



COMUNIDAD DE MADRID

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

UNIÓN EUROPEA

Fondo social europeo

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

C/ Ingeniería 4 – 28.918 Leganés – Telf. 91.680.76.65 - Fax 91.481.00.10

PRUEBAS PARA LA OBTENCIÓN DE TÍTULOS DE TÉCNICO Y TÉCNICO SUPERIOR

Convocatoria de 2021

ORDEN 3299/2020, de 15 de diciembre

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

|   |  |
|---|--|
| Código del ciclo: (1)<br><b>SSCS01</b>  | Denominación completa del ciclo formativo: (1)<br><b>Ciclo Formativo de Grado Superior en EDUCACIÓN INFANTIL</b> |
| Clave del módulo:<br>(1)<br><b>0020</b> | Denominación completa del módulo profesional: (1)<br><b>Primeros Auxilios.</b>                                   |

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA

Lea atentamente y por completo todas las instrucciones y consúltelas cuantas veces sea preciso. Cumplimente en su totalidad todos los datos requeridos y firma antes de comenzar el examen, tanto en la primera página como en la plantilla de respuesta.

Sobre la mesa del examen solo podrá haber:

- Una copia del examen y otra de la hoja de respuestas.
- Bolígrafo azul o negro.
- DNI, tarjeta de residencia pasaporte o carnet de conducir. Manténgalo en un lugar visible todo el tiempo de duración de la prueba.

Durante el examen no podrá utilizar ningún material que no haya sido especificado en las instrucciones publicadas.

La duración de la prueba es de 1 hora y 15 minutos.

Durante la realización de la prueba es obligatorio mantener los móviles y cualquier otro aparato electrónico apagados y guardados.

Una vez comenzada la prueba ninguna persona podrá abandonar la sala antes de veinte minutos del inicio de la prueba.

Todas las hojas que se le reparten para la realización de la prueba deberán ser entregadas a la finalización de las mismas, aunque no hayan sido utilizadas o sean un borrador. Solo se podrán usar el papel entregado por la persona que examina.

Durante la realización de la prueba se observarán todas las normas elementales de comportamiento. Todos los participantes permanecerán en silencio. Para preguntar se levantará la mano.

FORMA DE RESPONDER A LAS PREGUNTAS.

Las respuestas se cumplimentarán en bolígrafo azul, preferentemente. No utilizar en ningún caso tinta roja.

**Las respuestas de la prueba tipo test han de ser contestadas en la plantilla que se entrega para las respuestas**

Puede escribir en las hojas de preguntas, **pero solo serán contempladas las respuestas que estén en la PLANILLA DE RESPUESTAS.**

Para contestar adecuadamente siga las siguientes reglas:

- Señalar solo una opción de las que se presentan y solo una. Señalar más de una opción será considerado como respuesta incorrecta.
- La respuesta correcta se marcará con un aspa (X) en la plantilla en la casilla de respuesta que corresponda.
- Si se ha equivocado y desea cambiar su respuesta por otra, rellene el cuadro con tinta en la incorrecta (■) y marque la que considere correcta con un aspa (X). No se utilizará ningún tipo de corrector (tippex).

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN

La prueba consta de 50 preguntas tipo test, con cuatro opciones de respuesta y una valoración total de 10 puntos.

- ☐ Cada pregunta correcta sumará 0,2 puntos,
- ☐ Cada pregunta fallada restará 0,066.
- ☐ Los ítems no contestados no puntúan (0 puntos).

Para superar el módulo se ha de obtener una calificación igual o superior a cinco puntos.

Si del resultado de la prueba (siendo superior a 5 puntos) se obtuviera una nota con decimales, se redondeará ésta al número entero inferior o superior más próximo y si resultase equidistante al inmediato superior.



