



PROCESO SELECTIVO PARA LA PROVISIÓN DE 9 PLAZA DE CABO DEL CONSORCIO DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA REGIÓN DE MURCIA

NOMBRE

APELLIDOS

DNI

FIRMA

PREGUNTAS

1. Señale la respuesta correcta:

- a) Los poderes públicos están sujetos a la Constitución y al resto del ordenamiento jurídico.
- b) Los ciudadanos están sujetos a la Constitución y al resto del ordenamiento jurídico.
- c) Los ciudadanos y los poderes públicos están sujetos a la Constitución.
- d) Los ciudadanos y los poderes públicos están sujetos a la Constitución y al resto del ordenamiento jurídico.

2. Según el artículo 137 de la Constitución Española, el Estado se organiza territorialmente en:

- a) Ayuntamientos, Diputaciones Provinciales y Administraciones Autonómicas.
- b) Municipios, Provincias y Comunidades Autónomas que se constituyan.
- c) Municipios, Comarcas, Provincias y Comunidades Autónomas que se constituyan.
- d) La b) y la c) son correctas

3. De conformidad con lo dispuesto en el art. 10 del Real Decreto Legislativo 5/2015 de 30 de octubre por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público (en adelante TREBEP), la duración máxima de un nombramiento interino para la ejecución de programas de carácter temporal es de:

- a) Nueve meses, dentro de un periodo de dieciocho meses.
- b) Seis meses, ampliables hasta doce meses.
- c) Tres años, ampliable hasta doce meses más, por las Leyes de Función Pública que se dicten en desarrollo del TREBEP.
- d) Tres años ampliable hasta dieciocho meses más por las Leyes de Función Pública que se dicten en desarrollo del TREBEP.



4. Cuando en la instrucción del procedimiento disciplinario existan indicios fundados de criminalidad:

- a) Se dará por finalizada su tramitación, poniéndolo en conocimiento del Ministerio fiscal.
- b) Se suspenderá su tramitación poniéndolo en conocimiento del Ministerio fiscal.
- c) Se continuará su tramitación hasta su resolución.
- d) Se dará por finalizada su tramitación

5. Según la Ley 39/2015 de 1 de octubre de Procedimiento Administrativo Común por regla general ¿cuándo comienza el cómputo de los plazos expresados en días?

- a) A partir del día siguiente a aquel en que tenga lugar la notificación o publicación del acto de que se trate, o desde el día en que se produzca la estimación o la desestimación por silencio administrativo.
- b) A partir del día a aquel en que tenga lugar la notificación o publicación del acto de que se trate, o desde aquel en que se produzca la estimación o la desestimación por silencio administrativo.
- c) A partir del día siguiente a aquel en que tenga lugar la notificación o publicación del acto de que se trate, o desde el siguiente a aquel en que se produzca la estimación o la desestimación por silencio administrativo.
- d) A partir del día en que tenga lugar la notificación o publicación del acto de que se trate, o desde el siguiente a aquel en que se produzca la estimación o la desestimación por silencio administrativo.

6. ¿A qué ajustarán su régimen jurídico los órganos colegiados?

- a) A las normas contenidas en la Sección 3 del capítulo II del Título Preliminar de la Ley 40/2015 de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.
- b) A las normas contenidas en la Sección 2 del capítulo II del Título Preliminar de la Ley 40/2015 de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.
- c) A las normas contenidas en la Sección 2 del capítulo III del Título Preliminar de la Ley 40/2015 de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público
- d) A las normas contenidas en la Sección 3 del capítulo II del Título Primero de la Ley 40/2015 de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.



7. Según los Estatutos del Consorcio ¿Cuál de las siguientes atribuciones no corresponde al Gerente del Consorcio?

- a) La aprobación de las bases de las convocatorias para la selección de personal.
- b) Ordenar la instrucción de expedientes disciplinarios.
- c) La preparación de las cuentas de gestión.
- d) Autorización de gastos en materia de su competencia.

8. Según la Ley 39/2015 de 1 de octubre de Procedimiento Administrativo Común, cuál de los siguientes actos administrativos debe motivarse, con sucinta referencia de hechos y fundamentos de derecho?

