

**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**PRUEBAS PARA LA OBTENCIÓN DE TÍTULOS DE TÉCNICO Y TÉCNICO SUPERIOR****Convocatoria de 2024**

ORDEN 3299/2020, de 15 de diciembre

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

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

**INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA**

Lea atentamente y por completo todas las instrucciones y consúltelas cuántas 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 media hora 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**



## COMUNIDAD DE MADRID

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

## UNIÓN EUROPEA

Fondo social europeo

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.

### 1. ¿Cuál es la capa más externa de las meninges?

- a) Piamadre
- b) Duramadre
- c) Menínea
- d) Aracnoides

### 2. El líquido cefalorraquídeo discurre por el espacio:

- a) Medulal
- b) Subdural
- c) Subaracnoideo
- d) Intradural

### 3. ¿Qué estructura cerebral es la encargada en controlar la respiración?

- a) Encéfalo
- b) Hipófisis
- c) Hipotálamo
- d) Bulbo raquídeo

### 4. ¿Cómo debes actuar ante una picadura de medusa?

- a) Lavar la zona con agua salada
- b) Frotar la zona con arena
- c) Lavar la zona con agua dulce
- d) Frotar la zona con una gasa

### 5. ¿Qué personas son las más vulnerables ante los efectos del calor?

- a) Mayores de 75 años y menores de 6 años
- b) Mayores de 65 años y menores de 3 años
- c) Mayores de 75 años y menores de 3 años
- d) Mayores de 65 años y menores de 6 años



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**6. ¿De qué grado es una quemadura con fondo blanquecino, poco exudativa y no dolorosa?**

- a) De grado 2 superficial
- b) De grado 1
- c) De grado 3
- d) De grado 2 profunda

**7. ¿Cuándo se produce el periodo de dilatación en el parto?**

- a) Una frecuencia de cada 10-20 minutos, con una duración de 30 segundos.
- b) Una frecuencia de cada 5-15 minutos, con una duración de 1 minuto.
- c) Una frecuencia de cada 10-15 minutos, con una duración de 1 minuto.
- d) Una frecuencia de cada 3-15 minutos, con una duración de 30 segundos.

**8. ¿Cuál es una medida de prevención secundaria en primeros auxilios?**

- a) La disposición de un botiquín de urgencias.
- b) La llamada al 112
- c) El estilo de vida saludable
- d) El uso del cinturón de seguridad

**9. ¿Qué es lo que nunca se debe hacer ante una intoxicación de álcalis?**

- a) Provocar el vómito
- b) Vigilar el nivel de conciencia
- c) Valorar la respiración
- d) Dar suero en los ojos

**10. Según la regla de Wallace, ¿Qué porcentaje de superficie corporal quemada tiene una persona con quemaduras en la cabeza?**

- a) 7%
- b) 9%
- c) 15%
- d) 18%

**11. ¿Qué función tienen los músculos temporales?**

- a) Masticación
- b) Mover los brazos
- c) Parpadeo
- d) Deglución



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**12. ¿En qué posición colocas a una persona que está consciente pero le cuesta respirar porque ha inhalado humo en un incendio?**

- a) En posición lateral de seguridad
- b) En posición semisentada
- c) En decúbito supino pero con las piernas elevadas
- d) En decúbito prono

**13. ¿Cuál de los siguientes elementos sanguíneos transporta el oxígeno al organismo?**

- a) El hematocrito
- b) La hemoglobina
- c) Los gases sanguíneos
- d) La ferritina

**14. ¿Cuál es la opción incorrecta respecto al shock anafiláctico?**

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

**15. El sacro es el resultado de la unión de:**

- a) 5 vertebras
- b) 6 vertebras
- c) No hay unión de vertebras
- d) 3 vertebras

**16. ¿Cómo debes actuar si te encuentras a una víctima de una mordedura de un animal grande como un gato o un perro?**

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



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**17. ¿Qué es la taquicardia?**

- a) Aumento de la frecuencia respiratoria
- b) Aumento de la frecuencia cardíaca
- c) Disminución de la frecuencia cardíaca
- d) Disminución de la frecuencia respiratoria

**18. ¿Cuál es el nivel de conciencia en el que la persona está desorientada y le cuesta mantener la atención y recordar?**

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

**19. ¿Qué es la epistaxis?**

- a) Sangre procedente de la vía digestiva
- b) Sangre procedente de las fosas nasales
- c) Sangre procedente del colón
- d) Sangre procedente de la boca

**20. ¿A qué color de tarjeta de triaje le corresponde una hemorragia de más de 0,5 litros?**

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

**21. ¿En qué caso se localiza al accidentado con los pies más bajos que la cabeza?**

- a) Shock
- b) Lipotimia
- c) Sincope
- d) Infarto de miocardio

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

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



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**23. ¿Cuál es el mejor y más utilizado de los siguientes antisépticos?**

- a) Povidona Yodada
- b) Alcohol
- c) Agua oxigenada
- d) Clorhexidina

**24. ¿Cómo inicias la resucitación cardiorrespiratoria a un ahogado?**

- a) 30 compresiones torácicas
- b) 15 compresiones torácicas
- c) 5 ventilaciones de rescate
- d) 2 ventilaciones de rescate

**25. ¿Cuáles son las prioridades en una evaluación primaria?**

- a) Valorar el estado de consciencia, la respiración y las hemorragias severas
- b) Valorar el estado de consciencia, valorar el estado de respiración, valorar el pulso si la persona no respira
- c) Valorar el estado de consciencia y respiración, en caso de existir respiración valoramos hemorragias
- d) Valorar la consciencia, la respiración y las lesiones en la cabeza, cuello, tronco y extremidades

