



JUNTA DE ANDALUCÍA

CONSEJERÍA DE JUSTICIA Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

**PRUEBAS SELECTIVAS, POR EL SISTEMA DE PROMOCIÓN INTERNA,  
PARA INGRESO EN OPCIONES DEL CUERPO DE TÉCNICOS DE GRADO  
MEDIO DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA.  
ORDEN DE 17 DE DICIEMBRE DE 2007(BOJA DE 16 DE ENERO DE 2008)**

**OPCIÓN INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL (B 2004)**

**ADVERTENCIAS:**

- No abra este cuestionario hasta que se le indique. Para hacerlo, introduzca la mano en el cuadernillo y con un movimiento ascendente, rasgue el lomo derecho (ver figura esquina inferior derecha).
- Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario, solicite su sustitución.
- El presente ejercicio está compuesto de dos partes siendo ambas obligatorias y sumatorias.
- La puntuación de cada parte se obtendrá de la aplicación de la siguiente fórmula matemática:  $A - (E/5)$  (siendo A, el número de aciertos y E, el número de errores), llevándolo a una escala de 0 a 7,50 puntos.
- El ejercicio se valorará de 0 a 15 puntos. Para obtener la puntuación final, se sumarán las puntuaciones parciales obtenidas en cada una de las partes, siendo necesario para superar la fase de oposición, obtener al menos 7,50 puntos, una vez sumada la puntuación obtenida en ambas partes.
- El tiempo de realización de las dos partes de este ejercicio es de **180 minutos**.
- La primera parte consta de 100 preguntas, que deben ser contestadas en su «Hoja de Examen» entre los números 1 a 100, en la zona correspondiente a «1ª PARTE».
- La segunda parte consta de 34 preguntas, que deben ser contestadas en su «Hoja de Examen» entre los números 1 a 34 en la zona correspondiente a «2ª PARTE».
- Sólo se calificarán las respuestas marcadas en su «Hoja de Examen».
- Compruebe siempre que el número de la respuesta que señale en su «Hoja de Examen» es el que corresponde al número de pregunta del cuestionario.
- En cada pregunta, con tres respuestas alternativas, existe una y sólo una respuesta correcta.
- Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador. El presente cuestionario se publicará en la web del empleado público

[www.juntadeandalucia.es/justiciayadministracionpublica/empleadopublico](http://www.juntadeandalucia.es/justiciayadministracionpublica/empleadopublico).

- **SOBRE LA FORMA DE CONTESTAR EN SU «HOJA DE EXAMEN», LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA MISMA.**
- **ESTE CUESTIONARIO DEBERÁ SER DEVUELTO COMPLETO AL FINALIZAR EL EJERCICIO.**

ABRIR CUANDO INDIQUE EL TRIBUNAL



## PRIMERA PARTE

1. DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 87 DE LA CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA, LA INICIATIVA LEGISLATIVA POPULAR PARA LA PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES DE LEY:

- a) Procederá en materias de naturaleza tributaria.
- b) No procederá en las materias relativas a las prerrogativas de gracia.
- c) Procederá en cualquier materia salvo las que según la Constitución son propias de la ley orgánica

2. LAS DISPOSICIONES DEL GOBIERNO, SEGÚN EL ARTÍCULO 85 DE LA CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA, QUE CONTENGAN LEGISLACIÓN DELEGADA SE DENOMINAN:

- a) Decretos Leyes
- b) Decretos Legislativos
- c) Reglamentos

3. LA LEY REGULADORA DE LA JURISDICCIÓN CONTENCIOSO-ADMINISTRATIVA, DISPONE EN EL ARTÍCULO 68 QUE EL PRONUNCIAMIENTO DE UNA SENTENCIA PUEDE SER DE:

- a) Inadmisibilidad, estimación o desestimación
- b) Estimación o desestimación
- c) Inadmisibilidad o estimación

4. EL ARTÍCULO 29 DE LA LEY REGULADORA DE LA JURISDICCIÓN CONTENCIOSO- ADMINISTRATIVA DISPONE QUE CONTRA LA INACTIVIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN SE PUEDE DEDUCIR RECURSO CONTENCIOSO-ADMINISTRATIVO EN EL PLAZO DE:

- a) 6 meses desde la fecha de la reclamación
- b) 4 meses desde la fecha de la reclamación
- c) 3 meses desde la fecha de la reclamación

5. SEGÚN EL ARTÍCULO 113 DE LA LEY 30/1992 DE 26 DE NOVIEMBRE, DE RÉGIMEN JURÍDICO Y DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO COMÚN, LA RESOLUCIÓN DE UN RECURSO ADMINISTRATIVO:

- a) Estimaré en todo o en parte las pretensiones formuladas en el mismo
- b) Estimaré en todo o en parte, o desestimaré las pretensiones formuladas en el mismo
- c) Estimaré en todo o en parte, o desestimaré las pretensiones formuladas en el mismo, o declararé su inadmisión

6. LA LEY 30/1992 DE 26 DE NOVIEMBRE, DE RÉGIMEN JURÍDICO Y DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO COMÚN , DISPONE QUE EL RECURSO DE ALZADA PODRÁ INTERPONERSE:

- a) Ante el órgano competente para resolverlo
- b) Ante el órgano que dictó el acto que se impugna, o ante el competente para resolverlo
- c) Ante el órgano superior jerárquico del que dictó el acto impugnado

7. SEGÚN EL ARTÍCULO 143 DE LA LEY 30/1992 DE 26 DE NOVIEMBRE, DE RÉGIMEN JURÍDICO Y DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO COMÚN, EL PLAZO PARA RESOLVER UN PROCEDIMIENTO ABREVIADO DE RESPONSABILIDAD PARTIMONIAL ES DE:

- a) Un mes
- b) 30 días
- c) 20 días

8. EN MATERIA DE RESPONSABILIDAD PATRIMONIAL ¿QUÉ DÍA DEBERÁ TOMARSE DE REFERENCIA PARA EL CÁLCULO DE LA CUANTÍA DE LA INDEMNIZACIÓN, DE ACUERDO CON EL ARTÍCULO 141.3 DE LA LEY DE RÉGIMEN JURÍDICO DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS Y DEL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO COMÚN? :

- a) El día en que la lesión efectivamente se produjo
- b) El día que se dictó resolución
- c) El día en que presentó la reclamación por el interesado

9. EL EXPEDIENTE EXPROPIATORIO, SEGÚN LA LEY DE EXPROPIACIÓN FORZOSA, SE INICIA CON:

- a) El acuerdo de necesidad de ocupación
- b) La declaración de interés social
- c) La declaración de utilidad pública

10. LA LEY DE 16 DE DICIEMBRE DE 1954, DE EXPROPIACIÓN FORZOSA, ESTABLECE QUE UNA VEZ DETERMINADO EL JUSTO PRECIO SE PROCEDERÁ AL PAGO DE LA CANTIDAD QUE RESULTARE EN EL PLAZO MÁXIMO DE:

- a) seis meses
- b) un año
- c) tres meses

11. A EFECTOS DE LO CONTENIDO EN LA LEY 21/1992, DE INDUSTRIA, SE CONSIDERAN INDUSTRIAS:

- a) Las instalaciones deportivas
- b) El aprovechamiento de residuos
- c) La investigación en materia energética

**12. CONFORME A LA NORMATIVA APLICABLE EN MATERIA DE INDUSTRIA:**

- a) En general, se reconoce la libertad de establecimiento para la instalación, ampliación y traslado de actividades industriales.
- b) Toda instalación o actividad industrial está sujeta a autorización administrativa.
- c) Solo está sujeta a autorización administrativa la implantación de la actividad industrial.