- a) Los que se separen del criterio seguido en actuaciones precedentes o del dictamen de órganos consultivos.
- b) Los que limiten derechos subjetivos o intereses legítimos.
- c) Los que rechacen pruebas propuestas por los interesados.
- d) Todas las opciones anteriores son ciertas.

9. Ley 31/1995 de prevención de riesgos laborales. Obligaciones de los trabajadores en materia de prevención de riesgos. Marque la respuesta incorrecta:

- a) Utilizar correctamente los medios y equipos de protección facilitados por el empresario.
- b) Utilizar los equipos y medios de acuerdo con las instrucciones recibidas de este.
- c) Poner fuera de funcionamiento los dispositivos de seguridad existentes o que se instalen en los medios relacionados con su actividad.
- d) Cooperar con el empresario para que este pueda garantizar unas condiciones de trabajo que sean seguras.

10 ¿Cuántas horas mínimas son necesarias para realizar el curso de recurso preventivo, nivel básico, en empresas que desarrollen actividades en el Anexo I, R.D. 39/1997, de 17 de enero?

- a) 50 horas.
- b) 40 horas.
- c) 30 horas.
- d) 60 horas.



11. Cuando se exija un sistema de abastecimiento de agua contra incendios, sus características y especificaciones serán conformes a lo establecido en la norma UNE:

- a) UNE 24500
- b) UNE13800
- c) UNE9000
- d) UNE23500

12 Según el protocolo de comunicaciones del CEIS, las unidades de rescate pueden utilizar los equipos de radio portátiles como GPS, marcando en el equipo portátil radio:

- a) *476.
- b) *477
- c) 112.
- d) *1983

13. En un rescate en pozo/minas. Si no está clara la localización, con accesos difíciles y mucho tiempo de llegada. ¿Cuál sería el tren de salida del CEIS en un parque de 5 componentes?:

- a) Guardia completa+ BUL2000+BRP.
- b) Guardia completa+ 2ª salida parque de referencia+BUL2000+BRP.
- c) 1Cabo+2bombero+BRP.
- d) Guardia completa+GRAEC+BUL2000+BRP.

14 La presente instrucción tiene como objetivo, mostrar el uso y precauciones generales sobre el oxicorte. Señale la respuesta incorrecta:

- a) El oxicorte es una técnica de corte por oxidación, que se utiliza en aceros al carbono de baja aleación cuando son de espesor considerable, superior a 20 mm, y para realizar los cortes en chapas y perfiles de acero al carbono de todo tipo.
- b) Los materiales que pueden cortarse por oxicorte son:-aceros inoxidables.-aceros de alta aleación.-aluminio.-cobre.
- c) El equipo está formado por dos botellas; Provistas de sendos manorreductores y sus correspondientes mangueras, hasta un elemento de la instalación donde se efectúa la mezcla de gases.
- d) La llama es producida por la combustión de una mezcla continua de oxígeno con algún gas combustible acetileno/ butano/ propano entre 3400 °C y 2400 °C, dependiendo del tipo de gas combustible.



15. . Real Decreto 2177/2004, de 12 noviembre. Disposiciones específicas sobre la utilización de las técnicas de acceso y de posicionamiento mediante cuerda. En su ANEXO indica las disposiciones relativas a la utilización de los equipos de trabajo para la realización de trabajos temporales en altura, indica la respuesta correcta:

- a) Sobre la utilización de las técnicas de acceso y de posicionamiento mediante cuerdas.
- b) No se emplearán escaleras de mano y, en particular, escaleras de más de cinco metros de longitud, sobre cuya resistencia no se tengan garantías. Queda prohibido el uso de escaleras de mano de construcción improvisada
- c) Los andamios deberán proyectarse, montarse y mantenerse convenientemente de manera que se evite que se desplomen o se desplacen accidentalmente
- d) Todas son correctas

16. El objeto del Plan Especial de Protección Civil sobre Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera y Ferrocarril de la Región de Murcia (TRANSMUR) es conocer la circulación de mercancías peligrosas. A efectos del presente Plan se entiende por transporte terrestre

- a) Aquel tipo de transporte efectuado por carretera o ferrocarril. Entendiéndose por carreteras tanto las interurbanas como las calles, travesías, avenidas, etc. internas de las poblaciones.
- b) Aquel tipo de transporte efectuado por carretera. Entendiéndose por carreteras tanto las interurbanas como las calles, travesías, avenidas, etc. internas de las poblaciones.
- c) Las sustancias incluidas en el Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR).
- d) Las respuestas B y C correctas.

