



## AGENCIA ESTATAL DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

*Proceso selectivo para el ingreso por los sistemas de acceso libre y promoción interna en el área de Oficios y Especialidades de los Grupos Profesionales III, IV y V del Convenio Colectivo del Personal Laboral de la AEAT..*

*Resolución de 26 de julio de 2021 de la Presidencia de la Agencia Estatal de Administración Tributaria “Boletín Oficial del Estado” de 31 de julio*

**PRUEBA ESCRITA: 18 diciembre 2021**

**AYUDANTE DE MANTENIMIENTO  
-TURNO LIBRE-**

### ***RECUERDE:***

- No abra el cuadernillo hasta que se le indique que puede hacerlo.
- Deberá contestar este cuestionario en la hoja de respuestas.
- Tiene usted para responder a este ejercicio:  
**50 minutos**
- Para cada pregunta formulada únicamente existe una respuesta correcta.



- 1. Según el Texto Refundido del Estatuto Básico del Empleado, (aprobado por Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre), todos los ciudadanos tienen derecho al acceso al empleo público de acuerdo con los principios constitucionales de:**
  - a) Mérito, capacidad y transparencia.
  - b) Igualdad, mérito y capacidad.
  - c) Igualdad, legalidad y justicia.
  - d) Igualdad, objetividad, capacidad y publicidad.
  
- 2. De acuerdo con lo establecido en el artículo 1.3 de la Constitución Española de 1978, la forma política del Estado español es:**
  - a) Una república democrática.
  - b) Una república parlamentaria.
  - c) Una Monarquía parlamentaria.
  - d) Una Monarquía social y participativa.
  
- 3. Las obligaciones establecidas en la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, según dispone su artículo 2, serán de aplicación:**
  - a) Solo a las personas físicas residentes en territorio español.
  - b) A toda persona física o jurídica de nacionalidad española con independencia del territorio en que se encuentre o actúe.
  - c) A cualquier persona física de nacionalidad española, o bien con domicilio o residencia en territorio español con independencia del territorio en que se encuentre.
  - d) A toda persona, física o jurídica, que se encuentre o actué en territorio español, cualquiera que fuese su nacionalidad, domicilio o residencia.
  
- 4. Según dispone el artículo 15 del Texto Refundido del Estatuto Básico del Empleado Público, entre los derechos individuales que se ejercen de manera colectiva figura:**
  - a) El ejercicio de la huelga.
  - b) El derecho de libre asociación profesional.
  - c) A la formación continua y a la actualización permanente de sus conocimientos.
  - d) A participar en la consecución de los objetivos atribuidos a la unidad donde preste sus servicios.

5. El artículo 81 del IV Convenio Colectivo del personal laboral de la Agencia Estatal de Administración Tributaria determina cuáles son los órganos de representación unitaria de sus trabajadores. ¿Qué denominación tienen en un centro de trabajo que cuente con más de cincuenta trabajadores?
- a) Junta de Personal.
  - b) Delegados de Personal.
  - c) Comité de Empresa.
  - d) Comité Intercentros.
6. Según lo establecido en el artículo 6.1 del Real Decreto Legislativo 2/2015, de 23 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto de los Trabajadores, se prohíbe la admisión al trabajo a los menores de:
- a) 16 años.
  - b) 18 años.
  - c) 20 años.
  - d) No existe regulación sobre la admisión al trabajo de menores.
7. Señale cuál de las siguientes afirmaciones es correcta a la vista de lo establecido en la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales:
- a) La vigilancia de la salud de los trabajadores podrá llevarse a efecto, aunque el trabajador no preste su consentimiento.
  - b) Los resultados de la vigilancia de la salud del trabajador sólo serán comunicados al trabajador cuando lo solicite de forma expresa.
  - c) Los datos de los resultados de la vigilancia de la salud de los trabajadores podrán ser libremente utilizados por la empresa, en cualquier caso.
  - d) Las medidas de vigilancia y control de la salud de los trabajadores se llevarán a cabo respetando siempre el derecho a la intimidad y a la dignidad de la persona del trabajador y la confidencialidad de toda la información relacionada con su estado de salud.
8. Conforme al artículo 71.3 de la Constitución Española “*En las causas contra Diputados y Senadores será competente*”:
- a) El Tribunal Constitucional.
  - b) La Sala de lo Penal del Tribunal Constitucional.
  - c) La Sala de lo Penal del Tribunal Supremo.
  - d) La Sala de lo Contencioso-administrativo del Tribunal Supremo.

