



PRUEBAS SELECTIVAS PARA EL ACCESO A PUESTOS VACANTES DE PERSONAL
FUNCIONARIO DEL CUERPO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA COMUNIDAD
AUTÓNOMA DE EXTREMADURA

ESPECIALIDAD: INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL

FASE DE OPOSICIÓN

TURNOS: LIBRE

PRIMERA FASE DEL EJERCICIO

Centro Universitario de Mérida
9 de julio de 2016

1. Según el artículo 8 de la Ley 21/1992, de 16 de julio, de Industria, ¿cómo se denomina la actividad por la que se unifican criterios respecto a determinadas materias y se posibilita la utilización de un lenguaje común en un campo de actividad concreto?
 - a) Acreditación.
 - b) Certificación.
 - c) Homologación.
 - d) Normalización.

2. Según artículo 1 del Real Decreto 559/2010, de 7 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento del Registro Integrado Industrial, con relación al objeto y características, tendrá carácter informativo y será de ámbito:
 - a) Europeo.
 - b) Estatal.
 - c) Autonómico.
 - d) Local.

3. Según el artículo 3 del Decreto 66/2016, de 24 de mayo, por el que se modifica el Decreto 49/2004, de 20 de abril, por el que se regula el procedimiento para la instalación y puesta en funcionamiento de Establecimientos Industriales, ¿en qué grupo se incluyen aquellos establecimientos e instalaciones industriales que se encuentran sometidos a autorización administrativa?
 - a) Grupo I.
 - b) Grupo II.
 - c) Grupo III.
 - d) Grupo IV.

4. Según el artículo 6 del Decreto 221/2012, de 9 de noviembre, sobre determinación de los medios de publicación de anuncios de información pública y resoluciones y de los órganos competentes para la resolución de determinados procedimientos administrativos competencia de las Consejerías de Empleo, Empresa e Innovación y de la de Agricultura, Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Energía en los sectores energético y de hidrocarburos, con relación a los órganos competentes para la resolución de los procedimientos, la Dirección General competente en materia de ordenación industrial realizará la tramitación y resolución de los procedimientos de autorización administrativa en instalaciones eléctricas de tensión superior a:
 - a) 50 kV.
 - b) 75 kV.
 - c) 100 kV.
 - d) 132 kV.



5. Según el artículo 5 del Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de la infraestructura para la calidad y la seguridad industrial, constituyen la infraestructura acreditable para la seguridad industrial, las entidades y organismos que se encuadren en la categoría de:
- a) Entidades de certificación.
 - b) Laboratorios de calibración industrial.
 - c) Laboratorios de ensayo.
 - d) Organismos de control.
6. Según el artículo 12 del Real Decreto 235/2013, de 5 de abril, por el que se aprueba el procedimiento básico para la certificación de la eficiencia energética de los edificios, con relación a la escala de la calificación energética, ¿qué clase será la más eficiente?
- a) B.
 - b) A.
 - c) A⁺.
 - d) A⁺⁺.
7. Según el artículo 11 del Real Decreto 235/2013, de 5 de abril, por el que se aprueba el procedimiento básico para la certificación de la eficiencia energética de los edificios, ¿qué validez máxima tendrá el certificado de eficiencia energética?
- a) 5 años.
 - b) 8 años.
 - c) 10 años.
 - d) 15 años.
8. Según el Real Decreto 235/2013, de 5 de abril, por el que se aprueba el procedimiento básico para la certificación de la eficiencia energética de los edificios, en relación con los documentos reconocidos para la certificación, en cuanto a la calificación de la eficiencia energética del edificio, ¿cuáles son los indicadores principales o globales de eficiencia energética?
- a) Las emisiones anuales de CO_{2e} (CO₂ equivalente) y el consumo anual de energía primaria no renovable.
 - b) La demanda energética anual de calefacción.
 - c) El consumo anual de energía primaria no renovable desagregada por servicios.
 - d) Las emisiones anuales de CO_{2e} (CO₂ equivalente) desagregada por servicios.



9. Según el Anexo 3 del Real Decreto 865/2003, de 4 de julio, por el que se establecen los criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis, ¿con qué periodicidad debe realizarse el control de temperatura en los depósitos finales de acumulación del agua caliente sanitaria?
- a) Diaria.
 - b) Mensual.
 - c) Trimestral.
 - d) Anual.
10. Según el anexo III del Real Decreto 2060/2008, de 12 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de equipos a presión y sus instrucciones técnicas complementarias, sobre inspecciones periódicas, ¿qué niveles de inspección existen?
- a) 1 y 2.
 - b) I, II y III.
 - c) A, B y C.
 - d) A, B, C y D.
11. Según la ITC-AEM 4 del Real Decreto 2291/1985, de 8 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de Aparatos de Elevación y Manutención, sobre grúas móviles autopropulsadas, ¿cómo se denomina al aparato de elevación de funcionamiento discontinuo instalado sobre vehículos aptos para transportar materiales y que se utilizan exclusivamente para su carga y descarga?
- a) Grúa autocargante.
 - b) Grúa móvil autopropulsada.
 - c) Grúa torre.
 - d) Grúa torre autodesplegable.
12. Según el apartado 11 de la ITC-AEM 1 «Ascensores» del Real Decreto 2291/1985, de 8 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de Aparatos de Elevación y Manutención, con relación a las inspecciones, los ascensores instalados en edificios de uso industrial y lugares de pública concurrencia, ¿con qué periodicidad se realizará como mínimo la inspección periódica?
- a) Cada 2 años.
 - b) Cada 4 años.
 - c) Cada 6 años.
 - d) Cada 8 años.