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

C/ Ingeniería 4 – 28.918 Leganés – Telf. 91.680.76.65 - Fax 91.481.00.10

---

1. **El líquido cefalorraquídeo discurre por el espacio:**
  - a. Subdural
  - b. Subaracnoideo
  - c. Duramadre
  - d. Epidural
2. **En el caso de una picadura de medusa:**
  - a. Lavar la zona con agua salada
  - b. Lavar la zona con agua dulce
  - c. Frotar la zona con arena
  - d. Frotar la zona con una toalla
3. **¿Qué estructura cerebral es la encargada del control de la respiración?**
  - a. Encéfalo.
  - b. Hipófisis
  - c. Hipotálamo
  - d. Bulbo Raquídeo
4. **Una quemadura con fondo blanquecino, poco exudativa y no dolorosa, es una quemadura:**
  - a. De grado 1
  - b. De grado 2 superficial.
  - c. De grado 2 profunda.
  - d. De grado 3.
5. **Es una medida de prevención secundaria en primeros auxilios:**
  - a. La llamada al 112
  - b. La disposición de un botiquín de urgencias
  - c. El uso del cinturón de seguridad
  - d. El estilo de vida saludable
6. **El vómer es un hueso que está localizado en:**
  - a. Cintura pélvica
  - b. Cráneo
  - c. Pertenece a uno de los huesos de la muñeca
  - d. Ninguno de los anteriores
7. **Según la regla de Wallace, una persona con quemaduras en la cabeza tiene una superficie corporal quemada de:**
  - a. 9%
  - b. 7%
  - c. 18%
  - d. 15%
8. **A una persona que está consciente pero le cuesta respirar porque ha inhalado un gas tóxico, ¿en qué posición sería conveniente dejarla?**
  - a. En posición semisentada
  - b. En posición lateral de seguridad
  - c. En decúbito prono
  - d. En decúbito supino pero con las piernas levantadas



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

C/ Ingeniería 4 – 28.918 Leganés – Telf. 91.680.76.65 - Fax 91.481.00.10

---

**9. Señala la opción incorrecta respecto al shock anafiláctico:**

- a. Se produce por una reacción alérgica exagerada a un antígeno.
- b. Esta reacción produce la liberación de mediadores bioquímicos que cuando se activan producen: vasodilatación, incremento de la permeabilidad capilar y broncodilatación.
- c. Los síntomas aparecen de forma súbita, dentro de los 30 minutos tras el contacto con el alérgeno.
- d. Conforme progresa la reacción anafiláctica se desarrolla hipotensión y taquicardia.

**10. Si te encuentras una víctima de una mordedura por un animal grande como un perro o un gato:**

- a. Llévala urgentemente a urgencias ya que las mordeduras pueden ser mortales
- b. Aplícale hielo
- c. Aplica desinfectante y cubre la herida con un apósito
- d. Lávala en dos tiempos, primero con bastante agua y durante mucho tiempo y luego con agua y jabón

**11. El nivel de conciencia en que la persona está desorientada y le cuesta mantener la atención y recordar, es:**

- a. Estupor.
- b. Coma.
- c. Somnolencia.
- d. Confusión

**12. Si vas por el campo y a tu acompañante le pica una serpiente:**

- a. Succiona en el lugar de la picadura para extraer cuanto antes el veneno
- b. Haz un torniquete en la zona de la picadura urgentemente para evitar que el veneno contamine toda la sangre
- c. Mantén la zona en reposo, lava y desinfecta la herida, aplicar frío local y realiza un vendaje ligeramente compresivo para después llevarla a un centro sanitario
- d. No hace falta hacer nada, serviría con que le llevaras al centro sanitario más próximo antes de tres horas para que le administren un antídoto

**13. Una hemorragia de más de 0,5 litros o difícil de parar, ¿Qué color de tarjeta de triaje le corresponde?**

- a. Negro
- b. Verde
- c. Rojo
- d. Amarillo

**14. En la escala de valoración neurológica de Glasgow, a una respuesta verbal confusa le corresponde una puntuación de:**

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

**15. Si le tienes que hacer la resucitación cardiorrespiratoria a un ahogado:**

- a. Iníciala con 15 compresiones torácicas
- b. Iníciala con 30 compresiones torácicas
- c. Iníciala con 2 ventilaciones de rescate
- d. Iníciala con 5 ventilaciones de rescate



