

21 sep. 24

DILIGENCIA: Publicado en la página web

PROCESO SELECTIVO PARA LA PROVISIÓN DE PUESTO VACANTE DE PERSONAL LABORAL DE LA CATEGORÍA DE TÉCNICO ESPECIALISTA, GRUPO C, NIVEL SALARIAL C1, DE LA ESPECIALIDAD “SERVICIOS GENERALES”, CONVOCADO POR RESOLUCIÓN DE 19 DE ABRIL DE 2023

FECHA DE REALIZACIÓN DEL PRIMER EJERCICIO DE LA FASE DE OPOSICIÓN:

21 de septiembre de 2024

PRIMERA PARTE

1. Según la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, se considera acoso por razón de sexo a:
 - a) Todo comportamiento realizado por razón de sexo.
 - b) Todo comportamiento realizado por razón de sexo, con propósito de atentar contra la dignidad de la persona.
 - c) Todo comportamiento verbal o físico, de naturaleza sexual, que produzca el efecto de atentar contra la dignidad de la persona.
 - d) Todo comportamiento verbal o físico de naturaleza sexual, realizado solo en el ámbito laboral y que produzca el efecto de atentar contra la dignidad de la persona.

2. ¿Qué número de trabajadores debe tener una empresa, de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para estar obligada a la elaboración y aplicación de un Plan de Igualdad entre hombres y mujeres?
 - a) 40 o más trabajadores.
 - b) 50 o más trabajadores.
 - c) 60 o más trabajadores.
 - d) 70 o más trabajadores.

3. ¿Qué son los Planes de Igualdad de las Empresas, de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo?
 - a) Son los diagnósticos negociados de las Empresas con la representación legal de los trabajadores sobre la situación de igualdad de las personas que allí trabajan.
 - b) Es el conjunto ordenado de medidas tendentes a alcanzar en las empresas una mejora de la situación laboral de hombres y mujeres.
 - c) Es el conjunto ordenado de medidas tendentes a alcanzar en las Empresas la igualdad de trato y de oportunidades entre hombres y mujeres.
 - d) Es el conjunto ordenado de medidas tendentes a alcanzar en las Empresas la igualdad de trato y oportunidades entre hombres y mujeres y que no necesitan sistemas de seguimiento de aplicación por parte de las Empresas.

4. ¿Quién tiene que dar el consentimiento en el tratamiento de datos personales de los menores de edad, de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales?
 - a) Es necesario el consentimiento del menor a partir de los 14 años de edad.
 - b) Es necesario siempre el consentimiento del menor y del titular de la patria potestad o tutela.
 - c) Es necesario en todos los casos el consentimiento del titular de la patria potestad o tutela.
 - d) Es necesario el consentimiento del menor a partir de los 16 años de edad.

5. El solo consentimiento del afectado, ¿es suficiente para levantar la prohibición del tratamiento de datos personales, de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre?
 - a) Basta el simple consentimiento del afectado para levantar la prohibición del tratamiento de todo tipo de datos personales.
 - b) No basta el simple consentimiento del afectado para levantar la prohibición del tratamiento de datos que identifiquen, edad, sexo, religión, orientación sexual e ideología.
 - c) No basta el simple consentimiento del afectado para levantar la prohibición del tratamiento de datos que identifiquen ideología, afiliación sindical, religión y orientación sexual.
 - d) El afectado no tiene que prestar su consentimiento para el tratamiento de sus datos personales en ningún caso.