13. Según la IT 1.3 del Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios, con relación a la exigencia de seguridad, ¿qué prescripción debe cumplir una sala de máquinas?
- Se permite toma de ventilación que comunique con otros locales cerrados.
 - En sala de máquinas de alto riesgo, por lo menos el interruptor general y el interruptor del sistema de ventilación deben situarse fuera de la misma y en la proximidad de uno de los accesos.
 - Puede practicarse el acceso normal a la sala de máquinas a través de una abertura en el suelo o techo.
 - Las puertas deberán estar provistas de cerradura con fácil apertura desde el exterior.
14. Según el artículo 26 del Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios, con relación al mantenimiento de las instalaciones, el titular de la instalación suscribirá un contrato de mantenimiento con una empresa mantenedora cuando la potencia térmica nominal instalada en generación de calor o frío sea:
- Mayor que 5 kW.
 - Mayor que 25 kW.
 - Mayor que 40 kW.
 - Mayor que 70 kW.
15. Según el artículo 11 del Real Decreto 138/2011, de 4 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas y sus instrucciones técnicas complementarias, con relación a los requisitos de las empresas frigoristas, ¿qué tipos existen?
- Empresa frigorista de Nivel 1 y Empresa frigorista de Nivel 2.
 - Tipo 1 y Tipo 2.
 - Categoría A y Categoría B.
 - Categoría Básica y Categoría Especialista.
16. Según la IF-12 del Real Decreto 138/2011, de 4 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas y sus instrucciones técnicas complementarias, con relación a las instalaciones eléctricas, ¿qué tipo de cámaras, excluyendo las de atmósfera artificial, deberán disponer de dos dispositivos de llamada en el interior?
- Cámaras que trabajen a temperaturas bajo 0°C.
 - Cámaras que trabajen a temperaturas entre 1°C y +4°C.
 - Cámaras que trabajen a temperaturas entre 1°C y +5°C.
 - Cámaras que trabajen a temperaturas entre 1°C y +10°C.



17. Según el artículo 3 del Real Decreto 337/2014, de 9 de mayo, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión y sus Instrucciones Técnicas Complementarias ITC-RAT 01 a 23, ¿en qué categoría se clasifica una instalación eléctrica en la que la tensión nominal sea igual o inferior a 66 kV y superior a 30 kV?
- a) Categoría especial.
 - b) Primera categoría.
 - c) Segunda categoría.
 - d) Tercera categoría.
18. Según la ITC-LAT 01 del Real Decreto 223/2008, de 15 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias ITC-LAT 01 a 09, a efectos de las distintas sobrecargas a considerar y del establecimiento de las hipótesis de cálculo para conductores y apoyos, ¿qué zona es la situada a una altitud entre 500 y 1000 metros sobre el nivel del mar?
- a) Zona A.
 - b) Zona B.
 - c) Zona C.
 - d) Zona D.
19. Según la ITC-LAT 07 del Real Decreto 223/2008, de 15 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias ITC-LAT 01 a 09, con relación a las distancias al terreno, caminos, sendas y a cursos de agua no navegables de las líneas aéreas con conductores desnudos, cuando las líneas atraviesen explotaciones ganaderas cercadas o explotaciones agrícolas, ¿cuál será la altura mínima de los conductores al terreno en su máxima flecha vertical?
- a) 6,50 metros.
 - b) 7 metros.
 - c) 7,50 metros.
 - d) 8 metros.
20. Según la ITC-BT-03 del Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, ¿qué categorías existen de instaladores en baja tensión?
- a) Categoría básica (IBTB) y categoría especialista (IBTE).
 - b) BT1 y BT2.
 - c) EIBT-1 y EIBT-2.
 - d) Categoría I y categoría II.



21. Según la ITC-BT-18 del Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento electrotécnico para baja tensión, con relación a la resistencia de las tomas de tierra, el valor de resistencia de tierra será tal que cualquier masa **no pueda** dar lugar a tensiones de contacto superiores a:
- a) 1,5 V en local o emplazamiento conductor.
 - b) 9 V en local o emplazamiento conductor.
 - c) 12 V en local o emplazamiento conductor.
 - d) 24 V en local o emplazamiento conductor.
22. Según la ITC MIE-APQ 1 del Real Decreto 379/2001, de 6 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias, sobre almacenamiento de líquidos inflamables y combustibles, ¿qué se considera como líquido inflamable?
- a) Un líquido con un punto de inflamación inferior a 55°C.
 - b) Un líquido con un punto de inflamación superior a 85°C.
 - c) Un líquido con un punto de inflamación superior a 100°C.
 - d) Es un líquido que puede polimerizarse, descomponerse, condensarse o reaccionar consigo mismo violentamente, bajo condiciones de choque, presión o temperatura.
23. Según el Anexo I del Real Decreto 2267/2004, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de seguridad contra incendios en los establecimientos industriales, en relación con la caracterización de los establecimientos industriales por su nivel de riesgo intrínseco, ¿qué niveles existen?
- a) Bajo, medio y alto.
 - b) 1, 2 y 3.
 - c) I, II y III.
 - d) A, B y C.
24. Según el Real Decreto 1942/1993, de 5 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios, ¿qué agente extintor es «muy adecuado» para la clase de fuego B (líquidos)?
- a) Agua a chorro.
 - b) Dióxido de carbono.
 - c) Polvo BC (convencional).
 - d) Polvo específico metales.



