4. El siguiente instrumento se corresponde con:

- a) Pie de rey
- b) Lecron
- c) Calibre de cera
- d) Espatulín de cera



5. ¿Qué presión se le aplica aproximadamente a la mufla en la prensa hidráulica cuando ponemos los modelos todavía con cera?

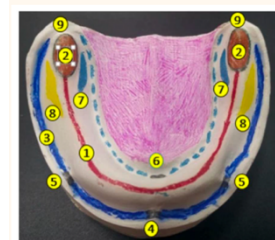
- a) 20 atmósferas
- b) 50 atmósferas
- c) 100 atmósferas
- d) Ninguna de las opciones anteriores es correcta

6. Para el montaje del modelo en el articulador se emplea mayoritariamente:

- a) Yeso tipo I
- b) Yeso tipo II
- c) Yeso tipo III
- d) Yeso tipo IV

7. El número 2 de a siguiente Imagen se corresponde con:

- a) Trígonos retromolares
- b) Tuberosidades
- c) Cresta alveolar
- d) Rugas palatinas



8. La siguiente imagen se corresponde con:

- a) Paralelómetro
- b) Articulador
- c) Fotopolimerizadora
- d) Lavapolimerizadora



9. El tiempo y la temperatura utilizado para el escaldado será de:

- a) 7 minutos y 90-100°C
- b) 10 minutos y 65°C
- c) 45 minutos y 90-100°C
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

10. La altura del rodete inferior medida desde el fondo del surco vestibular hasta el borde incisal del rodillo superior será de:

- a) 40 mm
- b) 22 mm
- c) 18 mm
- d) 8-10 mm

11. Para la confección de prótesis completas se utilizan dientes:

- a) De plástico
- b) De cerámica
- c) De acrílico
- d) Las respuesta b) y c) son correctas

12. Según la teoría de qué autor, para la elección de la posición de los dientes anteriores nos basamos en la línea que forma la base de la nariz:

- a) Gysi
- b) Gerber
- c) Lee
- d) Ninguna de las opciones anteriores es correcta

13. Las estructuras que entran en juego en el diseño del post-dam son:

- a) Foveolas palatinas
- b) Papila interincisiva
- c) Frenillos bucales
- d) Todas las respuestas son correctas

14. El modelo de trabajo o maestro se vacía con:

- a) Escayola París
- b) Escayola piedra
- c) Con alginato
- d) Ninguna de las anteriores es correcta

15. La siguiente imagen se corresponde con:

- a) Prensa hidráulica
- b) Mufla
- c) Brida
- d) Ninguna de las anteriores es correcta



16. ¿Qué material se ha aplicado a la siguiente imagen para la protección de los dientes y la encía a las altas presiones?

- a) Resina
- b) Cera
- c) Silicona de adición
- d) Yeso tipo piedra



17. Procedimiento por el cual se coloca la resina en la mufla y se la somete a un proceso de polimerización para obtener la prótesis definitiva:

- a) Enmuflado
- b) Empaquetado
- c) Desemuflado
- d) Escaldado

18. ¿Qué se emplea para realizar retenciones en los dientes?

- a) Mufla y yeso
- b) Lecron y cera
- c) Espátula y silicona de adición
- d) Micromotor y fresa de bola

19. Respecto a la resina termopolimerizable indica la correcta:

- a) Polimeriza por acción de la luz
- b) Para obtenerla es necesario mezclar un monómero en estado sólido y un polímero líquido
- c) Para obtenerla es necesario mezclar un monómero en estado líquido y un polímero en estado sólido
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas

20. En la elaboración de resinas termopolimerizables, se emplea en general:

- a) 2 partes de polímero y 2 partes de monómero
- b) 1 parte de polímero y 3 partes de monómero
- c) 3 partes de polímero y 1 parte de monómero
- d) Ninguna de las opciones anteriores es correcta

21. El orden de las fases por la que pasa la resina termopolimerizable es:

- a) Gomosa, arenosa, filamentosa y plástica
- b) Arenosa, filamentosa, plástica y gomosa
- c) Plástica, arenosa, filamentosa y gomosa
- d) Filamentosa, arenosa, plástica y gomosa

22. ¿Cuál es la fase ideal de la resina acrílica para aplicarla en la mufla?