6. ¿En qué consiste el bloqueo de datos realizado por el responsable de su tratamiento?
- En la identificación y reserva de los datos, sin proceder a su destrucción.
 - En la identificación y reserva de los datos, procediendo a su destrucción en el plazo de tres meses desde el bloqueo.
 - En la identificación y reserva de los datos, procediendo a su destrucción en el plazo de seis meses desde el bloqueo.
 - En la identificación y reserva de los datos, adoptando medidas teóricas y organizativas y exigiendo responsabilidades derivadas del tratamiento, dentro del plazo de prescripción de éstas y procediendo a la destrucción de los datos una vez transcurrido ese plazo.
7. En el tratamiento de los datos personales, ¿quiénes están sujetos al régimen sancionador establecido en la Ley 3/2018, de 5 de diciembre?
- Las entidades de certificación y las entidades acreditadas de supervisión de los códigos de conducta.
 - Los afectados por el tratamiento de los datos.
 - Los delegados de protección de datos.
 - Las entidades de certificación no establecidas en el territorio de la Unión Europea.
8. ¿Cuál de las siguientes definiciones no está recogida en los principios del artículo 3 de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social?
- La versatilidad de las políticas en materia de discapacidad.
 - La vida independiente.
 - La normalización.
 - El dialogo civil.
9. ¿Cuál es la definición de inclusión social que contiene la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social?
- Es el principio en virtud del cual la sociedad promueve valores compartidos permitiendo que todas las personas con discapacidad tengan las oportunidades y recursos para participar en la vida política, económica, social, educativa, laboral y cultural, para disfrutar de unas condiciones de vida en igualdad con los demás.
 - Es el principio en virtud del cual las personas con discapacidad deben poder llevar una vida en igualdad de condiciones con las demás personas.
 - Es el principio en virtud del cual las organizaciones representativas de las personas con discapacidad y sus familias participan en la elaboración, ejecución y seguimiento de las políticas que se desarrollan en la esfera de las personas con discapacidad.
 - Es el principio en virtud del cual las personas con discapacidad deben llevar una vida en igualdad de condiciones.
10. En la regulación que hace la Ley General de Derechos de las personas con discapacidad y su inclusión social del derecho a la educación, se establece que:
- Las personas con discapacidad tienen derecho a una educación pública o privada en igualdad de condiciones con los demás.
 - La escolarización de este alumnado se llevará a cabo en centros de educación especial y excepcionalmente en los centros ordinarios, tomando en consideración la opinión de los padres o tutores legales.
 - Corresponde a las Administraciones Educativas asegurar un sistema educativo inclusivo en todos los niveles educativos y garantizar un puesto escolar a los alumnos con discapacidad en la educación básica.
 - Las personas con discapacidad, en su etapa educativa, tendrán derecho a la gratuidad de la enseñanza en todos los centros.

11. ¿Cuál es la cuota de reserva de puestos de trabajo para personas con discapacidad en las empresas?
- Las empresas de más de 50 trabajadores vendrán obligadas a que, de entre ellos, al menos el 2% sean trabajadores con discapacidad cualquiera que sea el número de centros de trabajo y siempre que no sean trabajadores eventuales.
 - Las empresas de más de 50 trabajadores vendrán obligadas a que, de entre ellos, al menos el 2% sean trabajadores con discapacidad cualquiera que sea el número de centros de trabajo y cualquiera que sea el tipo de contratación laboral.
 - Las empresas de más de 60 trabajadores vendrán obligadas a que, de entre ellos, al menos el 2% sean trabajadores con discapacidad cualquiera que sea el número de centros de trabajo y siempre que no sean trabajadores eventuales,
 - Las empresas de más de 60 trabajadores vendrán obligadas a que, de entre ellos, al menos el 2% sean trabajadores con discapacidad cualquiera que sea el número de centros de trabajo y cualquiera que sea el tipo de contratación laboral.
12. Cuando un particular presenta una solicitud a una Administración Pública, ¿cuántas formas tiene de recibir las notificaciones?
- Una, en formato papel.
 - Una, por vía electrónica.
 - Dos, en formato papel y por vía electrónica.
 - Tres, en formato papel, por correo postal y por vía electrónica.
13. Cuando consten varios interesados en una solicitud realizada electrónicamente a una Administración Pública, ¿con quién/quienes se pueden efectuar las actuaciones a que den lugar por parte de la Administración?
- Con todos los interesados que figuren en la solicitud.
 - Con el representante del interesado que conste en primer lugar en la solicitud.
 - Con el representante o el interesado que hayan señalado.
 - Siempre con el interesado que figure en primer término.
14. ¿Quién puede obtener un certificado electrónico de ciudadano?
- Solo los ciudadanos españoles mayores de edad.
 - Solo los ciudadanos españoles y extranjeros que sean mayores de edad.
 - Ciudadanos españoles o extranjeros independientemente de su edad.
 - Cualquier ciudadano español o extranjero, mayor de edad o menor emancipado que esté en posesión de su DNI o NIE.
15. ¿Qué es la Autofirma?
- Es una aplicación desarrollada por el Gobierno que sirve para presentar telemáticamente documentos firmados electrónicamente.
 - Es una aplicación desarrollada por el Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas, para presentar telemáticamente documentos firmados electrónicamente con el certificado digital instalado en tu ordenador.
 - Es una aplicación desarrollada por la Administración Pública para poder firmar documentos a presentar.
 - Es una aplicación desarrollada por el Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas, para presentar documentos firmados electrónicamente con el certificado digital instalado en el ordenador de la empresa.