25. Según la ITC-EA-07 del Real Decreto 1890/2008, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior y sus Instrucciones técnicas complementarias EA-01 a EA-07, con relación al método simplificado de medida de la iluminancia media, ¿qué método se permite utilizar?
- a) El método de la integración acumulada.
 - b) El método de las dos fases.
 - c) El método de los «nueve puntos»
 - d) El método de los «quince puntos».
26. Según el Real Decreto 1715/2010, de 17 de diciembre, en relación con la designación de un organismo nacional de acreditación de acuerdo con lo establecido en el Reglamento (CE) nº 765/2008 del Parlamento Europeo y el Consejo, de 9 de julio de 2008, por el que se establecen los requisitos de acreditación y vigilancia del mercado relativos a la comercialización de los productos, en España, ¿qué organismo nacional de acreditación se designa?
- a) AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación).
 - b) ENAC (Entidad Nacional de Acreditación).
 - c) IEA (Instituto Estatal de Acreditación).
 - d) IRANOR (Instituto de Racionalización y Normalización).
27. Según Anexo IX del Real Decreto 1644/2008 de 10 de octubre, por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas, sobre el Examen CE de tipo, el fabricante de una máquina solicitará al organismo notificado la revisión de la validez del certificado de examen CE de tipo cada:
- a) 2 años.
 - b) 5 años.
 - c) 10 años.
 - d) 15 años.
28. Según el artículo 2 de la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de metrología, la unidad básica de la magnitud de «cantidad de sustancia», según el sistema Legal de Unidades de Medidas, será:
- a) Candela.
 - b) Kelvin.
 - c) Kilogramo.
 - d) Mol.



29. Según el artículo 10 de la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de metrología, sobre vigilancia e inspección, los funcionarios que lleven a cabo actuaciones de inspección de control de instrumentos y programas informáticos sometidos a control metrológico del Estado, tendrán la condición de:
- a) Agentes de la autoridad.
 - b) Agentes de medida y control.
 - c) Agentes para el control de la energía.
 - d) Funcionario laboral fijo.
30. Según el artículo 2 del Real Decreto 889/2006, de 21 de julio, por el que se regula el control metrológico del Estado sobre instrumentos de medida, la marca que acredita la conformidad específica de un instrumento de medida con los requisitos esenciales establecidos en las directivas europeas de nuevo enfoque y carácter metrológico, se denomina:
- a) Marcado adicional de metrología.
 - b) Marcado de certificado de conformidad.
 - c) Marcado europeo.
 - d) Marcado nacional.
31. Según el artículo 4 de la Ley 17/2001, de 17 de diciembre, de Marcas, ¿cuál de los siguientes signos que se indican a continuación, podrán registrarse como marca?
- a) Las letras, las cifras y sus combinaciones.
 - b) Los que carezcan de carácter distintivo
 - c) Los que sean contrarios a la Ley, al orden público o a las buenas costumbres.
 - d) Los que puedan inducir al público a error, por ejemplo sobre la naturaleza, la calidad o la procedencia geográfica del producto o servicio.
32. Según el artículo 16 de la Ley 31/1995, de prevención de riesgos laborales, la prevención de riesgos laborales deberá integrarse en el sistema general de gestión de la empresa, tanto en el conjunto de sus actividades como en todos los niveles jerárquicos de ésta, a través de la implantación y aplicación de:
- a) Un plan de prevención de riesgos laborales.
 - b) Una evaluación de riesgos laborales.
 - c) La planificación de la actividad preventiva.
 - d) La formación.



33. Según el Anexo I del Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo, con relación a los espacios de trabajo y zonas peligrosas, ¿cuál es la superficie mínima libre por trabajador?
- a) 2 m².
 - b) 2,5 m².
 - c) 3 m².
 - d) 3,5 m².
34. Según el Anexo I del Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, sobre disposiciones mínimas aplicables a los equipos de trabajo, los trabajos en escaleras de manos que requieran movimientos o esfuerzos peligrosos para la estabilidad del trabajador, sólo se efectuarán si se utiliza un equipo de protección individual anticaídas o se adoptan medidas de protección alternativas, a más de:
- a) 2 m de altura, desde el punto de operación al suelo.
 - b) 3,5 de altura, desde el punto de operación al suelo.
 - c) 2 m de altura, desde el punto de apoyo de la escalera al suelo.
 - d) 3,5 de altura, desde el punto de apoyo de la escalera al suelo.
35. Según el Anexo IV del Real Decreto 614/2001, de 8 de junio, sobre disposiciones mínimas para la protección de la salud y seguridad de los trabajadores frente al riesgo eléctrico, sobre maniobras, mediciones, ensayos y verificaciones, ¿qué formación/capacitación debe tener el trabajador, como mínimo, para realizar maniobras y mediciones en instalaciones de baja tensión?
- a) Trabajador autorizado.
 - b) Trabajador cualificado.
 - c) Jefe de trabajo.
 - d) Cualquier trabajador.
36. Según el Anexo III del Real Decreto 485/1997, 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo, sobre señales en forma de panel, una señal con forma triangular, pictograma negro que representa un rayo, sobre fondo amarillo y con bordes negros, ¿qué indica?
- a) Prohibición de usar la electricidad.
 - b) Obligación de ponerse guantes contra riesgos eléctricos.
 - c) Alarma de caída de rayos en la zona.
 - d) Advertencia de riesgo eléctrico.



