



CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Comunidad de Madrid



I.E.S. JUAN DE MAIRENA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
"El FSE invierte en tu futuro"

Pasaje de la Viña, 3 28700 San Sebastián de los Reyes (Madrid) C.C.: 28043028 Tel.: 916 51 81 99 Fax: 916 63 91 37

## Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior

### Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024

(RESOLUCIÓN de 29 de diciembre de 2023, de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial. BOCM de 12 de enero de 2024)

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

Código del ciclo: <b>SANS06</b>	Denominación completa del título: <b>Técnico Superior en Higiene Bucodental (LOE)</b>
Clave o código del módulo: <b>0020</b>	Denominación completa del módulo profesional: <b>PRIMEROS AUXILIOS</b>

### INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA

- ✓ Cumplimentar los datos del aspirante antes del examen y firmar tanto el cuadernillo de preguntas como la hoja de respuestas.
- ✓ Se contestará en la hoja de respuestas. El cuadernillo de preguntas deberá devolverse. No se corregirá ningún examen que no vaya acompañado del correspondiente cuadernillo de preguntas.
- ✓ El examen consta de 40 preguntas y 2 de reserva que sólo se tendrán en cuenta en caso de anulación de alguna pregunta en forma correlativa, es decir en el orden exacto en el que aparecen.
- ✓ Se escribirán y se señalarán las respuestas con tinta indeleble (azul o negro). Marque con una X la respuesta correcta. Para anular una respuesta, tache totalmente el cuadro correspondiente y vuelva a marcar con una cruz la nueva contestación elegida, o déjela en blanco. No utilizar líquido corrector (Tippex). En caso de no quedar clara la respuesta seleccionada se considerará esa pregunta como no contestada.
- ✓ El tiempo para realizar la prueba es de 60 minutos.
- ✓ Las preguntas tendrán una sola opción de respuesta válida.

### CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN

$$\text{Nota del examen} = \frac{\text{Número de aciertos} - (\text{número de errores} \times 0,33)}{\text{Número de preguntas} / 10}$$

Para aprobar se deberá obtener una nota en el examen igual o superior a 5.

### CALIFICACIÓN

--



CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Comunidad de Madrid



I.E.S. JUAN DE MAIRENA



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
"El FSE invierte en tu futuro"

---

Pasaje de la Viña, 3    28700 San Sebastián de los Reyes (Madrid)    C.C.: 28043028    Tel.: 916 51 81 99    Fax: 916 63 91 37

---

## CUADERNILLO DE PREGUNTAS: PRIMEROS AUXILIOS

1. ¿En qué casos no necesitaríamos el consentimiento de una víctima para poder socorrerla?
  - a) Menores de edad
  - b) Inconscientes
  - c) No se encuentren en pleno uso de sus facultades mentales
  - d) Todas son correctas
  
2. ¿En qué artículo del Código Penal se recoge el delito de omisión de socorro para la población general?
  - a) Artículo 195.1: deber de prestar socorro a una persona que se encuentre en peligro
  - b) Artículo 165: 2: deber de pedir auxilio si se sabe o no se quiere prestar socorro
  - c) Artículo 190.3: recoge las penas si el accidente no lo provocó el que omite el socorro
  - d) Artículo 151: recoge las penas si no presta ayuda si está impedido
  
3. ¿Qué misión tiene un centro coordinador?
  - a) Coordina las actuaciones de todos los implicados en el accidente
  - b) Se encarga de recibir la llamada de emergencia, la analiza y decide qué recurso o recursos debe movilizar
  - c) Avisa desde el control a policía, bomberos, ambulancia...
  - d) Las respuestas b y c son correctas