16. ¿A qué colectivo de los siguientes se aplicará La Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales?
- Policía.
 - Personal con relación de carácter estatutario y la administración pública para la que prestan servicio.
 - Servicios operativos de protección civil.
 - Resguardo aduanero.
17. El Plan de Prevención de Riesgos Laborales de una empresa no debe incluir:
- Los recursos necesarios para realizar la acción de prevención de riesgos de la empresa.
 - Los controles periódicos de las condiciones de los trabajadores y de la actividad de éstos en la prestación de sus servicios.
 - La estructura organizativa de la empresa.
 - La evaluación inicial de los riesgos para la seguridad y salud de los trabajadores, no teniendo en cuenta la naturaleza de la actividad y sin ser necesario actualizarla cuando cambien las condiciones de la empresa.
18. ¿A qué no está obligado el empresario, según la Ley de Prevención de Riesgo Laborales, cuando los trabajadores estén expuestos a un riesgo grave e inminente?
- A establecer los canales adecuados para que el trabajador siempre pueda ponerse en contacto con su superior jerárquico ante una situación de peligro y que éste le dé indicaciones de si puede abandonar de inmediato el lugar de trabajo.
 - A informar lo antes posible a todos los trabajadores afectados acerca de la existencia del riesgo y las medidas adoptadas.
 - A adoptar las medidas y dar las instrucciones necesarias para que, en caso de peligro grave inminente, los trabajadores puedan suspender su actividad.
 - A disponer de lo necesario para que un trabajador esté en condiciones, habida cuenta de sus conocimientos y de los medios técnicos puestos a su disposición, de adoptar las medidas necesarias para evitar las consecuencias del peligro.
19. La calificación del riesgo en el caso de la metodología de evaluación de riesgos laborales responde a:
- La observación del técnico en el momento de la visita y su valoración técnica.
 - La observación del técnico que realice en función de los datos que recabe telefónicamente.
 - La observación del técnico obteniendo los datos de forma presencial o telefónica y su valoración técnica.
 - La comunicación del trabajador al técnico de lo que ha sucedido y la valoración técnica realizada por el mismo.
20. En los centros de trabajo que se ajustan a las normativas que regulan la protección contra incendios, ¿qué hay que hacer en el caso de evacuación de un edificio por incendio?
- Todo el personal debe concentrarse en la puerta principal del edificio y esperar órdenes de las personas responsables.
 - Todo el personal debe intentar salir del edificio por donde pueda acceder al exterior cuanto antes, aunque sea utilizando escaleras y ascensores.
 - Todo el mundo debe evacuar el edificio por el sitio más cercano a donde se encuentre y juntarse con el resto en el Punto de Encuentro que se haya establecido por los responsables en materia de evacuación para salir del edificio.
 - Todos deben permanecer en su ubicación hasta recibir instrucciones directas de sus responsables de qué hay que hacer.