37. Según el artículo 2 de la Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del Ruido, ¿cuál de los siguientes emisores acústicos que se indican a continuación se encuentran sujetos a las prescripciones de esta Ley?
- a) Las actividades domésticas o los comportamientos de los vecinos, cuando la contaminación acústica producida por aquéllos se mantenga dentro de límites tolerables de conformidad con las ordenanzas municipales y los usos locales.
 - b) Los vehículos automóviles.
 - c) Las actividades militares.
 - d) La actividad laboral, respecto de la contaminación acústica producida por ésta en el correspondiente lugar de trabajo.
38. Según el artículo 11 del Decreto 19/1997, de 4 de febrero, de reglamentación de Ruidos y Vibraciones, a efectos de la aplicación de los niveles de ruido y vibraciones admisibles, cuando hablamos de horario diurno, ¿a qué intervalo horario nos referimos?
- a) El comprendido entre las 7 y las 21 horas.
 - b) El comprendido entre las 8 y las 22 horas.
 - c) El comprendido entre las 9 y las 23 horas.
 - d) El comprendido entre las 10 y las 24 horas.
39. Según el artículo 13 del Decreto 19/1997, de 4 de febrero, de reglamentación de Ruidos y Vibraciones, en establecimientos hospitalarios, ¿cuál es el nivel de recepción interno máximo que se permite por el funcionamiento de una fuente sonora?
- a) De día y de noche: 25 dB(A).
 - b) De día y de noche: 30 dB(A).
 - c) De día y de noche: 35 dB(A).
 - d) De día y de noche: 40 dB(A).
40. Según el apartado 2 de la «Sección HE 4 Contribución solar mínima de agua caliente sanitaria» del Documento Básico «DB HE Ahorro de energía» del Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación, en el caso de protección contra sobrecalentamientos, el dimensionado de la instalación estará limitado por el cumplimiento de la condición que en ningún mes del año la energía producida por la instalación superará el 110% de la demanda energética y además, ¿en cuántos meses seguidos **no se permite** alcanzar como máximo el 100% por la energía producida?
- a) 3 meses.
 - b) 6 meses.
 - c) 9 meses.
 - d) 12 meses.



41. Según el apartado 2 de la «Sección HE 5 Producción de electricidad con energía solar fotovoltaica» del Documento Básico «DB HE Ahorro de energía» del Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación, en todos los casos, la potencia pico mínima del generador será al menos igual a la potencia nominal del inversor. ¿Cuál será la potencia nominal máxima obligatoria a instalar?
- a) 25 kW.
 - b) 50 kW.
 - c) 75 kW.
 - d) 100 kW.
42. Según el apartado 1 de la «Sección HE 3 Eficiencia energética de las instalaciones de iluminación» del Documento Básico «DB HE Ahorro de energía» del Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación, su ámbito de aplicación corresponde a las instalaciones de iluminación interior en:
- a) Construcciones provisionales con un plazo previsto de utilización igual o inferior a dos años.
 - b) Intervenciones en edificios existentes con una superficie útil total final superior a 1000 m² donde se renueve más del 25% de la superficie iluminada.
 - c) Interiores de viviendas.
 - d) Edificios aislados con una superficie útil total inferior a 50 m².
43. Según la «Sección SI 4 Instalaciones de protección contra incendios» del Documento Básico «DB SI Seguridad de incendio» del Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación, para un uso previsto para el edificio o establecimiento, «en general», deberá colocarse un extintor portátil de eficacia 21A-113B desde todo origen de evacuación a:
- a) 5 metros de recorrido en cada planta, como máximo.
 - b) 15 metros de recorrido en cada planta, como máximo.
 - c) 25 metros de recorrido en cada planta, como máximo.
 - d) 35 metros de recorrido en cada planta, como máximo.
44. Según el apartado 1 de la «Sección SI 1 Propagación interior» del Documento Básico «DB SI Seguridad de incendio» del Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación, con relación a la compartimentación en sectores de incendio, «en general», toda zona cuyo uso previsto sea diferente y subsidiario del principal del edificio o del establecimiento en el que esté integrada debe constituir un sector de incendio diferente cuando, para Zona de uso Pública Concurrencia, la ocupación exceda de:
- a) 200 personas.
 - b) 300 personas.
 - c) 400 personas.
 - d) 500 personas.



45. Según el artículo 54 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, ¿qué instalaciones eléctricas se declaran de utilidad pública?
- a) Las instalaciones de transporte y producción eólicas.
 - b) Las instalaciones de generación, transporte y distribución de energía eléctrica.
 - c) Las instalaciones de transporte y distribución de gas natural.
 - d) Las instalaciones de transporte y distribución de biomasa.
46. Según el artículo 99 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, por el que se regula las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica, con relación a la calidad del servicio, con relación a la clasificación de las zonas, la «zona semiurbana» es el conjunto de municipios de una provincia con un número de suministros comprendido, excluyendo capitales de provincia:
- a) Entre 2.000 y 5.000.
 - b) Entre 2.000 y 10.000.
 - c) Entre 2.000 y 20.000.
 - d) Entre 2.000 y 50.000.
47. Según el artículo 7 del Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico, con relación a la clasificación de los puntos de medida, serán puntos de medida de «tipo 4» los puntos situados en las fronteras de clientes, cuya potencia contratada en cualquier período sea igual o inferior a 50 kW y superior a:
- a) 0 kW.
 - b) 5 kW.
 - c) 10 kW.
 - d) 15 kW.
48. Según el artículo 27 de la Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico, las instalaciones de producción a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración o residuos que **no estén inscritas** en el registro de régimen retributivo específico, ¿qué precio recibirán exclusivamente para su energía?
- a) El precio del mercado.
 - b) El precio del mercado más un 10%.
 - c) El precio del mercado más un 20%.
 - d) El precio del mercado más un 30%.