**9. Según lo establecido en el artículo 85.1 del IV Convenio Colectivo del personal laboral de la Agencia Estatal de Administración Tributaria, ¿cuántos miembros tiene el Comité Intercentros?**

- a) Nueve.
- b) Once.
- c) Quince.
- d) Trece.

**10. En materia de empleo público la “Ley 53/2003, de 10 de diciembre, sobre empleo público de discapacitados”, modifica la Ley 30/1984, de 2 de agosto, de Medidas para la Reforma de la Función Pública, elevando el cupo de plazas reservadas a personas con discapacidad igual o superior al 33 por 100 a un porcentaje no inferior al:**

- a) 3% de las vacantes ofertadas.
- b) 5% de las vacantes ofertadas.
- c) 6% de las vacantes ofertadas.
- d) 2% de las vacantes ofertadas.

**11. ¿Cuál es el encuadramiento profesional de la categoría de Agente Ejecutivo en el IV Convenio Colectivo del personal laboral de la Agencia Estatal de Administración Tributaria, conforme a lo establecido en su artículo 10 y Anexo I?:**

- a) Grupo profesional 2 (Área Administrativa y de Gestión de Tributos).
- b) Grupo profesional 3 (Área Administrativa y de Gestión de Tributos).
- c) Grupo profesional 2 (Área de Oficios y Especialidades).
- d) Grupo profesional 3 (Área de Oficios y Especialidades).

**12. Conforme a lo previsto en el Texto Refundido del Estatuto Básico del Empleado Público, (aprobado por Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre), los empleados públicos se clasifican en:**

- a) Funcionario de carrera e interino, así como personal laboral de alta dirección.
- b) Funcionarios de carrera, funcionarios interinos, personal laboral fijo, temporal y de alta dirección.
- c) Funcionario de carrera, funcionarios interinos, personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal y personal eventual.
- d) Funcionarios de carrera y personal laboral fijo e interino.

**13. Dentro de la estructura salarial prevista en el artículo 65 del IV Convenio colectivo del personal laboral de la Agencia Estatal de la Administración Tributaria, se considera una retribución de carácter personal:**

- a) La especial dedicación.
- b) La antigüedad.
- c) Las pagas extraordinarias.
- d) La residencia.

**14. ¿Qué periodicidad tiene el crédito de horas retribuidas de que disponen los representantes de los trabajadores para ejercer su función representativa en virtud del artículo 82 del IV Convenio Colectivo del personal laboral de la Agencia Estatal de Administración Tributaria?**

- a) Semanal.
- b) Quincenal.
- c) Mensual.
- d) Bimensual.

**15. El artículo 14 de la Constitución Española de 1978 reconoce:**

- a) Que los españoles son iguales ante la ley.
- b) Que el domicilio es inviolable.
- c) Que los españoles tienen derecho a elegir libremente su residencia.
- d) El derecho de reunión pacífica y sin armas.

**16. En una instalación eléctrica, ¿qué elemento protege de una sobre corriente?**

- a) Transformador de medida.
- b) Seccionador.
- c) Interruptor magnetotérmico.
- d) Interruptor diferencial.

**17. Al conjunto de actividades correspondientes a la gestión técnica y al uso diario y sistemático de instalaciones, incluidas en las actuaciones de mantenimiento, se le denomina:**

- a) Predictivo de instalaciones.
- b) Mantenimiento semanal.
- c) Conductivo de instalaciones.
- d) Mantenimiento mensual.

**18. En una instalación de aparatos sanitarios, ¿puede unirse el inodoro al bote sifónico?**

- a) Sí, siempre.
- b) No, nunca.
- c) Sí, según la situación.
- d) No debería.

**19. Las brocas de 3 puntas son las generalmente utilizadas para perforar:**

- a) Ladrillo.
- b) Madera.
- c) Hormigón.
- d) Metal.

**20. En la pintura al temple el disolvente es:**

- a) El aceite.
- b) El aguarrás.
- c) El agua.
- d) El barniz.