21. ¿Cuál es la respuesta más completa en relación con cuántos métodos de extinción de fuego existen?
- Enfriamiento, sofocación, separación e inhibición.
 - Calentamiento, sofocación, separación e inhibición.
 - Enfriamiento, sofocación y separación.
 - Enfriamiento, sofocación e inhibición.
22. ¿A qué llamamos aislamiento térmico como criterio a tener en cuenta para evaluar la resistencia al fuego de un edificio?
- A la capacidad de soportar la exposición al fuego en una sola cara, evitando la transmisión del fuego por radicación a través de los elementos o a materiales adyacentes.
 - A la capacidad de soportar la exposición al fuego en un solo lado, sin transmisión del incendio a la cara no expuesta por transferencia de calor.
 - A la capacidad de soportar sin pérdida de estabilidad estructural, la exposición al fuego bajo acciones mecánicas definidas.
 - A la capacidad de un elemento separador de soportar la exposición al fuego en una cara, sin transmisión del fuego a la cara no expuesta por transferencia de calor.
23. De los siguientes elementos involucrados en un incendio, ¿cuál tiene más posibilidades de explotar por su composición?
- Materiales sólidos ordinarios.
 - Gases.
 - Metales.
 - Papel, cartón y telas.
24. ¿Cuál de las siguientes es la definición correcta de un Plan de Autoprotección?
- Conjunto de normas establecido por las Administraciones Públicas para controlar los riesgos sobre las personas.
 - Sistema de acciones y medidas encaminadas a prevenir y controlar los riesgos solo sobre las personas.
 - Normas emitidas por las Administraciones Públicas y adoptadas por los titulares de las actividades, con medios y recursos externos, para controlar riesgos dentro de su ámbito de competencia.
 - Sistema de acciones y medidas encaminadas a prevenir y controlar los riesgos sobre las personas y los bienes.
25. ¿Cuál es la periodicidad de realización del simulacro de emergencia en los centros de trabajo, de acuerdo con lo establecido en la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales?
- Al menos cada tres meses.
 - Al menos cada 6 meses.
 - Al menos cada 6 meses dependiendo de las circunstancias del entorno laboral.
 - Al menos cada año.
26. ¿Cuáles de los siguientes no es un objetivo principal de los simulacros de emergencia?
- Evaluar y mejorar la comunicación entre los Equipos de Emergencia.
 - Evaluar la insuficiencia e inadecuación de los medios y recursos asignados para hacer frente a la emergencia.
 - Fomentar una cultura de prevención y conciencia en materia de seguridad.
 - Detectar errores u omisiones en el Plan de Autoprotección.

27. ¿Cuál de los siguientes factores no se tiene en cuenta para la selección de los miembros integrantes de los Equipos de Autoprotección?
- El puesto de trabajo que ocupa el trabajador.
 - El lugar de trabajo donde se ubica el trabajador.
 - Las condiciones físicas y psíquicas del trabajador.
 - La obligatoriedad por parte del trabajador.
28. Una señal es analógica cuando toma:
- Un número infinitos de valores.
 - U número finito de valores.
 - Sólo valores aleatorios.
 - Valores de máximo y mínimo.
29. ¿Cuál de estas señales es digital?
- Señal de antena o radiofrecuencia.
 - RGB.
 - Video Digital.
 - Video Compuesto.
30. ¿Cuál de los siguientes conectores transmite sólo señal de video?
- VGA.
 - HDMI.
 - Euroconector.
 - XLR.
31. ¿Cuál es la capacidad de un CD –Compact Disc-?
- 100 Gb.
 - 25 Gb
 - 5 Gb.
 - 800 Mb.
32. ¿Cuál de los siguientes es un periférico de entrada?
- Micrófono.
 - Impresora.
 - Altavoz.
 - Plotter.
33. ¿Cuál de estos es un periférico de salida?
- Ratón.
 - Escáner.
 - Teclado.
 - Pantalla.
34. La medida en pulgadas de una pantalla hace referencia a la longitud:
- Horizontal.
 - Vertical.
 - Horizontal por vertical.
 - Diagonal.

35. ¿Cuál de las siguientes siglas corresponde a una red de área extensa?
- LAN.
 - WAN.
 - MAN.
 - CAN.
36. ¿Qué es un ecualizador de audio?
- Un dispositivo que modifica el nivel de contenido en frecuencias de la señal que procesa, modificando las amplitudes de sus coeficientes de Fourier.
 - Un dispositivo que elimina la Transformada de Fourier.
 - Un dispositivo musical que no deja pasar las frecuencias audibles para el oído humano.
 - Un dispositivo que hace que todas las frecuencias del espectro de audio tengan la misma amplitud y el sonido sea plano.
37. ¿Cuántos pines posee un conector HDMI?
- 15.
 - 13.
 - 28.
 - 19.
38. Cuando decimos que tenemos que ajustar el Keystone, estamos refiriéndonos a un:
- Proyector de opacos.
 - Proyector de diapositivas.
 - Cañón de proyección.
 - DVD.
39. Decimos que la cualidad fundamental de un micrófono “omnidireccional” es:
- Que capta sonidos delante y detrás del micrófono.
 - Que capta sonidos en un ángulo de 360 grados.
 - Que capta sonidos en una dirección.
 - Que tienen mucha sensibilidad.
40. ¿Que son PAL, SECAM y NTSC?
- Señales de onda corta.
 - Convenios de emisión.
 - Formatos de emisión de televisión.
 - Canales de televisión.
41. La función principal de un sistema de control de accesos de un edificio es la de controlar el acceso de:
- Personas no autorizadas.
 - Vehículos autorizados.
 - Mercancías no autorizadas.
 - Personas, vehículos y mercancías, permitiendo o no el acceso de éstos.
42. Si en el mes de agosto se produce un robo en uno de nuestros almacenes, ¿qué operación realizaremos en el inventario?
- Baja temporal.
 - Cambio de ubicación.
 - Sustracción.
 - Baja definitiva.