4. Con respecto a la grabación de imágenes o la toma de fotografías en un accidente, señala la respuesta correcta:
- a) Es importante realizarlas porque de esa manera podrán ser utilizadas en caso de juicio, como prueba
  - b) Sólo podremos realizar fotografías, pero no podremos hacer difusión de ellas
  - c) Está terminantemente prohibido realizar grabaciones o fotografías de un accidente o las personas implicadas, así como su difusión
  - d) Sólo las realizaremos cuando nos dé permiso el personal sanitario que llegue a la zona
5. ¿En qué casos no resulta recomendable localizar el pulso carotídeo? ¿Dónde lo localizarías entonces?
- a) En personas con el cuello muy voluminoso y lactantes. En la arteria humeral, bajo la depresión del bíceps.
  - b) Personas mayores de 65 años. En la arteria femoral, debajo de la rodilla.
  - c) Adultos con patologías cardíacas. En la arteria temporal, detrás de las orejas.
  - d) Ninguna de las anteriores es correcta
6. ¿Qué síntomas alertan de la gravedad de un golpe de calor?
- a) Piel húmeda y fría
  - b) Pulso y respiración lentos
  - c) Alteración de la conducta
  - d) Palidez en las mucosas
7. Es una zona de aplicación de los electrodos del DEA (Desfibrilador Automático):
- a) Debajo de la clavícula derecha
  - b) A unos 10 centímetros por debajo de la axila izquierda
  - c) En el costado derecho
  - d) Son correctas a y b
8. ¿En qué ritmo cardíaco está aconsejada la desfibrilación?
- a) Asistolia
  - b) Fibrilación ventricular
  - c) Bradicardia sinusal
  - d) Ninguna es correcta

9. En caso de OVACE (obstrucción de vía aérea por un cuerpo extraño), ¿cuándo realizaríamos compresiones torácicas en vez de abdominales?
- a) Lactantes
  - b) Personas obesas
  - c) Embarazadas
  - d) Todas son correctas
10. A qué nos referimos en la cadena de supervivencia con desfibrilación temprana:
- a) A aquella que se realiza cuando se prevé que va a ocurrir inminentemente
  - b) A aquella que se realiza en los primeros 3-5 minutos de parada, pues de ese modo se consiguen tasas de supervivencia muy altas, entre el 50-70%
  - c) A aquella que se realiza a los 15-20 minutos de la parada, pues se mejora el pronóstico
  - d) A y c son correctas
11. Indica la posición de espera que utilizarías en caso de un joven que ha recibido un balonazo en el abdomen durante un partido de fútbol:
- a) Decúbito supino con piernas flexionadas
  - b) Posición lateral de seguridad
  - c) Fowler o sedente
  - d) Trendelemburg
12. Indica la posición de espera que utilizarías en caso de un varón que ha sufrido una caída desde un andamio y presenta un fuerte traumatismo en la cabeza y cara:
- a) Fowler o sedente
  - b) Decúbito supino con piernas flexionadas
  - c) Antitrendelemburg
  - d) Trendelemburg
13. Indica la posición de espera que utilizarías en caso de una chica que ha sufrido un desmayo mientras esperaba en la cola de un concierto:
- a) Decúbito supino con piernas flexionadas
  - b) Antitrendelemburg
  - c) Trendelemburg
  - d) Posición lateral de seguridad

14. ¿Qué actuación es adecuada en caso de mordedura con riesgo de rabia?

- a) Lavado y aplicación de crema antibiótica
- b) Poner a la persona en posición lateral de seguridad
- c) Rápida limpieza con agua y jabón e irrigación abundante con clorhexidina
- d) Limpieza con gasas estériles impregnadas en alcohol

15. ¿Qué posición de espera es más adecuada para un herido con problemas respiratorios?

- a) Esperar atención especializada con el herido en posición lateral de seguridad
- b) Esperar atención especializada con el herido de pie
- c) Esperar atención especializada con el herido en posición de Trendelenburg
- d) Esperar atención especializada con el herido en posición semisentada

16. Indica la afirmación correcta.

- a) Cuando sospeches de una lesión medular, debes evitar mover a la persona herida
- b) Cuando sospeches de una lesión medular, debes moverlo lo antes posible
- c) Cuando sospeches de una lesión medular, deberías llevarle en posición de semisentado entre dos personas a urgencias
- d) Ninguna respuesta es correcta

17. Ante una situación de atragantamiento, en caso de obstrucción de la vía aérea leve, se debe:

- a) Oprimir el tórax de la víctima para que tosa
- b) Dar 5 golpes en la espalda
- c) Realizar la maniobra de Heimlich
- d) Tumbar a la víctima en el suelo y realizar reanimación cardiopulmonar (RCP)

18. Una quemadura que afecta a las dos piernas de un adulto afecta al:

- a) 15%
- b) 18%
- c) 36%
- d) 20%

19. ¿Cuántos parches utiliza el desfibrilador DESA (desfibrilador semiautomático)?