**21. En una instalación eléctrica el Interruptor de Control de Potencia (I.C.P), se utiliza para:**

- a) Proteger la derivación individual.
- b) Limitar la potencia contratada.
- c) Proteger contra sobrecargas y cortocircuitos.
- d) Proteger la acometida.

**22. Según el Reglamento de Instalaciones Técnicas en Edificios, se designa por las siglas UTA a una:**

- a) Unidad Técnica de Aire.
- b) Unidad de Tratamiento de Ambiente.
- c) Unidad de Tratamiento de Aire.
- d) Unidad Terminal de Aire.

**23. La exigencia de calidad térmica del ambiente contempla también el tratamiento de:**

- a) La humedad en el exterior.
- b) La humedad en el ambiente.
- c) La humedad en el evaporador.
- d) La humedad en el condensador.

**24. El bote sifónico:**

- a) Es un cierre hidráulico que puede servir a varios aparatos.
- b) Es un cierre hidráulico propio de cada aparato.
- c) Se utiliza para el desagüe de aparatos de bombeo.
- d) Es un cierre hidráulico que da servicio al inodoro.

**25. El Vatio (w) es la unidad de medida de:**

- a) Cantidad de sustancia.
- b) Carga eléctrica.
- c) Energía.
- d) Potencia.

**26. ¿A qué disposición nos referimos si alicatamos únicamente con piezas cuadradas a 45 grados con respecto al parámetro vertical y horizontal?**

- a) A cartabón.
- b) A espiga.
- c) A traba.
- d) A escuadra

**27. En una instalación eléctrica, ¿puede conectarse el conductor de protección al diferencial?**

- a) Está prohibido.
- b) Es obligatorio.
- c) Es aconsejable.
- d) A criterio del instalador.



**28. Entre las operaciones de mantenimiento preventivo en máquinas frigoríficas, con carácter periódico, se realizará la:**

- a) Limpieza de los motores.
- b) Limpieza de las tuberías.
- c) Limpieza de los controladores.
- d) Limpieza de los evaporadores.

**29. Cada ascensor debe estar registrado y tener un número de registro denominado:**

- a) REA
- b) RIA
- c) RAE
- d) REE

**30. En cuanto a las herramientas eléctricas, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?**

- a) Son preferibles los mangos con aristas, aunque éstas deben ser romas.
- b) La superficie de un mango debe ser áspera.
- c) No importa la mano dominante en el uso de un mango.
- d) El mango debe ser perpendicular a la herramienta.

**31. La mezcla de uno o más conglomerantes con áridos, amasados con agua, recibe el nombre de:**

- a) Cemento.
- b) Mortero.
- c) Hormigón.
- d) Yeso.

**32. Un interruptor diferencial se considera que es de alta sensibilidad, cuando el valor de éste:**

- a) Es mayor de 30 mA.
- b) Es menor de 30 mA.
- c) Es menor o igual de 30 mA.
- d) Es menor de 300 mA.

**33. Indique cuál de los siguientes es un gas refrigerante fluorado:**

- a) Amoniaco.
- b) R407.
- c) CO<sub>2</sub>.
- d) Nitrógeno.

**34. Como norma general, para proceder a la instalación de aparatos sanitarios, ¿cuál de las siguientes actuaciones se realiza antes?**

- a) Se prueba la estanqueidad del aparato sanitario.
- b) Se efectúa la conexión de agua sanitaria y de desagüe del aparato.
- c) Se colocan los soportes y fijaciones definitivas de los aparatos.
- d) Se coloca y fija la grifería y complementos.

**35. Una de las pruebas para inspeccionar que las herramientas con ruedas abrasivas no estén defectuosas es conocida como:**

- a) La prueba de golpe.
- b) La prueba de toque.
- c) La prueba de tono.
- d) La prueba de sonido.

**36. En albañilería, ¿qué significa una dosificación de mortero de cemento y cal a 1:1:6?**

- a) Una parte de agua, una parte de cemento y seis partes de cal.
- b) Una parte de cal, una de arena y seis de cemento.
- c) Una parte de cemento, una parte de cal y seis partes de arena.
- d) Una parte de agua, una parte de arena y seis partes de cal.