43. Si realizamos unas obras de acondicionamiento en unas aulas y trasladamos las sillas a otro edificio para su almacenamiento. ¿Qué operación debemos realizar en el inventario?
- Baja temporal.
 - Baja definitiva.
 - Cambio de ubicación.
 - Traslado.
44. En el siguiente código de local 054.01.001.0 los dos dígitos se refieren a:
- Numero de orden del local.
 - Identificación de la planta.
 - Si el acceso al local es directo o a través de un local contiguo.
 - Código del edificio.
45. En los espacios docentes e investigadores de la Universidad, los laboratorios de investigación tendrán:
- 1,25 metros cuadrados por profesor o investigador con el grado de doctor.
 - 2 metros cuadrados por profesor o investigador con el grado de doctor.
 - 5 metros cuadrados por profesor o investigador con el grado de doctor.
 - 10 metros cuadrados por profesor o investigador con el grado de doctor.
46. En los espacios administrativos, los despachos tendrán:
- 1,25 metros cuadrados por puesto.
 - 2 metros cuadrados por puesto.
 - 3 metros cuadrados por puesto.
 - 5 metros cuadrados por puesto.
47. Al conjunto de utensilios o herramientas manuales que se pueden utilizar autónoma o conjuntamente con la maquinaria, incluidos los moldes y las plantillas, se le conoce por:
- Maquinaria.
 - Equipos para procesos de información.
 - Materiales curriculares.
 - Utillaje.
48. En los códigos con los que se identifican los locales, con cuantos dígitos se identifica el edificio:
- 1.
 - 2.
 - 3.
 - 4.
49. Si el destinatario de un envío certificado no puede firmarlo, ¿quién puede recoger el envío?
- Un testigo debidamente identificado.
 - El mismo operador que entregue el envío.
 - Un hijo del destinatario, aunque sea menor de edad.
 - Cualquier vecino del inmueble.
50. ¿En qué casos el destinatario podrá rehusar el envío postal en el momento de la entrega?
- Cuando no sepa de dónde viene.
 - Cuando no abra y examine el contenido en su interior.
 - Cuando la dirección de destino sea incorrecta.
 - Cuando no pueda identificarse.

51. Desde el punto de vista tarifario, ¿en cuántas zonas internacionales se divide un envío de cartas ordinarias a países extranjeros?
- Una.
 - Dos.
 - Tres.
 - Cuatro.
52. ¿Cuál de las siguientes características no forma parte de las ventajas de la gestión por competencias?
- Identificación de puntos débiles.
 - Concienciación del equipo para que la responsabilidad recaiga en el líder.
 - Posibilidad de definir perfiles profesionales acordes con las expectativas.
 - La gestión del desempeño en base a objetivos medibles y cuantificables.
53. ¿Cuál de las siguientes definiciones no supone un beneficio para la jefatura en la evaluación del desempeño?
- Tomar decisiones de forma unilateral sin contar con los subordinados.
 - Identificar las necesidades de capacitación del personal.
 - Evaluar mejor el desempeño y el comportamiento de los subordinados.
 - Permitir la comunicación con los subordinados para que conozcan mejor la mecánica del desempeño.
54. ¿Cuál de las siguientes características no define un trabajo en equipo?
- El trabajo se distribuye en partes iguales.
 - Si alguien termina su trabajo ayuda al resto de los miembros.
 - El equipo tiene que tener una meta definida.
 - Los logros son méritos de todos.
55. ¿Cuál de las siguientes no es una conducta asertiva?
- Mensajes claros y concretos.
 - Dar más importancia a las necesidades de los otros.
 - Expresar los propios deseos.
 - Los deseos de los otros son iguales que los nuestros.
56. ¿Cuál de las siguientes no es una técnica asertiva en las relaciones interpersonales?
- Lluvia de ideas.
 - Disco rayado.
 - Banco de niebla.
 - Interrogación negativa.
57. ¿Cuál de las siguientes técnicas de negociación es la más agresiva?
- Evasión.
 - Imposición.
 - Atenuación.
 - Ninguna de las técnicas anteriores de negociación existe.
58. ¿Cuál de las siguientes conductas incrementa la confianza durante una conversación?
- No prestar gran interés al público.
 - Mirar a los ojos a la persona que atendemos.
 - Hablar alto y claro.
 - Si el administrado no lleva razón, no admitir reproches.