**13. DE ACUERDO CON LO CONTENIDO EN LEY 21/1992, DE INDUSTRIA, LA ADMINISTRACIÓN COMPETENTE PODRÁ ACORDAR LA PARALIZACIÓN TOTAL DE LA ACTIVIDAD, SI A TRAVÉS DE LA CORRESPONDIENTE INSPECCIÓN SE HUBIERA APRECIADO DEFECTOS QUE IMPLIQUEN UN RIESGO GRAVE E INMINENTE PARA:**

- a) Las personas
- b) Las personas y bienes
- c) Las personas, la flora, la fauna, los bienes o el medio ambiente.

**14. LA LEY 21/1992, DE INDUSTRIA ESTABLECE QUE LAS INFRACCIONES GRAVES EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PRESCRIBEN AL TRANSCURRIR:**

- a) Un año.
- b) Tres años.
- c) Cinco años.

**15. CONFORME AL DECRETO 59/2005, PARA LA INSTALACIÓN, AMPLIACIÓN, TRASLADO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES EN ANDALUCÍA, ESTABLECE, A EFECTOS DE LA APLICACIÓN DE LA CITADA NORMATIVA, LOS SIGUIENTES GRUPOS:**

- a) Grupo I y Grupo II.
- b) Grupo I, Grupo II y Grupo III.
- c) Grupo A, Grupo B y Grupo C.

**16. PARA LA PUESTA EN SERVICIO DE LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES NO SOMETIDOS A AUTORIZACIÓN ADMINISTRATIVA, LA PRESENTACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN SE REALIZARÁ:**

- a) De forma conjunta proyecto o memoria y documentación final de obra.
- b) Primero el proyecto o memoria y a los 20 días los documentos finales de obra.
- c) Primero el proyecto o memoria y a los tres meses la documentación final de obra.

**17. CONFORME A LO CONTENIDO EN EL DECRETO 25/2001, UNA VEZ INICIADA UNA ACTUACIÓN DE UN ORGANISMO DE CONTROL:**

- a) No podrá intervenir en la misma un organismo de control distinto salvo autorización expresa de la Delegación Provincial competente.
- b) Podrá intervenir otro organismo de control.
- c) No existe regulación al respecto.

**18. A EFECTOS DE LO CONTENIDO EN LA MIE-AP-15 DEL REGLAMENTO DE APARATOS A PRESIÓN, SE DENOMINA GAS NATURAL LICUADO:**

- a) Fluido en estado líquido compuesto fundamentalmente por mezclas de hidrocarburos ligeros, con predominio del metano.
- b) Fluido en estado gaseoso compuesto fundamentalmente por mezclas de hidrocarburos ligeros, con predominio del metano.
- c) Fluido en estado líquido compuesto fundamentalmente por mezclas de hidrocarburos ligeros, con predominio del butano.

**19. LAS TUBERÍAS PARA FLUIDOS RELATIVOS A CALDERAS QUE PUDIERAN SUFRIR CORROSIÓN DEBERÁN SER SOMETIDAS A PRUEBA DE PRESIÓN CADA:**

- a) 5 años.
- b) 7 años.
- c) 10 años.

**20. SEGÚN EL REGLAMENTO DE INSTALACIONES FRIGORÍFICAS, UN SISTEMA DE REFRIGERACIÓN SIN CIRCUITOS AUXILIARES, ESTANDO EL EVAPORADOR DEL CIRCUITO PRIMARIO DIRECTAMENTE EN CONTACTO CON EL MEDIO A ENFRIAR SE CONSIDERA:**

- a) Sistema directo.
- b) Sistema indirecto.
- c) Sistema doble.

**21. A EFECTOS DE CLASIFICACIÓN DE LOS LOCALES DE EMPLAZAMIENTO DE INSTALACIONES FRIGORÍFICAS, UN HOSPITAL SE CONSIDERA:**

- a) Local institucional.
- b) Local de pública reunión.
- c) Local residencial.

**22. UNA CÁMARA FRIGORÍFICA CON UNA POTENCIA TOTAL DE ACCIONAMIENTO DE COMPRESORES SUPERIOR A 30 KW, REQUIERE, ENTRE OTROS DOCUMENTOS, PARA SU LEGALIZACIÓN:**

- a) Proyecto y dirección de obra.
- b) Memoria y certificado de instalador.
- c) No requiere documentación técnica alguna.

23. EL REGLAMENTO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS ES DE APLICACIÓN A:

- a) Instalaciones térmicas industriales.
- b) Instalaciones térmicas no industriales.
- c) Instalaciones térmicas industriales y no industriales.

24. EN UNA INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN, TODAS LAS REDES DE CIRCULACIÓN DE FLUIDOS PORTADORES DEBEN SER PROBADAS HIDROSTÁTICAMENTE A FIN DE:

- a) Comprobar su velocidad.
- b) Eliminar el aire que pueda existir en los conductos.
- c) Probar su estanqueidad.

25. EN UNA INSTALACIÓN CENTRALIZADA PARA PRODUCCIÓN DE AGUA CALIENTE SANITARIA, SE PERMITE EL CALENTAMIENTO DE AGUA POR EFECTO JOULE CUANDO:

- a) Se emplean energías residuales o gratuitas y dichas fuentes cubren mas de dos terceras partes de la demanda total de energía.
- b) Se emplea energía solar y dicha fuente cubre mas de la mitad de la demanda total.
- c) No se permite este tipo de sistema en instalaciones centralizadas.

26. LA DISTANCIA MÍNIMA QUE DEBERÁ EXISTIR EN LAS CONDICIONES MAS DESFAVORABLES ENTRE LOS CONDUCTORES DE UNA LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN Y LOS EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES EXISTENTES BAJO ELLA, REFERIDA A PUNTOS ACCESIBLES A PERSONAS, SERÁ:

- a) 3,5 metros.
- b) 4 metros.
- c) 5 metros.

27. SEGÚN EL REGLAMENTO DE LÍNEAS AÉREAS DE ALTA TENSIÓN, UNA LÍNEA DE 30 KV DE TENSIÓN NOMINAL SE CONSIDERA:

- a) Tercera categoría.
- b) Segunda categoría.
- c) Primera categoría.

28. PARA EL CÁLCULO DE APOYOS DE ALINEACIÓN EN UNA LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN, SE CONSIDERARÁ COMO DESEQUILIBRIO DE TRACCIONES UN ESFUERZO LONGITUDINAL EQUIVALENTE A LAS TRACCIONES DE TODOS LOS CONDUCTORES Y CABLES DE TIERRA DEL:

- a) 50 %.
- b) 8 %.
- c) 100 %.

**29. LA REPARACIÓN DE UN INSTRUMENTO DE MEDIDA SOMETIDO A CONTROL METROLÓGICO DEL ESTADO, SE REALIZARÁ POR:**

- a) Una persona o entidad inscrita como reparador en el Registro de Control Metrológico.
- b) El fabricante del aparato.
- c) Entidad que disponga de los medios técnicos necesarios.