- a) Plástica
- b) Gomosa
- c) Arenosa
- d) Filamentosa

23. La polimerización de la resina termopolimerizable en la prensa hidráulica se realiza aplicando una presión aproximadamente de:

- a) 50 bares
- b) 80 bares
- c) 100 bares
- d) 200 bares

24. La zona del taller protésico más conflictiva en lo que a riesgos para la seguridad y salud del trabajador se refiere es:

- a) La zona de oficina
- b) La zona húmeda
- c) La zona de trabajo
- d) La zona de almacén

25. El instrumento con riesgo de atrapamiento es:

- a) El mechero bunsen
- b) La fotopolimerizadora
- c) La recortadora de modelos
- d) La mufla

26. ¿Cuál es el nombre de las eminencias de forma convexa en la porción posterior del proceso alveolar del maxilar inferior?

- a) Tuberosidades retromolares
- b) Trángonos retromolares
- c) Foveolas palatinas
- d) Surcos hamulares

27. ¿Cuál es el propósito del proceso de "aliviado" en el modelo de trabajo con cera (cera Reus) antes de la fabricación de la plancha base?

- a) Facilitar la polimerización de la resina fotopolimerizable
- b) Bloquear las zonas de soporte primario para aumentar la retención
- c) Prevenir molestias, irritación y dolor en zonas sensibles
- d) Acelerar el tiempo de fraguado de la resina autopolimerizable

28. ¿Cuál es la función principal de la plancha base?

- a) Ser el modelo final sobre el cual se cementa la prótesis
- b) Ser un molde permanente de la arcada
- c) Servir como superficie estable de soporte para los rodets de mordida durante la toma de registros en clínica
- d) Ser el material de aliviado para las zonas sensibles del paladar

29. ¿Qué método antropométrico es uno de los más utilizados para establecer la dimensión vertical en oclusión y cuyas indicaciones se usan para preparar los rodillos de articulación en el laboratorio?

- a) Método de la reabsorción diferencial
- b) El sistema PAS
- c) El plano de Camper
- d) El método de McGrane

30. ¿Qué línea clínica (registro), marcada por el odontólogo en el rodillo, establece dónde deben situarse los cuellos dentales en la prótesis final?

- a) Línea media
- b) Plano oclusal
- c) Línea de caninos
- d) Línea de sonrisa

31. ¿Cuál es la función principal de un articulador en el campo de la prótesis, especialmente en prótesis completas?

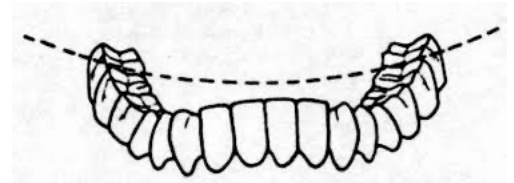
- a) Medir la distancia intercondilar del paciente
- b) Simular el complejo cráneomandibular y las articulaciones temporomandibulares (ATM)
- c) Corregir el achatamiento facial y restablecer la estética
- d) Actuar como tope para la aguja incisal

32. Para el recortado de modelos cuál de las siguientes afirmaciones es cierta

- a) Se realiza una vez zocalado para eliminar marca split-cast y cualquier otro defecto
- b) Se debe usar siempre con agua
- c) Debemos tener el modelo bien seco
- d) En prótesis completa no hacemos recortado de modelos

33. En la siguiente imagen se está representando:

- a) La curva de Spee
- b) La curva de Wilson, que une el vértice del borde incisal del canino y las cúspides vestibulares de premolares y molares en el plano sagital
- c) La sobremordida
- d) Ninguna de las opciones anteriores



34. El término 'overbite' se refiere específicamente a:

- a) La distancia horizontal entre la cara palatina superior y la vestibular inferior
- b) La sobremordida vertical de los dientes anteriores
- c) El contacto entre las cúspides vestibulares en lateralidad
- d) La inclinación hacia distal del cuello de los incisivos