**26. ¿Cómo se denomina el pulso que se encuentra en la parte media de la ingle?**

- a) Pulso poplíteo
- b) Pulso femoral
- c) Pulso apical
- d) Pulso tibial posterior

**27. ¿En dónde se utiliza la maniobra de Heimlich?**

- a) Medida de socorrismo en una obstrucción de las vías respiratorias
- b) La introducción de una sonda vesical
- c) Medida de desinsectación
- d) Técnica de uso habitual al traccionar el cuello de un traumatizado



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**28. ¿Qué color de tarjeta de triaje le corresponde a un hombre de 25 años inconsciente que presenta una lesión craneal con exposición de masa encefálica?**

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

**29. El masaje cardiaco externo en el adulto se realiza cargando el peso del reanimador sobre el esternón para que se hunda aproximadamente:**

- a) 7 cm
- b) 1 cm
- c) 5 cm
- d) 3 cm

**30. La frecuencia cardiaca normal en un niño entre los 7 y los 10 años se encuentra:**

- a) Entre 90 y 110 ppm
- b) Entre 60 y 80 ppm
- c) Entre 70 y 90 ppm
- d) Entre 80 y 100 ppm

**31. La equimosis es característica de la:**

- a) Contusión de segundo grado
- b) Contusión de primer grado
- c) Contusión de cuarto grado
- d) Contusión de tercer grado

**32. ¿Qué capa de la piel alcanzan las quemaduras que se acompañan de ampollas muy exudativas y con fondo rosado?**

- a) Dermis superficial
- b) Hipodermis
- c) Dermis profunda
- d) Epidermis



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**33. ¿Qué medio se necesita en el tercer eslabón de la cadena de supervivencia?**

- a) Se realiza desfibrilación precoz
- b) Si la víctima no respira RCP precoz
- c) Se activa el sistema de emergencia siempre que el paciente no respire
- d) Se utiliza soporte vital básico

**34. En caso de hidrocuación la persona accidentada puede ser reanimada:**

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

**35. ¿En el caso de los niños cuanta cantidad deben perder de sangre para considerarse grave la hemorragia?**

- a) 750 cm<sup>3</sup>
- b) 250 cm<sup>3</sup>
- c) 1000 cm<sup>3</sup>
- d) 500 cm<sup>3</sup>

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

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

**37. ¿En qué posición habría que colocar a la víctima en el caso de la hemoptisis?**

- a) Posición anti shock
- b) Posición lateral de seguridad
- c) Posición Sims
- d) Posición Fowler

**38. En el protocolo de utilización de un DESA es falso:**

- a) Asegurarse de que nadie está tocando a la víctima antes de iniciar la descarga
- b) Esperar a que el aparato analice el ritmo cardiaco de la víctima
- c) Si la víctima se recupera, colocarla en posición lateral de seguridad
- d) Si el desfibrilador no aconseja la descarga, debemos dejar al paciente en reposo antes de realizar un nuevo análisis del ritmo cardiaco de la víctima





**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**39. ¿Cuál es el mayor peligro de una herida en el tórax?**

- a) Que se produzca disnea
- b) Que se produzcan contusiones
- c) Que se produzca una fisura
- d) Que se produzca un Neumotórax

**40. ¿En qué porcentaje se sitúan las respiraciones agónicas en víctimas de parada cardíaca?**

- a) 30 %
- b) 20 %
- c) 50 %
- d) 40 %

**41. ¿Cuál es la posición correcta para ventilar a un recién nacido?**

- a) Rotación lateral de la cabeza
- b) Flexión de cabeza 30°
- c) Posición neutra de la cabeza
- d) Hiperextensión de la cabeza

**42. ¿Cómo debemos actuar ante las heridas en los ojos?**

- a) Decirle que respire muy despacio para intentar que no aumente la presión intraocular
- b) Evitando que el paciente tosa
- c) Pedirle que parpadee continuamente
- d) Quitando los objetos clavados en el ojo

**43. ¿Para qué sirve la cánula de Guedel?**

- a) Para mantener la vía aérea abierta
- b) Para introducir suero oral
- c) Taponar una herida sangrante
- d) Para localizar el pulso de la víctima

**44. ¿Cuál es la posición en la que colocas a una víctima de traumatismo craneoencefálico?**

- a) Sims
- b) Trendelemburg
- c) Posición antitrendelemburg
- d) Posición Antishock



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**45. ¿Cómo se denomina la distensión, desgarró o rotura de los ligamentos articulares?**

- a) Luxación
- b) Esguince
- c) Fractura
- d) Subluxación

**46. ¿Cuál es la cantidad de aire que moviliza un adulto en condiciones normales?**

- a) 500 cc
- b) 250 cc
- c) 350 cc
- d) 750 cc

**47. ¿Qué son las tetanizaciones?**

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

**48. ¿Para que se utilizan las técnicas de hemostasia?**

- a) Controlar la tensión arterial
- b) Controlar la temperatura
- c) Control de la respiración
- d) Controlar la hemorragia

**49. ¿Cómo se denomina la fase o periodo en el que se produce la salida de la placenta en el parto?**

- a) Expulsivo
- b) Pródromos
- c) Alumbramiento
- d) Puerperio



**COMUNIDAD DE MADRID**

CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

I.E.S. JULIO VERNE - Código 28039864

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

**UNIÓN EUROPEA**

Fondo social europeo

**50. ¿Cómo no debe actuar ante una fractura de cráneo?**

- a) No taponar las epistaxis ni la otorragia
- b) Colocarle en posición Antishock
- c) Vigilaremos el nivel de conciencia
- d) Evitaremos moverle siempre que sea posible.