17. En el Plan regional de emergencias INUNMUR. Nivel 2 de emergencia ¿Quién compone el comité de dirección?

- a) Consejero competente en materia de emergencias en la Región de Murcia y Director General de Emergencias.
- b) Alcalde del municipio afectado, Consejero competente en materia de emergencias en la región de Murcia y Director General de Emergencias.
- c) Consejero competente en materia de emergencias en la Región de Murcia y el Delegado de Gobierno
- d) Alcalde del municipio afectado y Director General de Emergencias.

18. ITT del CEIS rescate en altura, preparación de sacas y EPI. De acuerdo al punto 4.4. del RD 2177/2004 de 12 noviembre, la presente ITT, tiene por objeto:

- a) Preparar las sacas con el contenido correspondiente a la numeración de la saca.
- b) Ensacar una cuerda de la forma correcta.
- c) Preparar el EPI de trabajo en altura para ser utilizado
- d) Todas son correctas.



19. Según las Áreas de Intervención del Plan INFOMUR, las zonas agrícolas de secano se clasifican como:

- a) Área tipo 1
- b) Área tipo 2
- c) Área tipo3
- d) Área tipo 4.

20. ITT progresión a pie por zonas inundables. El elemento para usar como bastón del CEIS tiene una altura de 1'90 metros, aproximadamente. Llevando una marca de color rojo en el extremo inferior a una altura de:

- a) 55 cm del suelo
- b) 50 cm del suelo
- c) 60 cm del suelo
- d) 65 cm del suelo

21. En el detector de gases ALTAIR, cuando aparece en la pantalla del H₂S (ppm) el número 10. ¿Qué significa?

- a) Alarma baja (LOW) y TWA
- b) Alarma alta (HIGH) y TWA
- c) Alarma baja (LOW) y STEL
- d) Alarma alta (HIGH) y STEL

22. Técnicas de extinción de incendios en interior. Caso específico de edificios: El ataque indirecto consiste en:

- a) Generar una gran cantidad de vapor de agua
- b) Retirar el combustible que pueda verse afectado.
- c) Ventilar lo máximo posible para bajar temperatura.
- d) Todas son correctas

23. El Sistema de Predicción Campbell (CPS) y su lenguaje asociado, es un sistema de análisis del comportamiento actual de un incendio forestal para extrapolarlo al comportamiento futuro y depende de las variables:

- a) Pendiente y viento.
- b) Pendiente y exposición.
- c) Viento y exposición.
- d) Pendiente, viento y exposición.



24. El protocolo OACEL (Observación, Atención, Comunicación, ruta de Escape y Lugar seguro) es un protocolo básico de seguridad para el personal de extinción que permite prevenir situaciones comprometidas en incendios forestales. ¿Qué cuestiones contempla?:

- a) OACEL (Observación, Atención, comunicación, ruta de escape y lugar seguro).
- b) OACEL (observación, atención, casuística, ruta de escape y límites de incendio).
- c) OACEL (Observación, atención, casuística, ruta de escape y límite de incendio).
- d) OACEL (Operatividad, atención, casuística, ruta de escape y lugar seguro).

25. La definición: Masas o áreas naturales de vegetación aisladas, en medio de zonas más o menos grandes, urbanizadas, se corresponde con:

- a) Interfaz mixta.
- b) Interfaz clásica.
- c) Interfaz cerrada.
- d) Interfaz abierta.

26. En relación a la cámara térmica ISGX380, usada en el CEIS. ¿El rango de enfoque es aproximadamente?:

- a) 1 metro al infinito.
- b) 0,5 metros al infinito.
- c) 0,80 metros al infinito.
- d) 1,2 metros al infinito.

27. Técnicas de intervención de incendios industriales. Según su grado de riesgo intrínseco, los establecimientos industriales se clasifican en función de los siguientes criterios: Señale la incorrecta.

- a) Para los tipos C y D se considera que la superficie que ocupan constituye un área de incendio abierta, definida solamente por su perímetro.
- b) Para los tipos D y E se considera que la superficie que ocupan constituye un área de incendio abierta, definida solamente por su perímetro.
- c) Sectores o áreas de incendio: cada configuración constituirá una o varias zonas del establecimiento.
- d) Tipos A, B y C: se considera sector de incendio el espacio del edificio cerrado por elementos resistentes al fuego (durante el tiempo que se establezca en cada caso).