- a) 1
- b) 3
- c) 2
- d) 4

20. ¿Qué maniobra está indicada en caso de atragantamiento con un cuerpo extraño?

- a) Frente-mentón
- b) Wallace
- c) Heimlich
- d) Rautek

21. ¿Qué es lo primero que hay que hacer al socorrer a un electrocutado?

- a) Tomar el pulso y comprobar que late
- b) Dar un masaje cardíaco
- c) Cortar la corriente eléctrica
- d) A y b son correctas

22. Para realizar la respiración “boca a boca” el cuello del paciente tiene que estar:

- a) En flexión
- b) En hiperextensión
- c) En extensión
- d) En hiperflexión

23. En una exploración inicial para evaluar el estado de la víctima e identificar posibles lesiones, ¿cuál de los siguientes objetivos no es prioritario en nuestra intervención?

- a) Valorar la gravedad de las lesiones
- b) Averiguar qué ha sucedido
- c) Favorecer las actuaciones adecuadas
- d) Instaurar medidas de actuación

24. ¿Cuál de las siguientes actuaciones está indicada en el tratamiento de una herida abierta?

- a) Cubrir con una gasa limpia para proteger de posibles infecciones
- b) Apretar la parte distal de la extremidad para comprobar la sensibilidad del miembro
- c) Introducir los fragmentos óseos sueltos para evitar su necrosis
- d) a y b son correctas

25. En una valoración primaria, no es necesario valorar:

- a) Nivel de consciencia
- b) Temperatura
- c) Ventilación de la víctima
- d) Existencia de hemorragias

26. Dentro del PAS (Proteger, Alertar y Socorrer), cuál de los siguientes supuestos pertenece a la fase proteger:

- a) Evitar el efecto visión frontal, en el cual el socorrista se centra exclusivamente en la víctima y pasa por alto otros peligros que afectan a esta y a él mismo
- b) Indicar a los servicios de emergencias con todo detalle el tipo y número de afectados en el incidente y su estado
- c) Conseguir ayuda inmediata, a ser posible llamando al 112, que activará el servicio de emergencia
- d) Todos los supuestos pertenecen a la fase de proteger a la víctima

27. ¿Cuál no se considera una constante vital?

- a) La temperatura
- b) El relleno capilar
- c) La frecuencia ventilatoria
- d) El pulso

28. Te has parado en la carretera porque has presenciado un accidente de tráfico, una de las víctimas no sale del coche por sí solo. ¿Cómo debes actuar?

- a) Pido ayuda para sacarlo del coche, no podemos saber que le pasa hasta que lo saquemos
- b) Pido ayuda para sacarlo del coche, el coche puede explotar en cualquier momento
- c) No se debe mover a la víctima, puede tener daños y empeorarlos al moverse de forma inadecuada
- d) Todas las respuestas son incorrectas

29. ¿Qué valoramos en la exploración neurológica de la víctima?

- a) Si respira o no respira
- b) Nivel de conciencia
- c) Exploración motora y sensitiva
- d) Las respuestas b y c son correctas

30. ¿Explicarías al paciente que vas a valorar su frecuencia ventilatoria? ¿Por qué?

- a) No, porque variaría esta.
- b) Si, pues debemos informar a los pacientes de todo lo que se le va a hacer
- c) Si, pero sólo si es un adulto.
- d) Son correctas b y c

31. Ordena cronológicamente los siguientes eslabones de la cadena de supervivencia:

1. Soporte vital avanzado.
  2. Reconocimiento de la parada y aviso a los servicios de emergencia.
  3. Desfibrilación precoz.
  4. RCP por testigos
- a) 1),2),3),4)
  - b) 3),4),1),2)
  - c) 2),4),3),1).
  - d) 4),1),2),3)

32. ¿Cuál de los siguientes es un signo de OVACE completa?