**30. EL CERTIFICADO DE CONFORMIDAD, EN EL ÁMBITO DEL CONTROL METROLÓGICO, ES UN DOCUMENTO EMITIDO POR:**

- a) Un organismo autorizado de verificación metrológica.
- b) La Administración competente.
- c) Un organismo notificado.

**31. EN EL REAL DECRETO 1616/1985, DE 11 DE SEPTIEMBRE POR EL QUE SE ESTABLECE EL CONTROL METROLÓGICO DEL ESTADO, ASÍ COMO EL REAL DECRETO 1617/1985, DE 11 DE SEPTIEMBRE SOBRE HABILITACIÓN DE LABORATORIOS DE VERIFICACIÓN METROLÓGICA OFICIALMENTE AUTORIZADOS, ESTOS LO ESTÁN PARA EFECTUAR EN LOS INSTRUMENTOS, MEDIOS O SISTEMAS DE MEDIDA:**

- a) Todas las fases de control metrológico.
- b) Solo la verificación primitiva.
- c) Solo la verificación periódica.

**32. SEGÚN EL REGLAMENTO PARA SUMINISTRO DOMICILIARIO DE AGUA, NINGÚN CONTADOR PODRÁ PERMANECER ININTERRUMPIDAMENTE INSTALADO POR UN PERIODO DE TIEMPO SUPERIOR A:**

- a) 5 años.
- b) 8 años.
- c) 24 años.

**33. UNA INSTALACIÓN INTERIOR DE AGUA DESTINADA A USO INDUSTRIAL REQUIERE, ENTRE OTROS DOCUMENTOS, PARA SU PUESTA EN SERVICIO LA PRESENTACIÓN DE:**

- a) Memoria y esquema.
- b) Proyecto y dirección técnica.
- c) Memoria, esquema y dirección técnica dependiendo de su caudal.

**34. LAS ENTIDADES SUMINISTRADORAS DE AGUA ESTÁN OBLIGADAS A MANTENER, EN LA LLAVE DE REGISTRO DE CADA INSTALACIÓN, LAS CONDICIONES DE PRESIÓN Y CAUDAL ESTABLECIDOS EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO, ADMITIÉNDOSE UNA TOLERANCIA DE:**

- a) +/- 20 %.
- b) +/- 10 %.
- c) +/- 7 %.

**35. LA COLOCACIÓN POR UNA EMPRESA SUMINISTRADORA DE UN CONTADOR TOTALIZADOR EN EL ORIGEN DE UNA INSTALACIÓN DE AGUA, TIENE POR OBJETO:**

- a) Facturar la diferencia de los consumos que puedan existir con la suma de los consumos registrados por los contadores divisionarios.
- b) Facturar las posibles fugas de agua que puedan existir.
- c) Controlar los consumos globales de la instalación.

**36. CONFORME A LA LEGISLACIÓN APLICABLE EN MATERIA DE DEFENSA DE LOS CONSUMIDORES, LA EXCLUSIÓN VOLUNTARIA O LA RENUNCIA PREVIA A LOS DERECHOS E INTERESES RECONOCIDOS EN LA MISMA SUPONE:**

- a) Que el acuerdo establecido tiene fuerza de ley y por lo tanto debe ser cumplido por las partes.
- b) Que los actos derivados de tal acuerdo serán nulos de pleno derecho.
- c) La ejecución de las cláusulas establecidas en los posibles acuerdos queda a lo que dispongan las juntas arbitrales.

**37. MANIPULAR APARATOS O SISTEMAS DE MEDICIÓN DE LOS BIENES Y SERVICIOS SUMINISTRADOS A LOS CONSUMIDORES SE CONSIDERA:**

- a) Infracción de la normativa de consumo.
- b) Infracción de la normativa metrológica.
- c) Infracción de la normativa industrial.

**38. SEGÚN EL REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO PARA BAJA TENSIÓN, ENTRE LOS OBJETIVOS DE LA PUESTA A TIERRA DE UNA INSTALACIÓN RECEPTORA ESTÁ:**

- a) Asegurar la actuación de las protecciones.
- b) Impedir la aparición de contactos directos.
- c) Estabilizar la tensión de suministro.

**39. SEGÚN EL REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO PARA BAJA TENSIÓN, LAS CATEGORÍAS DE SOBRETENSIONES DETERMINAN:**

- a) El valor de la tensión máxima de servicio que puede aparecer en la red.
- b) El valor límite máximo de tensión residual que deben permitir los diferentes dispositivos de protección.
- c) La intensidad de defecto máxima que se puede presentar en la instalación.

**40. SEGÚN EL REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO PARA BAJA TENSIÓN, UN PRIMER DEFECTO EN EL AISLAMIENTO DE LA LÁMPARA DE QUIRÓFANO DEBE PRODUCIR:**

- a) La actuación inmediata de la protección diferencial.
- b) La actuación inmediata de los fusibles de protección.
- c) La señalización en el panel de aislamiento, sin corte de suministro.



**41. SEGÚN EL REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO PARA BAJA TENSIÓN, EN UNA INSTALACIÓN EN LA QUE EXISTAN DOS TENSIONES NOMINALES DIFERENTES, ¿SE PUEDE UTILIZAR UN CONDUCTOR DE PROTECCIÓN COMÚN?**

- a) Sí, cuando se trate de MBTS.
- b) Sí, cuando existan interruptores diferenciales.
- c) No.

**42. EN APLICACIÓN DE LO PREVISTO EN LA PARTE VIGENTE DE LA ITC-MIE-AEM-1, LOS ASCENSORES DEBERÁN:**

- a) Pasar una inspección periódica anual si son de edificios industriales o de pública concurrencia.
- b) Pasar una inspección periódica cada 3 años, realizada por un Organismo de Control Autorizado, si son de edificios industriales o de pública concurrencia.
- c) Tener un contrato de mantenimiento con Empresa Conservadora en vigor.

**43. LAS CARRETILLAS AUTOMOTORAS DE MANUTENCIÓN, QUE HAYAN SIDO COMERCIALIZADAS A PARTIR DEL 1-1-1996, DEBERÁN:**

- a) Cumplir lo previsto en la ITC-MIE-AEM 3 del Reglamento de aparatos de elevación y manutención.
- b) Cumplir lo previsto en la normativa de seguridad en máquinas.
- c) Cumplir lo previsto en el Reglamento General de vehículos.

**44. SEGÚN LO DISPUESTO EN EL RD 1314/97, ¿A QUIEN CORRESPONDE REALIZAR EL MARCADO CE Y LA EXPEDICIÓN DE LA DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD PARA UN ASCENSOR?.**

- a) Al autor del proyecto.
- b) Al fabricante.
- c) Al instalador.

**45. EN ANDALUCÍA, PODRÁN MANEJAR UNA GRÚA TORRE DESMONTABLE PARA OBRAS:**

- a) Quienes estén en posesión de la Tarjeta Profesional de la Construcción.
- b) Quienes estén en posesión de la Tarjeta Profesional de la Construcción, y estén inscritos en el registro correspondiente en la Delegación Provincial de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa.
- c) Quienes estén en posesión de la Acreditación profesional de gruísta (Operador de grúa torre).