28. Un túnel urbano cuya longitud es de 300 metros con un IMD de 1000 vehículos/día, debe disponer de todos los elementos siguientes contra incendios:

- a) Red de hidrantes.
- b) Extintores y red de hidrantes.
- c) Columna seca, bombas de presión, red de hidrantes.
- d) Depósito de presión de hidrantes.



29. En un rescate acuático, en la maniobra de lanzamiento de cuerda, el rescatador la lanzará:

- a) Sacando un metro de cuerda aprox. apuntando a la persona a rescatar , gritando cuerda ¡vay.
- b) Sacando un metro de cuerda aproximadamente, y efectuara un lance bajo, circular o alto. Gritando ¡cuerda!.
- c) Sacando un metro de cuerda aprox. Atando un objeto de peso para que llegue a la persona rescatada.
- d) Sacando un metro de cuerda aprox. Y efectuara un lance certero .Gritando ¡cuerda!.

30. Según los Estatutos del Consorcio, ¿a quién corresponde la competencia para nombrar al Gerente del mismo?

- a) Al Presidente.
- b) A la Junta de Gobierno.
- c) A la Comisión Permanente.
- d) Al Consejero de Presidencia.

31. SISMIMUR. ¿Qué subgrupo de los siguientes, no forma parte del grupo de intervención?

- a) Equipo de búsqueda y rescate.
- b) Equipos de apoyo en edificios e infraestructuras.
- c) Equipo de derribo y desescombros.
- c) Equipo de bomberos.

32. Líneas eléctricas de alta tensión de tercera categoría. ¿Cuál es la incorrecta?:

- a) Son líneas de tensión inferior a inferior 30kv .
- b) Superiores a 1000v.
- c) Su finalidad es alimentar los transformadores de barrio o industria mediante líneas subterráneas o aéreas.
- d) Solamente discurren en líneas aéreas.

33. Según la normativa UNE EN609003, para trabajos en presencia de una tensión alterna eficaz de 26500 voltios, ¿Qué clase de guantes debemos utilizar?:

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



34. La norma UNE regula el color de ojiva de las botellas industriales para gases (anexo II procedimiento CEIS). De qué color es la ojiva de los gases oxidantes:

- a) Verde.
- b) Azul.
- c) Amarillo.
- d) Negro.

35. Principios generales de mando, señale la respuesta incorrecta:

- a) Las órdenes serán dadas única y exclusivamente por sus mandos naturales internos, sin que sea admisible injerencia de cualquier otra autoridad.
- b) El que reciba una orden de persona ajena o autoridad extraña o externa, cortés y respetuosamente, le hará ver la imposibilidad de tal obediencia, indicándole a que mando del servicio procedería el dirigirse si lo estimase conveniente.
- c) En actuaciones concernientes a los Planes INFO, COPLA o cualquier otra especial de ámbito regional permanecerán bajo los mandos directos de estos Planes.
- d) En actuaciones concernientes a los Planes INFO, COPLA o cualquier otra especial de ámbito regional permanecerán bajo los mandos naturales internos.

36 De las órdenes. Se entiende por orden aquella prescripción imperativa, dada para ser cumplida, fundamentalmente la orden del servicio abarcará: Señale la incorrecta.

- a) Orden general ordinaria.
- b) Normas legales, disposiciones y acuerdos que afecten al cuerpo.
- c) Actos de destacada importancia o solemnidad, y/o aquellas cuyo conocimiento requiera una urgencia especial.
- d) Los nombramientos, ceses y bajas, ascensos, premios y felicitaciones y correcciones relativos al personal.

37. De todas las salidas a siniestro, quedará reflejo en el parte de siniestro, señale la respuesta incorrecta:

- a) La redacción material del parte de siniestro se hará por el que hubiese estado al mando de la dotación o dotaciones actuantes.
- b) Estos partes deberán ser confeccionados nada más regresar del siniestro. Pudiendo completar el mismo con posterioridad.
- c) En caso de asistencia de varias dotaciones, cada mando respectivo tomará nota de los aspectos que le conciernan.
- d) Del parte, se dará traslado a la Dirección, a través del mando responsable de la guardia de cada parque.