59. ¿Cuáles son los principales actores en un proceso de comunicación?
- El lenguaje y los signos.
 - El emisor y el receptor.
 - El tono de voz y el receptor.
 - El lenguaje oral y el no verbal.
60. En comunicación, ¿a qué se denomina código?
- Al conjunto de signos que nos permite transmitir información.
 - Al conjunto de signos que impide transmitir o recibir información.
 - Al conjunto de signos que nos permiten recibir información.
 - Al sistema de signos que nos permite transmitir o recibir información.
61. En una comunicación eficaz, ¿a qué se denomina “arco de distorsión”?
- Cuando el mensaje emitido es idéntico al recibido.
 - Cuando el mensaje pensado y el mensaje recibido no son el mismo.
 - Cuando el mensaje pensado, emitido y recibido son idénticos.
 - Cuando el mensaje pensado, emitido y recibido no son idénticos.
62. ¿Cuál es la misión principal del condensador en una instalación de refrigeración?
- Añadir calor al refrigerante en forma sólida.
 - Equilibrar las fases en el arranque.
 - Que arranque el compresor sin sobretensiones.
 - Extraer el calor del refrigerante en forma de gas.
63. Los sistemas de automatización y gestión técnica de la energía para edificios se conocen también como:
- Robóticos.
 - Autónomos.
 - Inmóticos.
 - Empíricos.
64. Los sistemas de automatización y gestión energética de edificios, ¿deberán cumplir una compatibilidad electromagnética?
- Sí, siempre.
 - No, nunca.
 - Dependiendo de la previsión de cargas del edificio.
 - Dependiendo del grado de electrificación.
65. En un plano de una instalación de aire acondicionado, ¿qué significa un elemento que se nombra como EV?
- Un evaporador.
 - Un electro voltímetro.
 - Una válvula de seguridad.
 - Una electroválvula.
66. ¿Con qué sistema de distribución de calefacción se dispone en la misma pieza de las regulaciones de entrada y salida de agua?
- Sistema bitubular con reglaje invertido.
 - Sistema bitubular.
 - Sistema monotubular con reglaje directo.
 - Sistema monotubular.