**46.** NO ESTÁN INCLUIDOS EN EL ÁMBITO DE APLICACIÓN EL RD 1435/92 RELATIVO A LA APROXIMACIÓN DE LAS LEGISLACIONES DE LOS ESTADOS MIEMBROS SOBRE MÁQUINAS, MODIFICADO POR EL RD 56/95:

- a) Los materiales específicos para ferias y parques de atracciones
- b) Los componentes de seguridad que se comercialicen por separado
- c) Las máquinas cuya fuente de energía sea la fuerza humana, empleada directamente, aunque se utilicen para la elevación de cargas.

**47.** PARA QUE UNA PRENSA MECÁNICA FABRICADA CON ANTERIORIDAD A 1-1-95, QUE NO DISPONGA DE MARCADO CE Y DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE, PUEDA SEGUIR EN SERVICIO EN LA ACTUALIDAD:

- a) Deberá cumplir, o en su caso adaptarse a, las prescripciones del RD 1215/97, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.
- b) Puede seguir funcionando, hasta que caiga en desuso.
- c) No puede seguir funcionando, se le exigirá el achatarramiento.

**48.** SEGÚN EL RD 1435/92, RELATIVO A LA APROXIMACIÓN DE LAS LEGISLACIONES DE LOS ESTADOS MIEMBROS SOBRE MÁQUINAS, MODIFICADO POR EL RD 56/95, LOS COMPONENTES DE SEGURIDAD DE UNA MÁQUINA:

- a) Deberán llevar marcado CE y Declaración de conformidad CE
- b) Deberán tener Declaración de conformidad CE
- c) Sólo es exigible la Declaración de conformidad CE cuando el componente viene de terceros países.

**49.** SEGÚN LO PREVISTO EN EL ART 136 DEL REAL DECRETO LEGISLATIVO 1/2007, POR EL QUE SE APRUEBA EL TEXTO REFUNDIDO DE LA LEY GENERAL PARA LA DEFENSA DE LOS CONSUMIDORES Y USUARIOS Y OTRAS LEYES COMPLEMENTARIAS, LA ELECTRICIDAD:

- a) Se considera un producto.
- b) No se considera un producto.
- c) Se considera un bien inmueble.

**50.** ¿QUÉ PRODUCTOS INDUSTRIALES DEBERÁN LLEVAR EL MARCADO CE PARA PODER CIRCULAR LIBREMENTE?

- a) Todos los que vayan a ser exportados a otro país del Espacio Económico Europeo.
- b) Todos los afectados por directivas de armonización técnica que impongan el marcado CE.
- c) Todos sin excepción.

51. UN PRODUCTO DE LA CONSTRUCCIÓN AL QUE SE HA CONCEDIDO EL DITE, ¿PODRÁ LLEVAR EL MARCADO CE?:
- a) Si.
  - b) No.
  - c) Sólo si cumple una norma nacional reconocida.
52. ¿A QUÉ CORRESPONDEN LAS SIGLAS EFQM?:
- a) A la Fundación Europea para la Gestión de Calidad.
  - b) A la European Foundation for Quality Manufacturer
  - c) A la Fundación Europea para la Mejora de la Calidad de vida
53. EL MODELO EFQM SE BASA EN 9 CRITERIOS, ENTRE LOS QUE SE ENCUENTRA:
- a) Personas
  - b) Inversiones
  - c) Compras
54. ¿CUÁL ES EL NÚMERO MÍNIMO DE SOCIOS QUE SE NECESITAN PARA CONSTITUIR UNA SOCIEDAD COOPERATIVA:
- a) 2
  - b) 3
  - c) 5
55. LA INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO MERCANTIL PARA LOS TRABAJADORES AUTÓNOMOS:
- a) No es posible
  - b) Es voluntaria, excepto empresarios individuales del sector naval
  - c) Es obligatoria.
56. EN EL ÁMBITO DE LA INFORMÁTICA EMPRESARIAL, ¿QUÉ SE ENTIENDE POR ERP?
- a) Estados de Recepción del Producto
  - b) Sistemas de Planificación de Recursos Empresariales , o Software de Gestión de Recursos Empresariales.
  - c) Consumo Energético de los Sistemas.
57. ¿DÓNDE RESIDEN LAS RUTINAS BÁSICAS NECESARIAS PARA EJECUTAR LA SECUENCIA DE ARRANQUE DE UN PC?
- a) En la ROM o BIOS.
  - b) En el disco duro.
  - c) En el Sistema Operativo.

58. ¿CÓMO SE LLAMA EL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN PRESUPUESTARIA, CONTABLE Y DE TESORERÍA USADO EN LA JUNTA DE ANDALUCÍA?
- a) JUPITER
  - b) SIRHUS
  - c) SUR
59. ¿QUÉ PLAN RECOGE LAS PRINCIPALES LÍNEAS ESTRATÉGICAS EN LA POLÍTICA DE INNOVACIÓN DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA?:
- a) El Plan de Fomento de la Innovación en Andalucía
  - b) El Plan de Innovación y Modernización de Andalucía
  - c) El Plan de Innovación Empresarial para Andalucía
60. EL PROGRAMA GUADALINFO:
- a) Pretende extender el acceso a la Sociedad de la Información a las zonas y colectivos más alejadas o menos favorecidos de Andalucía.
  - b) Es una distribución de software destinada a dar cumplimiento al Decreto 72/2003, en el que la Junta de Andalucía opta por el Software Libre como instrumento para el impulso de la Sociedad del Conocimiento en Andalucía.
  - c) Es la red territorial de intercambio de información sobre recursos hídricos de Andalucía.
61. ¿A QUÉ CORRESPONDEN LAS SIGLAS ACTA, DENTRO DE LA CLASIFICACIÓN DE AGENTES DEL SISTEMA ANDALUZ DEL CONOCIMIENTO QUE ESTABLECE LA ORDEN DE LA CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA DE 18 DE SEPTIEMBRE DE 2006?:
- a) A los Agentes del Conocimiento Tecnológicos Acreditados.
  - b) A los Agentes Científicos de Tecnología Avanzada
  - c) A las Agrupaciones Científicas Acreditadas
62. SEGÚN LO PREVISTO EN EL PLAN DE INNOVACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE ANDALUCÍA LA RETA ES:
- a) La Red de Espacios Tecnológicos de Andalucía
  - b) La Red de Tecnologías de banda Ancha
  - c) La Red de Transporte Avanzado
63. PARA CALIFICAR UN RIESGO LABORAL DESDE EL PUNTO DE VISTA DE SU GRAVEDAD, SE TENDRÁ EN CUENTA:
- a) Se calificarán atendiendo a la severidad del daño que se produzca.
  - b) Se valorará conjuntamente la probabilidad que se produzca el daño y la severidad del mismo.
  - c) No es posible valorar los riesgos.

**64. SEGÚN LA LEY 31/95 DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES, SE ENTIENDE POR PREVENCIÓN:**

- a) El conjunto de actividades o medidas adoptadas o previstas en todas las fases de actividad de la empresa con el fin de evitar o disminuir los riesgos derivados del trabajo.
- b) El conjunto de medios materiales dispuestos con la finalidad de reparar las consecuencias de los riesgos derivados del trabajo.
- c) El conjunto de actividades cuya finalidad es proteger al trabajador de los daños derivados del trabajo.