49. Según el artículo 3 de la Real Decreto 1699/2011, de 18 de noviembre, por el que se regula la conexión a red de instalaciones de producción de energía eléctrica de pequeña potencia, la potencia máxima que, en su caso, puede cederse o demandarse a la red en el punto de conexión sin que se sobrepasen los criterios de capacidad establecidos, se denomina:
- a) Capacidad de la red receptora.
 - b) Circuito de generación de instalaciones interconectadas.
 - c) Red interior.
 - d) Circuito pasivo exterior.
50. Según el artículo 8 de la Ley 2/2002, de 25 de abril, de protección de la calidad del suministro eléctrico en Extremadura, la continuidad del suministro eléctrico vendrá determinada por:
- a) El número y duración de las interrupciones.
 - b) El número y duración de los huecos de tensión.
 - c) El número y duración de las sobretensiones.
 - d) El número de huecos de 3 segundos o menos de duración.
51. Según el artículo 11 de la Ley 2/2002, de 25 de abril, de protección de la calidad del suministro eléctrico en Extremadura, ¿con qué frecuencia las empresas distribuidoras deben realizar una auditoría de sus datos y de los parámetros indicadores de la calidad del suministro eléctrico?
- a) Mensual.
 - b) Trimestral.
 - c) Anual.
 - d) Quinquenal.
52. Según el artículo 5 de la Decreto 58/2007, de 10 de abril, por el que se regula el procedimiento de control de la continuidad en el suministro eléctrico y las consecuencias derivadas de su incumplimiento, con relación a las interrupciones programadas, las empresas distribuidoras, ¿con qué antelación deben formular la solicitud de autorización al Organismo competente en materia de energía de la Junta de Extremadura?
- a) Con una antelación mínima de 3 horas, no computándose a tales efectos los sábados, domingos o festivos.
 - b) Con una antelación mínima de 20 horas, no computándose a tales efectos los sábados, domingos o festivos.
 - c) Con una antelación mínima de 50 horas, no computándose a tales efectos los sábados, domingos o festivos.
 - d) Con una antelación mínima de 72 horas, no computándose a tales efectos los sábados, domingos o festivos.



53. Según el artículo 38 bis de la Ley 25/1964, de 29 de abril, de energía nuclear, la gestión de los residuos radiactivos, incluido el combustible nuclear gastado, y el desmantelamiento y clausura de las instalaciones nucleares, constituye un servicio público esencial que se reserva a la titularidad:
- a) Del Estado.
 - b) De las Comunidades Autónomas.
 - c) De las Diputaciones Provinciales.
 - d) De los municipios.
54. Según el artículo 7 de la Ley 15/1980, de 22 de abril, por la que se crea el Consejo de Seguridad Nuclear, ¿cuál de las siguientes es una causa de cese del Presidente y Consejeros del Consejo de Seguridad Nuclear?
- a) Por decisión del Gobierno, mediante el mismo trámite establecido para su nombramiento cuando se les considere incapacitados para el ejercicio de sus funciones o por dejar de atender con diligencia los deberes de su cargo.
 - b) Por cumplir 65 años.
 - c) Finalizar cuatro mandatos consecutivos.
 - d) A petición de la Comisión Nacional de los Mercados y Competencia.
55. Según el artículo 69 de la Real Decreto 1836/1999, de 3 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones nucleares y radiactivas, el titular de la autorización de una instalación nuclear o radiactiva viene obligado a que refleje, de forma clara y concreta, toda la información referente a la operación de la instalación en:
- a) El diario de operación.
 - b) El libro de visitas.
 - c) El libro de actas.
 - d) El manual de procedimientos.
56. Según el artículo 74 de la Ley 34/1998, de 7 de octubre, del Sector de Hidrocarburos, ¿cuál será una obligación de los distribuidores de gas natural canalizado?
- a) Exigir las garantías que se determinen por los peajes de acceso a sus instalaciones.
 - b) Facilitar el uso de sus instalaciones y efectuar los contratos de acceso a terceros a la red de gas natural en las condiciones que se determinen reglamentariamente.
 - c) Recibir la información de la Oficina de Cambios de Suministrador que se determine reglamentariamente relativa a los cambios de suministro.
 - d) Solicitar la verificación del buen funcionamiento de los equipos de medición de suministros.



57. Según el artículo 3 del Real Decreto 2085/1994, de 20 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Petrolíferas, con relación a la clasificación, ¿a qué clase de hidrocarburos pertenecen los lubricantes?

- a) Clase A.
- b) Clase B.
- c) Clase C.
- d) Clase D.

58. Según el artículo 49 del Real Decreto 1434/2002, de 27 de diciembre, por el que se regula las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de gas natural, la instalación de los equipos de medida, en instalaciones receptoras conectadas a redes de menos de 4 bar, se realizará preferentemente en zonas comunes, de acuerdo con lo previsto en la norma:

- a) UNE 10310.
- b) UNE 60670.
- c) ISO 12007.
- d) ISO 50160.

59. Según la ITC-ICG 04 del Real Decreto 919/2006, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos y sus ITC, en las plantas satélites de gas natural licuado (GNL), las «revisiones periódicas» deberán realizarse cada:

- a) 2 años.
- b) 5 años.
- c) 10 años.
- d) 15 años.

60. Según el artículo 5 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación del impacto ambiental, el órgano de la Administración pública que realiza el análisis técnico de los expedientes de evaluación ambiental y formula las declaraciones estratégica y de impacto ambiental, y los informes ambientales, ¿cómo se denomina?

- a) Órgano ambiental.
- b) Órgano paritario.
- c) Órgano referencial.
- d) Órgano sustancial.



61. Según el artículo 2 de la Directiva 2001/42/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 27 de junio de 2001, relativa a la evaluación de los efectos de determinados planes y programas en el medio ambiente, la preparación de un informe sobre el medio ambiente, la celebración de consultas, la consideración del informe sobre el medio ambiente y de los resultados de las consultas en la toma de decisiones es lo que la Directiva denomina:
- a) Dictamen consultivo.
 - b) Evaluación medioambiental.
 - c) Proyecto planificado.
 - d) Resolución.
62. Según el artículo 3 de la Ley 16/2015, de 23 de abril, de protección ambiental de la Comunidad Autónoma de Extremadura, las actividades que den lugar a desprendimiento o evacuación de productos que puedan resultar directa o indirectamente perjudiciales para la salud humana, ¿cómo se denominan?
- a) Actividades explosivas.
 - b) Actividades insalubres.
 - c) Actividades molestas.
 - d) Actividades peligrosas.
63. Según la Sección 2ª de la Ley 16/2015, de 23 de abril, de protección ambiental de la Comunidad Autónoma de Extremadura, con relación a la evaluación de impacto ambiental de proyectos, ¿qué diferentes procedimientos de evaluación de impacto ambiental existen?
- a) General y reducida.
 - b) General y específica.
 - c) Ordinaria, simplificada y abreviada.
 - d) Reducida y ampliada.
64. Según el artículo 8 de la Ley 16/2002, de 1 de julio, de Prevención y Control Integrados de la Contaminación, sobre información, comunicación y acceso a la información, los titulares de las instalaciones notificarán a las Comunidades Autónomas en las que estén ubicadas, los datos sobre las emisiones correspondientes a la instalación, al menos:
- a) Una vez cada 6 meses.
 - b) Una vez al año.
 - c) Una vez cada 2 años.
 - d) Una vez cada 3 años.