35. Durante el enfilado del incisivo lateral superior, ¿cuál es su posición correcta respecto a la mesa de montaje?

- a) Debe tocar la mesa de montaje en toda su extensión
- b) Debe situarse por debajo del borde del rodete de cera
- c) Su cara mesial debe coincidir exactamente con la línea media
- d) Su borde incisal debe quedar 1 o 2 mm por encima de la mesa

2ª PARTE

Se solicita ordenar de manera secuencial, dentro de la tabla proporcionada (columna de orden en el procedimiento), las distintas fases del proceso de elaboración de una prótesis completa de resina acrílica, incluyendo tanto las etapas clínicas como las de laboratorio.

Para completar correctamente esta parte de la prueba, deberá indicar el número correspondiente a cada paso del procedimiento, según el orden que considere adecuado.

A modo de ejemplo, si el proceso de desencerado correspondiera al primer paso, deberá consignar el número 1 en la casilla asignada a dicho procedimiento.

Procedimiento	Orden en el procedimiento
Desencerado	
Toma de impresiones	
Desinfección y vaciado para obtener el modelo maestro	
Polimerización de la resina	
Encerado y modelaje de la prótesis	
Preparación del modelo mediante recortadora	
Repasado, pulido y abrillantado	
Montaje de los modelos con rodillos en el articulador	
Desenmuflado	
Elaboración de la plancha base	
Toma de registros y marcaje sobre los rodillos de articulación	
Enmuflado	
Montaje de los dientes artificiales según los criterios de oclusión	
Empaquetado y prensado de la resina acrílica	
Confección de rodillos de oclusión, articulación o de mordida	

PREGUNTAS TIPO TEST DE RESERVA

36. ¿Qué característica de posición distingue al canino superior en una vista frontal?

- a) Su cuello debe estar perfectamente vertical, sin inclinación distal
- b) Se coloca girado, de modo que solo sea visible la mitad mesial de su cara vestibular
- c) Su punta incisal debe estar 1 mm por encima del plano oclusal
- d) Debe mostrar toda su cara vestibular orientada hacia el frente

37. Al enfilar el primer premolar superior, ¿qué contacto debe establecerse con la mesa de montaje?

- a) Solo debe tocar la mesa la cúspide palatina
- b) Ninguna cúspide debe tocar la mesa para evitar contactos prematuros
- c) Solo la cúspide vestibular debe establecer contacto
- d) Ambas cúspides, vestibular y palatina, deben tocar la mesa

38. ¿Cuáles son las cúspides funcionales de los dientes superiores posteriores?

- a) Las cúspides palatinas
- b) Las cúspides vestibulares
- c) Cúspides tanto palatinas como vestibulares
- d) No existen cúspides funcionales en los dientes superiores

39. ¿Cómo debe ser el corte o bisel final del rodillo de articulación superior en la zona posterior?

- a) Recto, paralelo al plano oclusal.
- b) Con una escotadura para el músculo masetero
- c) Con una inclinación de 45º
- d) Terminar justo en la papila interincisal

40. ¿Qué concepto se define como la distancia entre los centros de rotación de cada cóndilo y que influye en los trayectos de mediotrusión y laterotrusión de las cúspides?

- a) Trayectoria condílea
- b) Ángulo de Bennet
- c) Relación céntrica
- d) Distancia intercondilar

PLANTILLA RESPUESTAS TIPO TEST

1	A B C D
2	A B C D
3	A B C D
4	A B C D
5	A B C D
6	A B C D
7	A B C D
8	A B C D
9	A B C D
10	A B C D
11	A B C D
12	A B C D
13	A B C D
14	A B C D
15	A B C D
16	A B C D
17	A B C D
18	A B C D
19	A B C D
20	A B C D
21	A B C D
22	A B C D
23	A B C D
24	A B C D
25	A B C D

26	A B C D
27	A B C D
28	A B C D
29	A B C D
30	A B C D
31	A B C D
32	A B C D
33	A B C D
34	A B C D
35	A B C D

PLANTILLA PREGUNTAS TIPO TEST DE RESERVA

36	A B C D
37	A B C D
38	A B C D
39	A B C D
40	A B C D