**65. SEGÚN EL RD 1215/97, SOBRE DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD PARA LA UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE LOS EQUIPOS DE TRABAJO, SE ENTENDERÁ POR EQUIPO DE TRABAJO:**

- a) Cualquier equipo destinado a ser llevado o sujetado por el trabajador para que le proteja de uno o varios riesgos que puedan amenazar su seguridad.
- b) El conjunto de recursos humanos implicado en la realización de una tarea o consecución de un objetivo.
- c) Cualquier máquina, aparato, instrumento o instalación utilizada en el trabajo.

**66. SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LA LEY 31/95, EN CUMPLIMIENTO DE LA MISIÓN DE VIGILANCIA Y CONTROL DE LA NORMATIVA SOBRE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES, LA INSPECCIÓN DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL TENDRÁ, ENTRE OTRAS, LA SIGUIENTE FUNCIÓN:**

- a) Sancionar los incumplimientos en materia de prevención de riesgos laborales.
- b) Asesoramiento técnico en la elaboración de la normativa legal y en el desarrollo de la normalización nacional.
- c) Asesorar e informar a las empresas y a los trabajadores sobre la manera más efectiva de cumplir las disposiciones cuya vigilancia tiene encomendada.

**67. LOS INSTRUMENTOS ESENCIALES PARA LA GESTIÓN Y APLICACIÓN DEL PLAN DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES, SON:**

- a) El empresario y el presupuesto asignado.
- b) La planificación de la actividad preventiva y los equipos de protección.
- c) La evaluación de riesgos y la planificación de la actividad preventiva.

**68. SEGÚN LO PREVISTO EN EL ART.23 DE LA LEY 31/95, MODIFICADA POR LEY 54/03, EL EMPRESARIO DEBERÁ ELABORAR Y CONSERVAR A DISPOSICIÓN DE LA AUTORIDAD LABORAL, ENTRE OTRAS, LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:**

- a) Certificados de homologación de los EPIs utilizados.
- b) Relación de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales que hayan causado al trabajador una incapacidad laboral superior a un día de trabajo.
- c) El expediente médico completo de la vigilancia de la salud realizada a los trabajadores.

69. EL "SÍNDROME DEL QUEMADO O BURNOUT":

- a) Puede producirse por exposición prolongada a altas temperaturas.
- b) Puede producirse como consecuencia de factores de riesgo psicosociales.
- c) Se produce cuando una corriente eléctrica de intensidad  $>4$  A recorre el cuerpo humano.

70. EL PLAN ENERGÉTICO DE ANDALUCÍA (PLEAN) SE MARCA COMO OBJETIVO PARA EL AÑO 2010 QUE LA ENERGÍA PRIMARIA CONSUMIDA EN ANDALUCÍA DEBE SER PRODUCIDA POR FUENTES DE ENERGÍAS RENOVABLES EN UN:

- a) 20%.
- b) 10%.
- c) 15%.

71. EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA, ADEMÁS DE LA REFINERÍA DE PETRÓLEO EXISTENTE EN LA PROVINCIA DE CÁDIZ, EXISTE OTRA EN LA PROVINCIA DE:

- a) Huelva.
- b) Almería.
- c) Málaga.

72. ¿CÓMO Y CADA CUÁNTO TIEMPO EL TITULAR DE UN ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS DEBE ACREDITAR ANTE EL ÓRGANO COMPETENTE EN MATERIA DE INDUSTRIA LA CONFORMIDAD DE SU INSTALACIÓN CON LOS PRECEPTOS DE LA INSTRUCCIÓN TÉCNICA QUE LE AFECTE?

- a) Cada 4 años mediante certificación de organismo de control.
- b) Cada 5 años mediante certificación de organismo de control.
- c) Cada 4 años mediante certificación de técnico competente.

73. PARA LA PUESTA EN SERVICIO DE UN ALMACENAMIENTO DE ÁCIDO SULFÚRICO:

- a) Siempre hace falta proyecto
- b) Siempre hace falta proyecto si la instalación está en el ámbito de aplicación de la ITC MIE APQ-6.
- c) El proyecto, en algunos casos, puede ser sustituido por un escrito del propietario.

74. EN LAS NORMAS QUE REGULAN LAS MEDIDAS DE CONTROL DE LOS RIESGOS INHERENTES A LOS ACCIDENTES GRAVES EN LOS QUE INTERVENGAN SUSTANCIAS PELIGROSAS, SE ESTABLECE QUE LOS PLANES DE EMERGENCIA INTERIOR DEBERÁN SER ELABORADOS POR:

- a) La Consejería de Gobernación.
- b) La Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa.
- c) Los titulares de los establecimientos.

75. ESTÁN AFECTADOS POR LA NORMATIVA EN MATERIA DE ACCIDENTES GRAVES PRODUCIDOS POR SUSTANCIAS PELIGROSAS:

- a) Los accidentes en los que intervienen radiaciones ionizantes.
- b) Los almacenamientos de productos químicos de gran dimensión.
- c) Las fábricas de explosivos.

76. DE ACUERDO CON EL DECRETO 46/2000, DE 7 DE FEBRERO, POR EL QUE SE DETERMINA LAS COMPETENCIAS Y FUNCIONES DE LOS ÓRGANOS DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA EN RELACIÓN CON LAS MEDIDAS DE CONTROL DE LOS RIESGOS INHERENTES A LOS ACCIDENTES GRAVES EN LOS QUE INTERVENGAN SUSTANCIAS PELIGROSAS, ¿QUÉ ORGANISMO DEBE ELABORAR Y REVISAR PERIÓDICAMENTE DEL PLAN DE EMERGENCIA EXTERIOR?

- a) La Consejería de Gobernación.
- b) La Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa.
- c) La Consejería de Medio Ambiente.

77. LA INSTALACIÓN DE SUMINISTRO DE AGUA QUE GARANTICE EL ABASTECIMIENTO A LAS INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS EN UN ESTABLECIMIENTO INDUSTRIAL:

- a) Deberá aportar agua suficiente para, en su caso, ser usada por los Servicios de Bomberos.
- b) Será independiente del suministro de agua para los demás usos previstos.
- c) Puede ser la misma instalación de suministro de agua para los demás usos.

78. SEGÚN LA ITC MIE-AP5 DEL REGLAMENTO DE APARATOS A PRESIÓN, REFERENTE A EXTINTORES DE INCENDIOS, EL TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE UN EXTINTOR NO SOBREPASARÁ LOS:

- a) 10 años.
- b) 20 años.
- c) 50 años.

79. LA LEY 54/1997, DE 27 DE NOVIEMBRE, DEL SECTOR ELÉCTRICO DEFINE COMO RED DE TRANSPORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA ENTRE OTRAS, LA CONSTITUIDA POR LAS LÍNEAS, PARQUES, TRANSFORMADORES Y OTROS ELEMENTOS ELÉCTRICOS CON TENSIONES IGUALES Ó SUPERIORES A:

- a) 66 KV.
- b) 132 KV.
- c) 220KV.

80. ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES SERVICIOS NO TIENE LA CONSIDERACIÓN DE SERVICIO ESENCIAL EN RELACIÓN CON LA SUSPENSIÓN DE SU SUMINISTRO ELÉCTRICO?
- a) Alumbrado público municipal.
  - b) Centro de procesos de datos municipal.
  - c) Centro penitenciario.
81. SEGÚN LA LEY 34/1998, DE 7 DE OCTUBRE, DEL SECTOR DE HIDROCARBUROS, LA EXPLORACIÓN SUPERFICIAL TERRESTRE PODRÁ EFECTUARSE:
- a) Libremente en todo el territorio nacional si es de mero carácter geológico.
  - b) Libremente en todo el territorio nacional, siempre.
  - c) Deberá obtenerse la correspondiente autorización administrativa.
82. SEGÚN LA LEY 34/1998, DE 7 DE OCTUBRE, DEL SECTOR DE HIDROCARBUROS, SON ACTIVIDADES REGULADAS:
- a) El transporte, la distribución y la comercialización del gas natural.
  - b) La regasificación, el transporte y la comercialización del gas natural.
  - c) La regasificación, el transporte y la distribución del gas natural.
83. SE DEFINEN COMO PRODUCTOS CLASE C EN EL REAL DECRETO 2085/1994, DE 20 DE OCTUBRE, POR EL QUE SE APRUEBA EL REGLAMENTO DE INSTALACIONES PETROLÍFERAS,
- a) Aquellos cuyo punto de inflamación está comprendido entre 55 °C y 100 °C.
  - b) Aquellos afectados por la Directiva Seveso.
  - c) Aquellos cuyo punto de inflamación sea superior a 55 °C.
84. EN LA FINALIZACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES CIERTA?
- a) La Declaración de Impacto Ambiental tendrá carácter vinculante para el órgano sustantivo.
  - b) La Declaración de Impacto Ambiental no tendrá carácter vinculante para el órgano sustantivo.
  - c) La Declaración de Impacto Ambiental deberá ser consensuada con el órgano sustantivo.
85. A EFECTOS DE LA NORMATIVA ESPAÑOLA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, EN EL CASO DE QUE UN PROYECTO DEBA SER APROBADO POR LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO, EL ÓRGANO AMBIENTAL SERÁ:
- a) El Ministerio de Medio Ambiente.
  - b) Siempre la Consejería de Medio Ambiente.
  - c) El que determine cada comunidad autónoma en su respectivo ámbito territorial.



86. LA DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, SEGÚN LA NORMATIVA ANDALUZA, SE PUBLICARÁ POR EL ÓRGANO QUE LA EMITE EN:
- a) El Boletín Oficial de la Junta de Andalucía.
  - b) En el tablón de anuncios del Ayuntamiento.
  - c) En el Boletín Oficial de la Junta de Andalucía si se trata de actuaciones que afectan a dos o más provincias o en el Boletín Oficial de la Provincia correspondiente si afecta a una sola provincia.
87. EN APLICACIÓN DE LA NORMATIVA DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ANDALUCÍA RELATIVA A PROTECCIÓN AMBIENTAL, EN EL PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, EL TRÁMITE DE INFORMACIÓN PÚBLICA, DEBE HACERLO:
- a) En todo caso, la Consejería de Medio Ambiente
  - b) En su caso, el organismo administrativo competente para la autorización del proyecto
  - c) La Comisión Provincial Interdepartamental de Medio Ambiente.
88. EN APLICACIÓN DE LA NORMATIVA ANDALUZA RELATIVA A LA EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, SE CONSIDERA OBLIGATORIO:
- a) Presentar la Memoria-Resumen del proyecto.
  - b) La información pública la debe realizar el órgano ambiental.
  - c) Que la autorización sustantiva incluya el condicionado de la Declaración de Impacto Ambiental.
89. EL CATÁLOGO DE ACTIVIDADES POTENCIALMENTE CONTAMINADORAS DE LA ATMÓSFERA, APROBADO POR EL DECRETO 833/1975, SE ESTRUCTURA EN:
- a) 5 grupos.
  - b) 3 grupos.
  - c) 2 grupos.
90. LA PRODUCCIÓN Y EL CONSUMO DE SUSTANCIAS QUE AGOTAN LA CAPA DE OZONO ESTÁN REGULADAS INTERNACIONALMENTE POR:
- a) El Convenio de Ginebra.
  - b) La Conferencia de Río de Janeiro.
  - c) El Protocolo de Montreal.
91. SEGÚN EL REGLAMENTO DE LA CALIDAD DEL AIRE DE ANDALUCÍA, LOS PLANES DE PREVENCIÓN Y CORRECCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA SE APRUEBAN MEDIANTE:
- a) Decreto del Consejo de Gobierno.
  - b) Orden de la Consejería de Medio Ambiente.
  - c) Resolución de la Dirección General de Prevención y Calidad Ambiental.

92. EN ANDALUCÍA, LA DECLARACIÓN Y CESACIÓN DE ZONAS DE ATMÓSFERA CONTAMINADA CORRESPONDE A:
- a) Consejo de Gobierno.
  - b) Consejero de Medio Ambiente.
  - c) Delegado Provincial de Medio Ambiente.
93. EL IMPUESTO SOBRE EMISIÓN DE GASES A LA ATMÓSFERA:
- a) Es un tributo de titularidad estatal gestionado por la AEAT.
  - b) Es un tributo creado por la Ley Reguladora de las Haciendas Locales.
  - c) Es un tributo propio de la Comunidad Autónoma de Andalucía.
94. LA COLOCACIÓN DE MATERIALES ABSORBENTES EN TECHOS Y PAREDES ES UNA MEDIDA TÉCNICA DE CONTROL DE RUIDO QUE ACTÚA ESENCIALMENTE SOBRE:
- a) El foco.
  - b) El receptor.
  - c) El medio.
95. SEGÚN EL TEXTO REFUNDIDO DE LA LEY DE AGUAS, EL PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL SE APROBARÁ POR:
- a) Ley.
  - b) Real Decreto.
  - c) Orden del Ministerio de Medio Ambiente.
96. SEGÚN LA NORMATIVA ANDALUZA, LAS AUTORIZACIONES DE VERTIDO AL DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO-TERRESTRE SE OTORGARÁN POR:
- a) El Ayuntamiento correspondiente.
  - b) La Consejería de Medio Ambiente.
  - c) La Confederación Hidrográfica.
97. LA DIRECTIVA 2000/60/CE, CONOCIDA COMO LA DIRECTIVA MARCO DE AGUAS, ESTABLECE UN MARCO COMUNITARIO PARA LA PROTECCIÓN DE:
- a) Las aguas superficiales continentales y las aguas subterráneas.
  - b) Las aguas superficiales continentales y las aguas costeras.
  - c) Las aguas superficiales continentales, las aguas de transición, las aguas costeras y las aguas subterráneas.

**98. ESTÁN OBLIGADOS A IMPLANTAR SISTEMAS DE RECOGIDA SELECTIVA DE RESIDUOS URBANOS:**

- a) Sólo los municipios con una población superior a 5.000 habitantes.
- b) Todos los municipios.
- c) Sólo las capitales de provincia.