38. ¿Cuál de las siguientes funciones no corresponde al cabo, según el artículo 14 del Estatuto del personal profesional?

- a) Desempeñará con toda exactitud los servicios que le correspondan en el turno establecido, o para los que sea nombrado en casos extraordinarios.
- b) Reponer el material necesario, llevando su control, y limpiar el material empleado al regreso de cada servicio.
- c) Colaborara con los Ayuntamientos en labores de prevención.
- d) Realizar cuando proceda, informes de cualquier anomalía y situaciones relacionadas con el servicio.

39. En el control de una hemorragia es un signo precoz de shock:

- a) Taquicardia.
- b) Sudoración.
- c) Alteración del estado mental.
- d) Todas son correctas.

40. Los discos abrasivos de corte con aglomerante de resina sintética para uso manual deben ser empleados, antes de transcurridos:

- a) 2 años posteriores a su fabricación.
- b) 3 años posteriores a su fabricación.
- c) 4 años posteriores a su fabricación.
- d) No tienen caducidad.

41. En la Regla de los nueve o de Wallace, la cabeza en un niño que % tiene:

- a) 9%.
- b) 4;5%.
- c) 14%.
- d) 18%.

42. En una intervención de MMPP cuando el sargento pasa a ser jefe de la intervención, ¿Quién pasa a ser jefe de seguridad?:

- a) Mando de la primera dotación.
- b) Mando de la segunda dotación.
- c) Mando de la tercera dotación.
- d) Mando de la cuarta dotación.



43. En un incendio dentro de un túnel de la red de carreteras del Estado, ¿A quién se tiene que dirigir el mando de bomberos con el fin de coordinar la emergencia?

- a) Gestor del túnel.
- b) Ingeniero jefe del túnel.
- c) Guardia Civil.
- d) Responsable de seguridad del túnel.

44. En el Anexo XVII del procedimiento CEIS vienen especificada las etiquetas de peligro ADR. ¿Si un vehículo tiene una etiqueta de peligro 5.2, que producto lleva?:

- a) Materia comburente.
- b) Materias toxicas
- c) Peróxidos orgánicos
- d) Gases

45. En España el Real Decreto 635/2006, de 26 de mayo, establece la necesidad de ventilación artificial para todos los túneles con una longitud superior a:

- a) 100m.
- b) 500m.
- c) 50m.
- d) Ninguna es correcta.

46. EPI DE RESCATE. ¿Qué material iría en el porta material derecho?

- a) AMARRE DOBLE+CONECTOR AMD+CAPTIV+ 1 ASAP.
- b) ELEMNTO DE AMARRE DOBLE+2 CONECTORES VERTIGO+PUÑO+ PEDAL CORDINO+CONECTOR OK.
- c) 1 ID+CONECTOR AMD+CAPTIV+ 1 ASAP+ABSORBICA+CONECTOR OK.
- d) 1 ID+CONECTOR AMD+CAPTIV+PUÑO.

47. Según el fabricante y de acuerdo a la norma, el anti-caídas MGO, utilizado en el CEIS, soportara una carga estática mínima de:

- a) 1 KN
- b) 1,5 KN
- c) 2 KN
- d) 3 KN



48. Durante la extinción de un incendio en casco urbano, podemos encontrarnos un enjambre activo, señale la respuesta incorrecta.

- a) Abejas, están protegidas, no podemos matarlas, hay que trasladar la colmena.
- b) Avispas, están protegidas, no podemos matarlas, hay que trasladar la colmena.
- c) Avispas, no están protegidas, no debemos matarlas, hay que trasladar a zona rural.
- d) Avispa asiática, si son una plaga, debemos matarlas.

49. ¿Qué Ley estatal recoge por primera vez la obligación de los consorcios de adscribirse a una de sus administraciones que lo componen?

- a) Ley 39/2015 de 1 de octubre.
- b) Ley 30/1992 de 26 de noviembre.
- c) Ley 40/2015 de 1 de octubre.
- d) Ley 27/2013 de 27 de diciembre.

50. Según la Ley 40/2015 de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público ¿qué tipo de personalidad jurídica tienen los Consorcios?:

- a) Propia y exclusiva.
- b) Plena y exclusiva.
- c) Propia y diferenciada.
- d) Plena y diferenciada.