**37. En una instalación eléctrica, se entiende por “defecto franco”:**

- a) Defecto de aislamiento entre un conductor y tierra.
- b) Defecto de aislamiento cuya impedancia puede considerarse infinita.
- c) Defecto de aislamiento cuya impedancia puede considerarse nula.
- d) Defecto monofásico a tierra.

**38. En un mecanismo de refrigeración, el dispositivo especial de alta eficiencia, utilizado para crear alto vacío para fines de deshidratación o de pruebas, se denomina:**

- a) Bomba de achique.
- b) Bomba de drenaje.
- c) Bomba de condensados.
- d) Bomba de vacío.

**39. Si estamos ante una cisterna que produce un ruido constante, lo más habitual es que haya un mal funcionamiento en:**

- a) El flotador.
- b) El latiguillo de entrada del agua.
- c) La llave de paso de agua.
- d) La bisagra de cazoleta.

**40. Las herramientas eléctricas portátiles deben funcionar:**



- a) Con tensión de seguridad (menos de 120 voltios) y estar dotadas de doble aislamiento.
- b) Con tensión de seguridad (35 voltios) o estar dotadas de doble aislamiento.
- c) Con tensión de seguridad (24 voltios) o estar dotadas de doble aislamiento.
- d) Con potencia de seguridad (24 vatios) o estar dotadas de doble aislamiento.

**41. Los conductores activos en corriente alterna se aplican a:**

- a) Los conductores de fase R, S, T (L1, L2, L3).
- b) Los conductores de fase y neutro en corriente alterna.
- c) Compensador en corriente alterna.
- d) Los conductores en corriente continua, positivo y negativo.

**42. Al componente del mecanismo de refrigeración, que recibe del compresor vapor caliente a alta presión, enfriándolo y regresándolo luego a su estado líquido, se le denomina:**

- a) Compresor.
- b) Evaporador.
- c) Intercambiador.
- d) Condensador.

43. El siguiente símbolo  , ¿qué representa en circuitos eléctricos?

- a) Masa, chasis.
- b) Conexión en t.
- c) Conexión múltiple.
- d) Conexión polar.

44. ¿Qué se entiende por “lechada”?

- a) La mezcla de cemento, arena y agua que se utiliza para aparejar ladrillos.
- b) La mezcla de cal y agua que se utiliza para blanquear paredes.
- c) La mezcla de cemento y agua que se utiliza para el bruñido de arquetas.
- d) La mezcla ligera de cemento con agua que se utiliza para el rejuntado de azulejos.

45. En una instalación eléctrica, se denomina “*omnipolar simultáneo*”:

- a) La conexión y desconexión al mismo tiempo de todos los conductores de fase, pero no del neutro.
- b) La conexión y desconexión se efectúa al mismo tiempo en el neutro y las fases.
- c) La conexión del neutro se efectúa antes que las fases y se desconectan éstas antes que el neutro.
- d) La conexión de todos los conductores de fase y del neutro de la instalación al mismo tiempo.

46. En un circuito eléctrico, un “*presostato*” es:

- a) Un interruptor de potencia.
- b) Un interruptor de presión.
- c) Un capacitador.
- d) Un interruptor inductivo.

47. La corriente que pasa a través del cuerpo humano, cuando está sometido a una tensión ¿se denomina?:

- a) Corriente de contacto.
- b) Corriente de fuga.
- c) Cortocircuito franco, que puede ser entre fases y el cuerpo, o entre tierra y el cuerpo.
- d) Corriente eléctrica de fallo.

**48. En un circuito eléctrico, el “interruptor diferencial” se utiliza para proteger contra:**

- a) Cortocircuito.
- b) Contactos directos.
- c) Sobrecargas.
- d) Contactos indirectos.

**49. En una instalación de refrigeración se denomina evaporador a:**

- a) La parte de la máquina que cede calor.
- b) La parte de la máquina que absorbe calor.
- c) La parte de la máquina que eleva la temperatura.
- d) La parte de la máquina que baja la temperatura.

**50. El siguiente símbolo , ¿qué representa en circuitos eléctricos?**

- a) Toma de masa.
- b) Toma de neutro.
- c) Conexión equipotencial.
- d) Toma de tierra.