**99. EN APLICACIÓN DE LA NORMATIVA DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO SOBRE RESIDUOS, ES OBLIGACIÓN DEL PRODUCTOR QUE SUPERE LOS 10.000 KG/AÑO DE RESIDUOS PELIGROSOS:**

- a) Traslados, en su caso a la planta adecuada para su recepción y tratamiento.
- b) Valorizar los residuos generados.
- c) Presentar una declaración anual de productor ante la Administración

**100. LA NORMATIVA DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA QUE REGULA LA VALORIZACIÓN Y ELIMINACIÓN DE RESIDUOS Y LA GESTIÓN DE RESIDUOS PLÁSTICOS AGRÍCOLAS, ESTABLECE QUE LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS PLÁSTICOS AGRÍCOLAS CORRESPONDE A:**

- a) El productor de los mismos.
- b) La Consejería de Medio Ambiente.
- c) El Ayuntamiento en cuyo término municipal se generen.

## SEGUNDA PARTE

La empresa CERÁMICAS S.A., proyecta la construcción de una industria para la fabricación de productos cerámicos mediante horneado, en particular tejas, ladrillos, azulejos y productos cerámicos ornamentales, con una capacidad de producción de 100 toneladas por día y se ubicará en unos terrenos situados a 11 Km de una población andaluza.

Para el funcionamiento de dicha industria se hace necesario el suministro de gas natural canalizado a la presión de 4 bar, longitud de 6 Km., diámetro de 150 mm, por parte de la empresa distribuidora de gas GAS S.A. La empresa entregará el gas en la estación de regulación y medida (ERM) en el interior de la parcela una vez acondicionados los terrenos.

Por otra parte la empresa distribuidora ELECTRIC S.A. prestará el suministro a 132 kV mediante línea trifásica de 10 Km. de longitud que partirá desde una subestación propiedad de ELECTRIC S.A. y alimentará a la subestación propiedad de CERÁMICAS S.A..Dicha subestación dispondrá de un transformador principal de 20 MVA 132/20/6 kV y diferentes transformadores 20.000/400 V.

La construcción del gasoducto y línea de Alta Tensión de 132 kV lo realizarán las compañías distribuidoras. La empresa realiza un vertido de aguas pluviales al mar y otro de aguas residuales del proceso que son tratadas en depuradora.

En consecuencia, los principales aspectos medioambientales asociados se centran en las emisiones a las aguas, las emisiones atmosféricas y el consumo de energía, conjuntamente con los residuos de proceso y su correcto tratamiento.

La fábrica se compone de varias naves industriales destinadas a las áreas de almacén de materias primas, fabricación, almacén de productos acabados, oficinas y servicios auxiliares. En dichas cubiertas se pretende instalar unas placas solares para una instalación fotovoltaica de 100 kW de potencia nominal para producción de energía eléctrica en régimen especial.

Por último, la plantilla de la empresa, distribuida entre las distintas dependencias y actividades (producción, mantenimiento, oficinas, transporte, etc.) será de 55 trabajadores con contrato indefinido.

En referencia al anterior enunciado se formulan las siguientes preguntas:

**1.- Esta fábrica, requiere para su instalación según el Decreto 59/2005:**

- a) Está sometida a Autorización Ambiental Integrada y pertenece al Grupo I.
- b) Está liberalizada y se tramita como Grupo II en 20 días.
- c) Está liberalizada y se tramita como Grupo II incluida en el Anexo.

**2. A las instalaciones para la fabricación de productos cerámicos mediante horneado, en particular tejas, ladrillos, refractarios, azulejos o productos cerámicos, la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación:**

- a) No le es de aplicación.
- b) Le es de aplicación cuando se supere una determinada capacidad de producción y/o una capacidad de horneado.
- c) Le es de aplicación en todo caso

**3. En aplicación de la Ley 7/1994, de 18 de mayo, de Protección Ambiental, la fabricación de ladrillos, tejas, azulejos y demás productos cerámicos, debe someterse al procedimiento preventivo de:**

- a) Evaluación de Impacto Ambiental
- b) Informe Ambiental
- c) Calificación Ambiental

**4. En el catálogo de Actividades Potencialmente Contaminadoras de la Atmósfera, la fabricación de productos de arcilla para la construcción, azulejos, material refractario y artículos de porcelana, loza y gres, se encuentra en:**

- a) Grupo A.
- b) Grupo B.
- c) No está catalogada.

**5. Las industrias contaminantes del “ Grupo C ” requieren para su puesta en servicio:**

- a) Informe vinculante de los Servicios Centrales de la Consejería de Medio Ambiente.
- b) Informe vinculante de las Delegaciones Provinciales de Medio Ambiente dónde se ubique la industria.
- c) Declaración Formal por el interesado de que se cumplen las disposiciones sobre contaminación.

**6. Para el vertido de aguas pluviales contaminadas al mar litoral la fábrica debe contar con:**

- a) Autorización de vertido del Ayuntamiento en cuyo término municipal esté ubicada la fábrica.
- b) Autorización de vertido de la Confederación Hidrográfica del Sur
- c) Autorización de vertido de la Consejería de Medio Ambiente.

**7. Respecto a la reglamentación sobre vertidos contenida en la Ley de Costas y en los Reales Decretos que la desarrollan,**

- a) Es de aplicación a los vertidos líquidos que se realicen al Dominio Público Marítimo Terrestre.
- b) La Ley somete a autorización a todos los vertidos, sean o no contaminantes.
- c) Excluye a los vertidos que se hagan a través de alcantarillado urbano.

**8. La fábrica genera residuos peligrosos. Como productor de tales residuos, la empresa está obligada:**

- a) A ser gestor de dichos residuos.
- b) A facilitar a la Administración Autónoma la información necesaria para dar cumplimiento a la legislación vigente.
- c) A instalar procesos de aprovechamiento y valorización de dichos residuos.

**9. La urgente ocupación de los bienes necesarios para instalar la línea eléctrica propiedad de la compañía distribuidora ELECTRIC S.A.:**

- a) Se entiende otorgada al declararse en concreto la utilidad pública.
- b) La debe acordar la Dirección General competente.
- c) Sólo puede acordarla el Consejo de Gobierno.

**10. Las líneas directas (gasoductos) conectarán con:**

- a) Un consumidor a tarifa con la red de distribución.
- b) Varios consumidores cualificados directamente a la red interconectada.
- c) Un consumidor cualificado con la red de gas, complementariamente a la red interconectada.

**11. En aplicación del Real Decreto 661/2007, que regula la actividad de producción de energía eléctrica en régimen especial, antes de realizar la solicitud de acceso a la red de distribución de nuestra futura instalación fotovoltaica, Cerámicas S.A. deberá:**

- a) Haber presentado un aval ante el órgano competente, por una cuantía equivalente a 500€/kW instalado.
- b) Dicha instalación está excluida de la presentación del aval.
- c) Dependiendo de la potencia a instalar, deberá presentar aval o no.

**12. El Capital Social de la empresa CERÁMICAS S.A., estará integrado:**

- a) Por acciones y participaciones.
- b) Exclusivamente por acciones.
- c) Exclusivamente por participaciones.