65. Según el artículo 3 de la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados, ¿cómo se denomina la enmienda orgánica obtenida a partir del tratamiento biológico aerobio y termófilo de residuos biodegradables recogidos separadamente?
- a) Suelo contaminado.
 - b) Compost.
 - c) Material estabilizado.
 - d) Aceites usados.
66. Según la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, ¿cómo se denomina la cuantía de uno o más contaminantes en emisión que **no debe sobrepasarse** dentro de uno o varios períodos y condiciones determinados, con el fin de prevenir o reducir los efectos de la contaminación atmosférica?
- a) Umbral.
 - b) Umbral de alerta.
 - c) Umbral de información.
 - d) Valor límite de emisión.
67. Según el artículo 3 del Decreto 47/2004, de 20 de abril, por el que se dictan normas de carácter técnico de adecuación de las líneas eléctricas para la protección del medio ambiente en Extremadura, sobre las condiciones técnicas de las líneas eléctricas con tensión superior a 1000 V, en los apoyos de derivación, ¿de qué tipo serán preferentemente las crucetas?
- a) De tipo atirantada.
 - b) De tipo bóveda.
 - c) De tipo canadiense.
 - d) De tipo tresbolillo.
68. Según el artículo 192 del Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento del Dominio Público Hidráulico, con relación al contenido del registro, ¿cómo se denomina el asiento de primera inscripción?
- a) Asiento de inmatriculación.
 - b) Asiento de matriculación.
 - c) Asiento de aprovechamiento.
 - d) Asiento posterior.



69. Según el Real Decreto 393/2007, de 23 de marzo, por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección, se realizarán simulacros de emergencia, con la periodicidad mínima que fije el propio plan, y en todo caso, evaluando sus resultados al menos cada:

- a) Año.
- b) Dos años.
- c) Tres años.
- d) Cinco años.

70. Según el Real Decreto 393/2007, de 23 de marzo, por el que se aprueba la Norma Básica de Autoprotección, el plan de autoprotección de un establecimiento tendrá vigencia indeterminada, se mantendrá adecuadamente actualizado, y se revisará, al menos, con una periodicidad **no superior a:**

- a) Dos años.
- b) Tres años.
- c) Cinco años.
- d) Diez años.

71. Según el artículo 12 del Real Decreto 840/2015, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, los órganos competentes de las Comunidades Autónomas establecerán la normativa adecuada al objeto de que los industriales mantengan actualizados los planes de emergencia interior o de autoprotección, mediante su modificación de acuerdo con los cambios que se hubieran producido en los establecimientos y, en todo caso, en periodos **no superiores a:**

- a) Dos años.
- b) Tres años.
- c) Cuatro años.
- d) Cinco años.

72. Según el artículo 6 del Real Decreto 2042/1994, de 14 de octubre, por el que se regula la inspección técnica periódica de vehículos, la inspección técnica periódica de una motocicleta matriculada el 9 de julio de 2000 se deberá realizar con una frecuencia:

- a) Semestral.
- b) Anual.
- c) Bienal.
- d) Trienal.



73. Según el artículo 3 del Real Decreto 866/2010, de 2 de julio, por el que se regula la tramitación de las reformas de vehículos, el documento que acredita la ejecución de una determinada actuación de un taller sobre un vehículo determinado se denomina:

- a) Proyecto técnico.
- b) Manual de reformas de vehículos.
- c) Certificado del taller.
- d) Certificación final de obra.

74. Según el artículo 7 del Real Decreto 866/2010, de 2 de julio, por el que se regula la tramitación de las reformas de vehículos, con relación a la tramitación y documentación, ¿quién puede emitir el Informe de conformidad según el Anexo II?

- a) El técnico titulado competente que ha redactado el proyecto técnico de la reforma a efectuar y certificación final de obra.
- b) El taller en el que se efectuó la reforma.
- c) El titular del vehículo o por persona por él autorizada.
- d) El servicio técnico de reformas designado o alternativamente por el fabricante del vehículo.

75. Según el artículo 6 del Real Decreto 1457/1986, de 10 de enero, por el que se regulan la actividad industrial y la prestación de servicios en los talleres de reparación de vehículos automóviles, la placa-distintivo que se ajustará en todas sus partes y detalles al modelo diseñado en el Anexo II, está compuesta por una placa metálica, cuadrada, de 480 milímetros de lado con sus cuatro vértices redondeados, siendo el fondo de color:

- a) Marrón.
- b) Blanco.
- c) Azul.
- d) Naranja.

76. Según el artículo 2 del Real Decreto 551/2006, de 5 de mayo, por el que se regulan las operaciones de transporte de mercancías peligrosas por carretera en territorio español, la persona física o jurídica que asume la obligación de realizar el transporte, contando a tal fin con su propia organización empresarial es:

- a) El ayudante del conductor.
- b) El cargador-descargador.
- c) El expedidor.
- d) El transportista.