67. Según lo establecido en el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios (en adelante RITE), ¿cada cuánto tiempo hay que realizar las operaciones de mantenimiento preventivo de sistemas de climatización igual o menor de 70 KW?
- Cada dos meses.
 - Trimestralmente.
 - Semestralmente.
 - Una vez al año.
68. Según el RITE, para el dimensionamiento adecuado de una instalación de ACS, ¿en cuál de los siguientes cálculos no es necesario basarse?
- Demanda real de ACS del edificio.
 - Número de usuarios del edificio.
 - Tipología del edificio.
 - La calidad del agua.
69. En los sistemas de control de la iluminación, ¿cuál de los siguientes elementos sirve para calcular la cantidad y el tipo de luz necesaria en cada momento?
- Sensor de presencia.
 - Sensor de luz natural.
 - Interruptor de atenuación.
 - Temporizador.
70. ¿Qué se entiende por riesgo biológico?
- Al producido por la manipulación de productos químicos peligrosos.
 - Al asociado a la exposición a agentes únicamente infecciosos.
 - A todas aquellas exposiciones a agentes biológicos que afectan exclusivamente a los humanos.
 - Al susceptible de ser producido por una exposición no controlada a agentes biológicos.
71. En un laboratorio, ¿qué proporciona información sobre la naturaleza de una sustancia química y facilita información sobre cómo trabajar con ella de una manera segura?
- La base de datos internacional de elementos químicos.
 - La ficha de datos de seguridad del producto.
 - La ficha de productos químicos de alta toxicidad y peligrosidad.
 - El historial de manejo y usos individualizado en cada laboratorio.
72. ¿Cuál es una de las normas generales en el almacenamiento y separación de los productos de un laboratorio?
- Separarlos según su cantidad disponible en el almacén.
 - Almacenarlos por orden alfabético y en metales y no metales.
 - Utilizar exclusivamente estanterías para todo tipo de productos.
 - Separarlos en función de sus incompatibilidades químicas.
73. ¿Cuál es la función principal del interruptor de control de potencia (ICP)?
- Constituye el final de la instalación de enlace y de la derivación individual.
 - Conectar entre sí todas las partes metálicas accesibles y a éstas con el conductor de protección.
 - Limitar la potencia que puede consumir el abonado a la potencia contratada con la compañía suministradora.
 - Conectar los cables de protección de cada derivación a tierra.

74. ¿Qué se entiende por instalaciones de alumbrado exterior?
- Las que tienen por finalidad la iluminación de las vías de circulación o comunicación y las de los espacios comprendidos entre edificaciones.
 - Las que tienen previsto recibir suministros complementarios para los puntos de luz externos de las edificaciones.
 - Las que, alimentadas por una red de distribución, tienen como finalidad principal la utilización de la energía eléctrica de una fuente de energía propia.
 - El conjunto de aparatos y de circuitos asociados para la transformación, transmisión o producción de energía eléctrica en exterior.
75. ¿Qué se entiende por “toma de tierra”?
- Al componente que convierte la energía eléctrica en energía térmica.
 - Al sistema utilizado para disipar cargas eléctricas acumuladas en el suelo de un edificio.
 - A la técnica utilizada para almacenar energía eléctrica de forma segura en el suelo.
 - Al electrodo, o conjunto de electrodos, en contacto con el suelo y que asegura la conexión eléctrica para desviar corrientes eléctricas no deseadas para evitar riesgos de electrocución.
76. ¿En qué se basa el funcionamiento de un fusible?
- En la regulación electrónica de la corriente para evitar sobreintensidades.
 - En el uso de semiconductores para desviar el flujo de corriente cuando ésta supera un valor específico.
 - En la utilización de mecanismos electromecánicos para controlar el flujo de corriente en el circuito.
 - En la fusión de un conductor cuando la corriente que lo recorre es superior a un cierto valor.
77. ¿Qué es una “llave de corte general” de suministro de agua?
- Es una llave utilizada para cortar el suministro de agua y el suministro eléctrico conjuntamente.
 - Es una llave que interrumpe el suministro de agua al edificio desde el interior del mismo.
 - Es una llave que interrumpe el suministro de agua al edificio desde el exterior del mismo.
 - Es una llave que se utiliza exclusivamente para regular la presión del agua del edificio.
78. ¿Dónde estará situado el armario o arqueta del contador general de suministro de agua de un edificio?
- En el cuarto de calderas para controlar el suministro de agua caliente.
 - En el interior del inmueble, en zonas de uso general y en un plano paralelo al suelo.
 - En el interior de cada vivienda o espacios con suministro de agua para facilitar la lectura del consumo individual.
 - En la parte superior del edificio para evitar posibles daños por inundaciones.
79. Cuando la deficiencia de presión en la acometida del suministro de agua obliga a la instalación de un grupo de presión, ¿dónde se instalará el mismo?
- En el tejado del edificio, junto a los depósitos de agua.
 - En el sótano, junto a los contadores de agua.
 - En cualquier lugar del edificio, siempre que haya espacio suficiente para el resto de los sistemas.
 - En un local de uso exclusivo, que también puede albergar el sistema de tratamiento de aguas.