- a) Ruido agudo al inhalar
- b) Tos
- c) Incapacidad para hablar, toser o llorar
- d) Sibilancias entre accesos de tos

33. Relaciona cada una de las maniobras con la edad de la víctima, indica la respuesta correcta:

1. Lactante,	A. RCP intercalando compresiones e insuflaciones en secuencia 30:2.
2. Niño mayor de un año	B. RCP realizando 15 compresiones con los pulgares en el centro del esternón mientras abrazas el tórax, y 2 insuflaciones.
3. Adulto	C. RCP realizando 15 compresiones en el centro del esternón con el talón de una sola mano y 2 insuflaciones.

- a) 1.C; 3.B; 2.A
- b) 2.B; 3.C; 1.A
- c) 1.B; 2.C; 3.A
- d) Las respuestas b y c son correctas.

34. La hemorragia de origen pulmonar y que se produce con la tos se conoce como:

- a) Epistaxis
- b) Hemoptisis
- c) Hematemesis
- d) Ninguna es correcta

35. En un triaje, si hay una persona que se encuentra en coma, la etiquetarás con una tarjeta:

- a) Roja
- b) Negra
- c) Amarilla
- d) Verde

36. En un accidente, si te encuentras a una persona que no responde a estímulos, ¿cuánto tiempo como máximo tienes para analizar si respira?

- a) 5 segundos
- b) 10 segundos
- c) 15 segundos
- d) 20 segundos

37. La anisocoria puede darse en:

- a) Quemaduras graves
- b) Una obstrucción de la vía aérea
- c) Congelaciones locales
- d) Traumatismos craneoencefálicos

38. Indica que característica es propia del trastorno de estrés postraumático:

- a) Se produce tiempo después del suceso que originó el trauma
- b) Se generan niveles de ansiedad exagerados
- c) El individuo se siente atraído por todo lo relacionado con el suceso
- d) Las respuestas a y b son correctas

39. ¿Qué es la retroalimentación?

- a) El conjunto de signos y señales a utilizar
- b) La decodificación del mensaje
- c) El mensaje emitido por el emisor al receptor
- d) El mensaje de vuelta del emisor al receptor

40. Ante una situación de gran estrés, una posible reacción es volver a una edad de mayor seguridad. Este mecanismo se denomina:

- a) Represión
- b) Regresión
- c) Interiorización
- d) Negación

### **PREGUNTAS DE RESERVA**

41. Si al tomar la frecuencia ventilatoria de la víctima, cuentas 30 respiraciones por minuto.

Se encuentra en una:

- a) Taquipnea
- b) Taquicardia
- c) Bradipnea
- d) Apnea

42. Cuando hay una herida perforante en el abdomen con salida de contenido intestinal:

- a) Se curará inmediatamente la herida con un antiséptico
- b) No se intentará reintroducir y se cubrirá con un apósito estéril
- c) Se introducirá con cuidado en la cavidad abdominal
- d) A y c son correctas



Unión Europea  
Fondo Social Europeo  
"El FSE invierte en tu futuro"

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

Comunidad de Madrid

I.E.S. JUAN DE MAIRENA

Pasaje de la Viña, 3 28700 San Sebastián de los Reyes (Madrid) C.C.: 28043028 Tel.: 916 51 81 99 Fax: 916 63 91 37

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

### Plantilla de respuestas:

	A	B	C	D			A	B	C	D
1						23				
2						24				
3						25				
4						26				
5						27				
6						28				
7						29				
8						30				
9						31				
10						32				
11						33				
12						34				
13						35				
14						36				
15						37				
16						38				
17						39				
18						40				
19						Preguntas de reserva				
20						41				
21						42				
22										

Marque con una X la respuesta correcta. Para anular una respuesta, tache totalmente el cuadro correspondiente y vuelva a marcar con una cruz la nueva contestación elegida, o déjela en blanco. En caso de no quedar clara la respuesta seleccionada se considerará esa pregunta como no contestada. Ejemplo:

	A	B	C	D
1	X			