77. Según el artículo 2 del Real Decreto 750/2010, de 4 de junio, por el que se regulan los procedimientos de homologación de vehículos de motor y sus remolques, máquinas autopropulsadas o remolcadas, vehículos agrícolas, así como los sistemas, partes y piezas de dichos vehículos, se define «vehículo de base» como todo vehículo que se utiliza en la fase inicial de un proceso de homologación de tipo:

- a) Multietapas.
- b) Multifásico.
- c) No se utiliza el vehículo de base en los procesos de homologación.
- d) Unitaria.

78. Según el artículo 2 del Real Decreto 750/2010, de 4 de junio, por el que se regulan los procedimientos de homologación de vehículos de motor y sus remolques, máquinas autopropulsadas o remolcadas, vehículos agrícolas, así como los sistemas, partes y piezas de dichos vehículos, ¿cuál de los siguientes se entiende como «acto reglamentario»?

- a) El Manual de procedimiento de inspección de las estaciones de ITV.
- b) El Manual de reformas de vehículos.
- c) El Real Decreto 1247/1995, por el que se aprueba el Reglamento de Vehículos Históricos.
- d) La Directiva 2007/46/CE, por la que se crea un marco para la homologación de los vehículos de motor y de los remolques, sistemas, componentes y unidades técnicas independientes destinados a dichos vehículos.

79. Según el artículo 4 del Real Decreto 1196/2003, de 19 de septiembre, por el que se aprueba la Directriz básica de protección civil para el control y planificación ante el riesgo de accidentes graves en los que intervienen sustancias peligrosas, ¿qué incluirá el informe de seguridad?

- a) Análisis de riesgo.
- b) Inspecciones.
- c) Implantación y mantenimiento.
- d) Manual de actuación en emergencias.

80. Según el artículo 7 del Real Decreto 1196/2003, de 19 de septiembre, por el que se aprueba la Directriz básica de protección civil para el control y planificación ante el riesgo de accidentes graves en los que intervienen sustancias peligrosas, la declaración de activación del Plan de Emergencia Exterior, es una función básica de:

- a) Los grupos de acción.
- b) El Comité asesor.
- c) La Dirección del plan.
- d) El Gabinete de información.



81. Según el artículo 1 de la Constitución Española, la soberanía nacional reside:

- a) En el Parlamento.
- b) En el pueblo español.
- c) En la nación.
- d) En las Cortes Generales.

82. Según el artículo 2 de la Constitución Española, la Constitución se fundamenta en:

- a) La autonomía de la Nación española.
- b) La división de poderes.
- c) La indisoluble unidad de la Nación española.
- d) La solidaridad de sus regiones.

83. Según el artículo 56 de la Constitución Española, respecto al Estado, el Rey es símbolo de:

- a) Su unidad y permanencia.
- b) Su unidad e integridad.
- c) Su unidad y soberanía.
- d) Su soberanía y permanencia.

84. Según el artículo 66 de la Constitución Española, las Cortes Generales están formadas por:

- a) El Congreso de los Diputados.
- b) El Senado.
- c) El Congreso de los Diputados y el Senado.
- d) Por todos los grupos con representación parlamentaria.

85. Según el artículo 108 de la Constitución Española, el Gobierno responde solidariamente en su gestión política ante:

- a) El Congreso de los Diputados.
- b) El Senado.
- c) Los ciudadanos.
- d) El Parlamento.

86. Según el artículo 132 de la Constitución Española, el Patrimonio del Estado y el Patrimonio Nacional se regula por:

- a) Decreto.
- b) Ley.
- c) Órdenes Ministeriales.
- d) Reglamento.



87. Según el artículo 136 de la Constitución Española, el supremo órgano fiscalizador de las cuentas del Estado es:
- a) La Audiencia Nacional.
 - b) El Tribunal Constitucional.
 - c) El Tribunal de Cuentas.
 - d) El Tribunal Supremo.
88. Según el artículo 17 del Estatuto de Autonomía de Extremadura, ¿cuántos son los diputados de la Asamblea de Extremadura?
- a) Un máximo de 50.
 - b) Un máximo de 55.
 - c) Un máximo de 60.
 - d) Un máximo de 65.
89. Según el artículo 51 del Estatuto de Autonomía de Extremadura, ¿quién representa al Poder Judicial en la Comunidad Autónoma de Extremadura?
- a) El Presidente de Extremadura.
 - b) El Presidente de la Junta de Extremadura.
 - c) El Presidente del Tribunal Superior de Justicia de Extremadura.
 - d) El Presidente del Tribunal Supremo de Extremadura.
90. Según el artículo 56 del Estatuto de Autonomía de Extremadura, ¿quién tiene personalidad jurídica propia, autonomía y capacidad plena para la gestión de sus intereses?
- a) El municipio.
 - b) El barrio.
 - c) La provincia.
 - d) La zona residencial.
91. Según el artículo 3 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, las Administraciones Públicas se rigen en su actuación por los criterios de:
- a) Eficacia y atención a los ciudadanos.
 - b) Eficiencia y servicio a los ciudadanos.
 - c) Eficacia y servicio público.
 - d) Eficiencia y servicio eficaz.