- 13. En el caso de que la línea de alimentación a 132 KV fuese aérea, deberá someterse al trámite de:**
- a) Calificación Ambiental
  - b) Informe Ambiental
  - c) Impacto Ambiental
- 14. En la subestación de Cerámicas SA, y antes de su puesta en servicio, las instalaciones de puesta a tierra deberán ser comprobadas mediante:**
- a) Verificación del director de obra de las tensiones de paso y contacto aplicadas
  - b) Comprobación de la geometría de los electrodos
  - c) Medida del aislamiento de la instalación respecto a tierra.
- 15. Conforme a lo recogido en el reglamento de centrales eléctricas, si el transformador de 20 MVA está situado en el interior de una nave y el dieléctrico utilizado es aceite mineral con un volumen superior a 600 litros, será necesario como protección contra incendios:**
- a) Disponer de un sistema fijo de extinción automático adecuado
  - b) Disponer de extintores de eficacia 89B
  - c) Disponer de un sistema de detección iónico
- 16. En aplicación de la normativa sobre instalaciones eléctricas, para la puesta en servicio de la línea eléctrica de 132 KV de alimentación a la subestación, será necesario su sometimiento al trámite de:**
- a) Autorización administrativa y aprobación de proyecto
  - b) Autorización administrativa y declaración de interés general
  - c) Aprobación de proyecto
- 17. Según el reglamento electrotécnico para baja tensión, si la ocupación en uno de los locales de trabajo supera las 100 personas, el local se considera:**
- a) Local de pública concurrencia
  - b) Local de alta ocupación
  - c) Local de riesgo especial
- 18. En el área de almacenamiento de producto terminado existe una zona que queda a la intemperie. ¿Qué grado de protección mínimo debe tener la aparatación eléctrica situada en esta zona?**
- a) IP 4X
  - b) IP X4
  - c) IP 5X

**19. Para la puesta en servicio de la instalación eléctrica de baja tensión, será necesario la presentación de toda la siguiente documentación:**

- a) Proyecto y certificado de dirección de obra.
- b) Proyecto, certificado de instalación y certificado de dirección de obra.
- c) Proyecto, certificado de instalación, certificado de dirección de obra y certificado de Organismo de Control favorable.

**20. Dentro del proceso de fabricación se prevé la existencia de polvo no inflamable, lo que lleva a clasificar la instalación eléctrica en esta zona como:**

- a) Emplazamiento Clase I
- b) Emplazamiento Clase II
- c) Local polvoriento sin riesgo de incendio o explosión.

**21. Una vez obtenida la puesta en servicio, ¿cada cuanto tiempo será objeto de inspección periódica la instalación eléctrica de baja tensión?**

- a) Cada 3 años.
- b) Cada 5 años.
- c) Cada 7 años.

**22. En el caso de que en la inspección periódica se detectaran defectos graves, ¿cuál sería el plazo máximo para la subsanación de los mismos?**

- a) 3 meses.
- b) 6 meses.
- c) 1 año.

**23. La salida a tensión de 6 KV existente en la subestación, se considera como:**

- a) Tensión especial.
- b) Alta tensión.
- c) Baja tensión.

**24. CERAMICAS, SA ha encargado la redacción del proyecto de obra a 3 estudios de ingeniería, especializados en distintas áreas (obra civil, instalaciones y equipamiento); en este caso, ¿quién designara el coordinador en materia de seguridad y salud durante la elaboración del proyecto de obra?**

- a) El promotor
- b) Quien firme el proyecto
- c) No existe esa figura, sólo es exigible durante la fase de ejecución



**25. Dado que el presupuesto de ejecución de las obras asciende a 2.749.000 euros, durante la fase de redacción del proyecto debe elaborarse:**

- a) Un estudio de seguridad y salud.
- b) Un estudio básico de seguridad y salud.
- c) Un plan de seguridad y salud en el trabajo.

**26. Teniendo en cuenta que van a intervenir 5 contratistas durante la ejecución de las obras, antes de su comienzo, el promotor debe:**

- a) Elaborar una planificación que impida la presencia simultánea de más de dos contratistas.
- b) Efectuar el aviso previo y la comunicación de apertura de centro de trabajo a la delegación Provincial de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa.
- c) Designar un coordinador en materia de seguridad y salud durante la ejecución de la obra.

**27. En aplicación del estudio de seguridad y salud que acompaña al proyecto, cada contratista elaborará:**

- a) Un estudio básico de seguridad y salud
- b) Un plan de seguridad y salud en el trabajo
- c) Un plan de trabajo que impida la presencia simultánea de más de dos contratistas.

**28. Para la ejecución de la obra se han montado 2 grúas torre de más de 15 kN.m de momento nominal, movidas mecánicamente. Antes de la puesta en servicio se aportó en la Delegación Provincial de la Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, la documentación exigible. Además de ello, según el Real Decreto 836/2003, deberán someterse a una revisión periódica cada:**

- a) 6 meses.
- b) 1 año.
- c) 4 meses, y una inspección extraordinaria cada 2 años si se mantiene en el mismo emplazamiento.

**29. Una vez finalizadas las obras, la plantilla de CERAMICAS, SA estará constituida por 55 trabajadores con contrato indefinido, por lo que:**

- a) Deberá tener 1 Delegado de Prevención
- b) Deberá tener 2 Delegados de Prevención
- c) Deberá tener 3 Delegados de Prevención

**30. ¿Deberá constituirse un Comité de Seguridad y Salud?**

- a) Si
- b) No
- c) Depende de si están presentes en el ambiente laboral concentraciones elevadas de polvo silíceo.

**31. ¿Entre qué modalidades organizativas puede optar CERAMICAS, SA para el desarrollo de las actividades preventivas?:**

- a) Asunción personal por el empresario, designación de uno o varios trabajadores, constitución de un servicio de prevención propio, o recurrir a un servicio de prevención ajeno.
- b) Designación de uno o varios trabajadores, constitución de un servicio de prevención propio, o recurrir a un servicio de prevención ajeno.
- c) Obligatoriamente debe constituir un servicio de prevención propio.

**32. En caso de optar por un Servicio de Prevención Ajeno como modalidad organizativa de las actividades de prevención, los criterios a tener en cuenta para la selección de dicho servicio se debatirán, y en su caso acordarán, en el seno del Comité de Seguridad y Salud. Durante la discusión de los mismos, surgieron dudas acerca de los requisitos que debería cumplir la entidad con la que se concierte el servicio. Una vez consultada la normativa, llegaron a la conclusión de que:**

- a) Para poder actuar como servicio de prevención ajeno, la entidad deberá estar acreditada por la administración laboral o por ENAC.
- b) Para poder actuar como servicio de prevención ajeno, la entidad deberá estar acreditada por ENAC, o ser un Organismo de Control Autorizado
- c) Para poder actuar como servicio de prevención ajeno, la entidad deberá estar acreditada por la Administración Laboral.

**33. La cocción de ciertos productos de cerámica decorativa se realiza en un horno de funcionamiento discontinuo, en el que para la carga y descarga de las bandejas se utiliza una carretilla automotora, ¿quienes pueden conducirla?:**

- a) Los trabajadores que estén en posesión del carné B1.
- b) No se exigen requisitos especiales.
- c) Sólo los trabajadores que hayan recibido formación específica para estos equipos de trabajo.

**34. Las tejas cerámicas para construcción que se fabriquen en la planta, ¿deberán llevar el marcado CE?:**

- a) Si, desde el 1/2/2007 es obligatorio.
- b) Es voluntario y sólo indica que el producto cumple determinados requisitos de calidad.
- c) No es posible.

**ESTA PÁGINA ESTÁ EN BLANCO INTENCIONADAMENTE**