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

C/ Ingeniería 4 – 28.918 Leganés – Telf. 91.680.76.65 - Fax 91.481.00.10

---

16. **Una herida por mordedura de perro es una herida:**
- Incisa
  - Por avulsión
  - Por laceración
  - Todas las opciones son falsas.
17. **Con respecto al DESA indique la opción correcta:**
- Se puede utilizar en niños menores de 1 año.
  - Los parches se colocan, uno en el pecho y otro en la espalda.
  - Si la víctima está en asistolia
  - Todas las opciones son correctas
18. **El pulso que se encuentra la parte media de la ingle se denomina:**
- Pulso femoral.
  - Pulso poplíteo.
  - Pulso tibial posterior.
  - Pulso apical.
19. **Hombre de 25 años inconsciente que presenta una lesión craneal con exposición de masa encefálica, ¿Qué color de tarjeta de triaje le corresponde?**
- Negro
  - Verde
  - Rojo
  - Amarillo
20. **La frecuencia cardíaca normal en un niño entre los 7 a los 10 años se encuentra:**
- Entre 60 y 80 lpm
  - Entre 90 y 110 lpm
  - Entre 80 y 100 lpm
  - Entre 70 y 90 lpm
21. **Para realizar la maniobra de Heimlich se tiene que comprimir:**
- El tercio superior del esternón con un puño, reforzando con la otra mano.
  - Es válido en cualquiera de las zonas
  - El epigastrio de la víctima con un puño, reforzando con la otra mano.
  - El epigastrio de la víctima con el talón de las dos manos.
22. **Durante la inspiración:**
- Se contraen los músculos intercostales y diafragma
  - Se relajan los músculos intercostales y diafragma.
  - Aumenta la presión de la caja torácica.
  - Las opciones a y c son ciertas.
23. **Las quemaduras que se acompañan de ampollas muy exudativas y con fondo rosado ¿qué capa de la piel alcanzan?**
- Hipodermis
  - Dermis superficial
  - Epidermis
  - Dermis profunda



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

C/ Ingeniería 4 – 28.918 Leganés – Telf. 91.680.76.65 - Fax 91.481.00.10

---

**24. En caso de hidrocución la persona accidentada puede ser reanimada:**

- a. Después de haber pasado entre tres o cuatro minutos bajo el agua sin respirar.
- b. Después de haber pasado entre uno y dos minutos bajo el agua sin respirar.
- c. Incluso después de haber pasado hasta cincuenta minutos bajo el agua.
- d. Incluso después de haber pasado hasta treinta minutos bajo el agua.

**25. Ante una obstrucción de la vía área por cuerpo extraño (OVACE) en un adulto, en la que se identifica perdida del conocimiento, ausencia de respiración, y tras llamada al 112, lo primero que se debe hacer es:**

- a. Alternar golpes torácicos y compresiones abdominales.
- b. Realizar compresiones torácicas externas y respiraciones de rescate boca a boca en secuencia 30:2.
- c. Realizar ciclos de 5 respiraciones de rescate boca a boca, seguidas de 30 compresiones torácicas externas.
- d. Animar a toser.

**26. El clásico "chichón" de los niños es una contusión de:**

- a. Primer grado.
- b. Segundo grado.
- c. Tercer grado.
- d. No es ninguna contusión

**27. Ante una víctima de 3 años, que está inconsciente sin responder a estimulación, no presenta obstrucciones a la vía aérea y no respira, lo más adecuado sería:**

- a. Tomar el pulso braquial.
- b. Iniciar 5 ventilaciones de rescate.
- c. Abandonarlo e ir a pedir ayuda, porque probablemente necesitará un desfibrilador.
- d. Iniciar el masaje cardíaco externo.

**28. ¿Cuál es la fractura típica que suelen presentar los niños?**

- a. En tallo verde
- b. Por compresión
- c. Por aplastamiento
- d. Por hundimiento

**29. Ante una obstrucción de la vía aérea leve, en la cual la persona puede hablar y toser, aunque respira con dificultad hay que...**

- a. Dar palmaditas en la espalda para ayudar a expulsar la comida atragantada.
- b. Animar a toser, tranquilizando a la víctima y poniéndola de pie para ayudar a que la tos sea más eficaz.
- c. Como es una obstrucción parcial de la vía aérea, tomar unos sorbitos de agua mejora la eficacia de la tos.
- d. Todas las respuestas son falsas.

**30. Se denomina hemorragia en sábana a una hemorragia:**

- a. Capilar.
- b. Venosa.
- c. Arterial.
- d. Las respuestas b y c son correctas.