92. Según el artículo 4 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, las Administraciones Públicas actúan y se relacionan de acuerdo con el principio de:
- a) Buena fe.
 - b) Lealtad institucional.
 - c) Diligencia.
 - d) Diligencia y eficiencia.
93. Según el artículo 8 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, los empleados públicos se clasifican en:
- a) Personal funcionario, contratados laborales y personal de confianza o de libre designación.
 - b) Funcionarios con carrera, personal laboral y personal de libre designación.
 - c) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral y personal eventual.
 - d) Funcionarios, contratados y empleados de empresas de externalización.
94. Según el artículo 48 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, con relación a los permisos, los funcionarios públicos tendrán por traslado de domicilio sin cambio de residencia:
- a) 1 día.
 - b) 4 días.
 - c) 5 días.
 - d) 7 días.
95. Según el artículo 3 de la Ley 4/2013, de 26 de mayo, de Gobierno Abierto de Extremadura, ¿qué se entenderá por eficacia?
- a) El proceso de toma de decisiones.
 - b) La consecución de los objetivos que se persiguen con el máximo de calidad posible.
 - c) La intervención de la ciudadanía en los asuntos públicos.
 - d) La utilización óptima de los medios, con introducción de la perspectiva económica.
96. Según el artículo 3 de la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, se entenderá por «afectado o interesado»:
- a) Persona física titular de los datos que sean objeto del tratamiento de datos.
 - b) Persona física titular de los datos personales.
 - c) Persona física o jurídica titular de los datos que sean objeto del tratamiento.
 - d) Persona física o jurídica titular de los datos personales.



PREGUNTAS ADICIONALES

97. Según el artículo 67 del Real Decreto 1955/2000, de 1 de diciembre, por el que se regula las actividades de transporte, distribución, comercialización, suministro y procedimientos de autorización de instalaciones de energía eléctrica, ¿qué líneas tendrán la consideración de líneas directas?
- Aquellas líneas que tengan por objeto el suministro directo desde las redes de distribución de una empresa distribuidora a un único consumidor cualificado.
 - Aquellas que tengan por objeto el enlace directo de un centro de producción con un centro de consumo del mismo titular o de un consumidor cualificado.
 - Aquellas que tengan por objeto el suministro desde un centro de producción a una red de distribución de energía eléctrica
 - Aquellas que tengan por objeto el enlace directo de un centro de producción con un centro de consumo de distinto titular.
98. Según el Anexo I del Real Decreto 681/2003, de 12 de junio, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores expuestos a los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo, con relación a la clasificación de las áreas de riesgo, ¿qué zona es aquella área de trabajo en la que es probable, en condiciones normales de explotación, la formación ocasional de una atmósfera explosiva consistente en una mezcla con aire de sustancias inflamables en forma de gas, vapor o niebla?
- Zona 0.
 - Zona 1.
 - Zona 2.
 - Zona 20.
99. Según el artículo 2 del Real Decreto 2085/1994, de 20 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Petrolíferas, con relación al ámbito de aplicación, ¿a qué instalaciones de almacenamiento le es de aplicación?
- Productos cuyo punto de inflamación sea de 100° C.
 - Productos cuyo punto de inflamación sea de 160° C.
 - Productos cuyo punto de inflamación sea de 175° C.
 - Productos cuyo punto de inflamación sea de 200° C.
100. Según el artículo 3 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, las Administraciones Públicas actúan de acuerdo con los principios de:
- Eficacia, jerarquía, economía, desconcentración y coordinación.
 - Eficacia, economía, descentralización, desconcentración y coordinación.
 - Eficacia, jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación.
 - Eficacia, economía, celeridad, desconcentración y coordinación.



101. Según el apartado 10 de la ITC-AEM 1 «Ascensores» del Real Decreto 2291/1985, de 8 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de Aparatos de Elevación y Manutención, con relación a las modificaciones importantes, en los procedimientos para la certificación de conformidad de una modificación importante deberán intervenir organismos de control, pudiendo suplirse por la del técnico facultativo de la empresa que realiza la modificación, si ésta se refiere a un:
- Cambio del recorrido.
 - Cambio de la velocidad nominal.
 - Cambio de la carga nominal.
 - Cambio de la masa de la máquina.
102. Según el artículo 3 del Real Decreto 1890/2008, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior y sus Instrucciones técnicas complementarias EA-01 a EA-07, con relación al deslumbramiento perturbador, ¿qué factores intervienen en su cálculo?
- Luminancia de velo y luminancia media de la calzada.
 - Luminancia mínima e iluminancia media de la calzada.
 - Luminancia mínima y luminancia media de la calzada.
 - Iluminancia mínima e iluminancia media de la calzada.
103. Según el artículo 3 del Decreto 66/2016, de 24 de mayo, por el que se modifica el Decreto 49/2004, de 20 de abril, por el que se regula el procedimiento para la instalación y puesta en funcionamiento de Establecimientos Industriales, ¿en cuántos grupos se clasifican los establecimientos e instalaciones industriales y las maquinarias, productos, aparatos o elementos sujetos a normas reglamentarias de seguridad industrial?
- Uno.
 - Dos.
 - Tres.
 - Cuatro.
104. Según el artículo 12 del Real Decreto 1644/2008 de 10 de octubre, por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas, sobre los procedimientos de evaluación de la conformidad de las máquinas, una máquina que figure el Anexo IV y haya sido fabricada con arreglo a normas armonizadas que **no cubren** todos los requisitos esenciales de seguridad y salud pertinentes, ¿qué procedimiento se utilizará para evaluar la conformidad?
- Aseguramiento de calidad total.
 - Control interno de fabricación.
 - Declaración de incorporación.
 - Examen CE de tipo.



105. Según la ITC-RAT 21 del Real Decreto 337/2014, de 9 de mayo, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión y sus Instrucciones Técnicas Complementarias ITC-RAT 01 a 23, con relación a la clasificación de los instaladores y de las empresas instaladoras de alta tensión, la categoría AT1, ¿en qué categoría de instalaciones puede ejercer la actividad?
- a) Categoría Especial.
 - b) Primera categoría.
 - c) Segunda categoría.
 - d) Tercera categoría.
106. Según IT.1 de Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios, con relación a las condiciones interiores de diseño, en verano, ¿qué temperatura debe mantenerse entre 23 y 25°C?
- a) La temperatura de globo.
 - b) La temperatura operativa.
 - c) La temperatura radiante media.
 - d) La temperatura seca.