80. En las instalaciones de saneamiento y evacuación de los edificios, ¿a qué se denomina “bajante”?
- A las tuberías verticales que recogen el vertido de las derivaciones y desembocan en los colectores.
 - A las tuberías horizontales que conectan los aparatos sanitarios con los colectores.
 - A los conductos de ventilación de los sistemas de saneamiento.
 - A las tuberías que llevan agua potable a los diferentes pisos del edificio.
81. La postura correcta para trabajar delante de un ordenador es aquella en la que:
- La parte superior del cuerpo está levemente inclinada hacia adelante formando un ángulo entre 75 y 85 grados.
 - La parte inferior del cuerpo, al estar apoyado en reposapiés, forma un ángulo entre 75 y 85 grados con el tronco.
 - La parte superior del cuerpo y la inferior están formando un ángulo de 90 grados con la espalda apoyada en el respaldo.
 - La parte inferior del cuerpo se mantiene levemente superior a un ángulo de 90º respecto al tronco.
82. Respecto al tamaño de una carga, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?
- Una carga demasiado ancha facilita un buen agarre.
 - Una carga demasiado alta podría entorpecer la visibilidad y aumentar el riesgo de tropiezos.
 - Una carga demasiado profunda disminuye la distancia horizontal y las fuerzas compresivas de la columna vertebral.
 - Levantar una carga desde el suelo en una postura segura es fácil independientemente de su tamaño.
83. ¿Cuál de las siguientes recomendaciones es correcta con respecto a las condiciones acústicas en el entorno de trabajo?
- Colocar doble acristalamiento en las ventanas puede ayudar a aislar el ruido externo.
 - El ruido en oficinas y despachos solo afecta a la pérdida de audición, no al confort.
 - Los niveles de ruido que pueden provocar disconfort están entre los 35 y 45 decibelios.
 - Las conversaciones telefónicas no afectan a la atención a los trabajadores.
84. En primeros auxilios, ¿cómo se denomina la posición de tumbado boca arriba con las piernas y los brazos estirados a lo largo del cuerpo?
- Decúbito prono.
 - Decúbito lateral.
 - Decúbito lateral flexionado.
 - Decúbito supino.
85. Respecto al contenido y uso del botiquín de primeros auxilios:
- Se requiere la presencia obligatoria de medicamentos de todo tipo.
 - El personal responsable del botiquín debe ser profesional sanitario.
 - Se permite la administración de cualquier tipo de medicamentos.
 - El personal no profesional sanitario no puede suministrar medicamentos.
86. En primeros auxilios, ¿cuándo se realiza la evaluación secundaria de un accidentado?
- Después de asegurar sus constantes vitales.
 - Antes de su valoración primaria.
 - Inmediatamente al identificar las primeras señales de lesiones.
 - Durante la fase inicial de atención médica de emergencia.

87. ¿Cuál es el objetivo principal de los primeros auxilios?
- Proporcionar atención inmediata para no agravar las lesiones y salvar la vida.
 - Realizar diagnósticos médicos precisos.
 - Evitar el traslado del accidentado al hospital.
 - Evitar la llegada del equipo médico profesional.
88. Se considera personas con movilidad reducida, según el Reglamento que desarrolla el Decreto 13/2007, de 15 de marzo, de la Comunidad de Madrid, a aquellas que:
- Prefieren utilizar medios de transporte alternativos.
 - Evitan situaciones o espacios que requieran de movimientos precisos.
 - Encuentran difícil moverse después de mantener una postura estática.
 - Temporal o permanentemente tienen limitada su capacidad de desplazarse.
89. A la hora de señalizar espacios, ¿qué se debe hacer en espacios ya señalizados?
- Valorar si lo existente es útil y, en caso necesario, modificarlo o complementarlo.
 - Eliminar todas las señales existentes y crear otras nuevas.
 - Validar la señalización solo con personas con discapacidad visual.
 - Implementar señalización sin evaluación previa del entorno.
90. Según el Reglamento que desarrolla el Decreto 13/2007, de 15 de marzo, de la Comunidad de Madrid, es un requisito para los espacios reservados para personas que utilizan sillas de ruedas que:
- Deben estar situados lejos de las vías de circulación adaptadas.
 - El pavimento debe ser deslizante en condiciones húmedas.
 - Deben tener una superficie mínima de 80 por 120 cm. si se accede frontalmente.
 - No sea necesario contemplarlos en el Plan de Evacuación del edificio.