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

C/ Ingeniería 4 – 28.918 Leganés – Telf. 91.680.76.65 - Fax 91.481.00.10

---

31. **En el protocolo de utilización de un DESA es falso:**
- Esperar a que el aparato analice el ritmo cardíaco de la víctima.
  - Asegurarse de que nadie está tocando a la víctima antes de iniciar la descarga.
  - Si el desfibrilador no aconseja la descarga, debemos dejar al paciente en reposo antes de realizar un nuevo análisis del ritmo cardíaco de la víctima.
  - Si la víctima se recupera, colocarla en posición lateral de seguridad.
32. **Es fundamental que un primer interviniente tenga conocimientos básicos de anatomía, de ello el currículo así lo refleja. Teniendo en cuenta este hecho; ¿sabría decir qué vasos conducen la sangre a la aurícula izquierda?**
- Dos arterias pulmonares
  - Dos venas pulmonares
  - Cuatro venas pulmonares
  - Cuatro arterias pulmonares.
33. **Para ventilar adecuadamente a un recién nacido, la posición correcta debe ser:**
- Flexión de cabeza 30°.
  - Rotación lateral de la cabeza.
  - Hiperextensión de la cabeza.
  - Posición neutra de la cabeza.
34. **Las quemaduras de primer o segundo grado que afectan del 10% al 30% de la superficie corporal de una persona adulta, se consideran:**
- Quemaduras muy graves.
  - Quemaduras graves.
  - Quemaduras leves.
  - Quemaduras mortales.
35. **La cánula de Guedel sirve:**
- Para introducir suero oral.
  - Para mantener la vía aérea abierta.
  - Para localizar el pulso de la víctima.
  - Taponar una herida sangrante.
36. **La distensión, desgarro o rotura de los ligamentos articulares se denomina:**
- Esguince.
  - Luxación.
  - Subluxación.
  - Fractura.
37. **El dolor de cabeza se considera un:**
- Síndrome
  - Signo
  - Síntoma
  - Todo lo anterior
38. **La equimosis es característica de la:**
- Contusión de primer grado
  - Contusión de segundo grado.
  - Contusión de tercer grado.
  - Contusión de cuarto grado.



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

C/ Ingeniería 4 – 28.918 Leganés – Telf. 91.680.76.65 - Fax 91.481.00.10

---

**39. Qué son las tetanizaciones:**

- a. Son los movimientos o contracturas incontroladas de algunos músculos al paso de la corriente
- b. Son los movimientos anárquicos del corazón que impiden el envío eficaz de sangre al organismo
- c. Son las reacciones de las células ante el estímulo de un alérgeno
- d. Son las alteraciones del organismo que se producen después de un vómito

**40. Presenciamos un accidente, y en él encontramos a una mujer embarazada de 6 meses, que está inconsciente, pero respira y tiene pulso ¿en qué posición de espera debemos colocarle?**

- a. Posición lateral de seguridad del lado derecho.
- b. Decúbito supino
- c. Posición de Fowler con las piernas flexionadas
- d. Posición lateral de seguridad del lado izquierdo

**41. Un herido que entra en shock como por ejemplo por la pérdida de sangre de la circulación general presentará:**

- a. Pulsaciones débiles
- b. Pulso rápido y débil
- c. Latidos acelerados
- d. Pulsaciones fuertes

**42. Si una persona está inconsciente o no puede ponerse de pie, la podrás mover arrastrándola:**

- a. Mediante la maniobra de Rautek
- b. Mediante la maniobra de Ruteck
- c. No la puedes mover, ya que está inconsciente
- d. La a y la b son correctas, pero siempre que lo hagan como mínimo dos personas

**43. A la presencia de sangre en el vómito se le denomina:**

- a. Melenas
- b. Hematuria
- c. Hematemesis
- d. Hemoptisis

**44. Cómo se denominan las contracciones cardíacas rápidas e ineficaces:**

- a. Fibrilación
- b. Bradicardia
- c. Extrasístoles
- d. Taquicardia

**45. Ante un herido que sangra por el oído (otorragia):**

- a. Deberemos taponárselo
- b. Deberemos aplicar frío
- c. Deberemos ponerlo en posición lateral de seguridad por el oído sangrante
- d. Deberemos ponerlo en posición lateral de seguridad por el oído que no sangra



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

C/ Ingeniería 4 – 28.918 Leganés – Telf. 91.680.76.65 - Fax 91.481.00.10

---

46. **Por debajo de qué temperatura central corporal se puede producir una parada cardiorrespiratoria:**
- a. 28 grados
  - b. 30 grados
  - c. 34 grados
  - d. 36 grados
47. **La fase o el periodo del parto en el que la que se produce la salida de la placenta se denomina:**
- a. Pródromos.
  - b. Expulsivo
  - c. Alumbramiento.
  - d. Puerperio
48. **El aumento en el tamaño de las pupilas se denomina:**
- a. Miosis
  - b. Midriasis
  - c. Anisocoría
  - d. Isocoría
49. **En qué posición colocarías a una persona que presenta hipotensión:**
- a. Posición anti-trendelenburg
  - b. Posición trendelenburg
  - c. Posición Fowler
  - d. Posición Sims
50. **¿En qué caso se localiza al accidentado con los pies más bajos que la cabeza?**
- a. Infarto de miocardio.
  - b. Shock.
  - c. Lipotimia.
  - d. Síncope.