

RESOLUCIÓN DE 23 DE ENERO DE 2022 DEL TRIBUNAL CALIFICADOR DE LAS PRUEBAS SELECTIVAS CONVOCADAS POR RESOLUCIÓN DEL SUBSECRETARIO DE LA PRESIDENCIA DE 3 DE AGOSTO DE 2022 (B.O.E. DE 6 DE AGOSTO) PARA EL INGRESO DE PERSONAL LABORAL EN EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE PATRIMONIO NACIONAL POR EL SISTEMA DE PROMOCIÓN INTERNA, RELATIVA A LA PUBLICACIÓN DE RESULTADOS DEL EJERCICIO EXTRAORDINARIO DE LA ORDEN 25.

De conformidad con lo dispuesto en la Base 6.3 de los procesos selectivos de promoción interna y el acuerdo del Tribunal, **RESUELVO:**

1. Publicar los resultados provisionales de los aspirantes mediante Anexo I.
2. Publicar la plantilla provisional de respuestas mediante Anexo II.
3. Publicar las preguntas de ejercicio mediante Anexo III.

Los aspirantes dispondrán de un plazo de **TRES DÍAS NATURALES** para solicitar del Tribunal la rectificación de errores en las calificaciones provisionales o realizar cualquier impugnación relativa a las preguntas del examen.

Palacio Real de Madrid, a 23 de enero de 2023

El Presidente del Tribunal

Andrés Baz García



ANEXO I. Resultados provisionales de los aspirantes.

DNI	NOMBRE	APELLIDOS	ACIERTOS	ERRORES	PUNTOS	RESULTADO
***5160**	ANA MARIA	DE LA MATA GONZÁLEZ	23	17	23	APTO
***4559**	DIEGO	DE LA PEÑA GARCÍA	26	14	26	APTO
***8519**	ADOLFO	LÓPEZ LÓPEZ	24	16	24	APTO
***7362**	ABEL	LOUREDA FERNÁNDEZ	28	12	28	APTO
***4046**	MIGUEL ANGEL	MATEO ANTÓN	19	21	19	NO APTO
***6050**	MARIA ARANZAZU	PASCUAL ROBLEDO	19	21	19	NO APTO
***8219**	JOSÉ LUÍS	VERGARA CORRALES	32	8	32	APTO

ANEXO II. Plantilla provisional.

- 1. A
- 2. B
- 3. C
- 4. C
- 5. B
- 6. D
- 7. D
- 8. D
- 9. D
- 10. D
- 11. C
- 12. A
- 13. B
- 14. D
- 15. A
- 16. D
- 17. D
- 18. B
- 19. B
- 20. C
- 21. D
- 22. B
- 23. D
- 24. B
- 25. B
- 26. A
- 27. C
- 28. D
- 29. B
- 30. C
- 31. ANULADA – SE SUSTITUYE POR PREGUNTA DE RESERVA 1.
- 32. D
- 33. A
- 34. C



ANEXO III. Publicación de preguntas del examen.

- 1) Según el artículo 3 de la Ley 23/1982, de 16 de junio, reguladora del Patrimonio Nacional, el Consejo de Administración adoptará las medidas conducentes al uso de los bienes del Patrimonio Nacional con fines **(marcar la falsa)**:
 - a. Económicos.
 - b. Culturales.
 - c. Científicos.
 - d. Docentes.

- 2) Según el artículo 5 de la Ley 23/1982, de 16 de junio, reguladora del Patrimonio Nacional, forman parte del Patrimonio Nacional los derechos de patronato o de gobierno y administración sobre los siguientes Reales Patronatos **(marcar la falsa)**:
 - a. La Iglesia y Colegio de Santa Isabel.
 - b. El Palacio Real de Oriente.
 - c. El Monasterio de San Lorenzo de El Escorial.
 - d. El Convento de San Pascual, en Aranjuez.

- 3) Según el artículo 8 de la Ley 23/1982, de 16 de junio, reguladora del Patrimonio Nacional, los miembros del Consejo de Administración de Patrimonio Nacional a los que se aplica la Ley 3/2015, de 30 de marzo, reguladora del ejercicio del Alto Cargo de la Administración General del Estado son:
 - a. Todos los miembros.
 - b. El Presidente, el Gerente y los Alcaldes.
 - c. El Presidente y el Gerente.
 - d. El Presidente exclusivamente.

- 4) Según el artículo 9 de la Ley 23/1982, de 16 de junio, reguladora del Patrimonio Nacional, los frutos, rentas, percepciones o rendimientos de cualquier naturaleza producidos por los bienes que integran el Patrimonio Nacional se ingresarán en:
 - a. El presupuesto de Patrimonio Nacional en el ejercicio siguiente.
 - b. El presupuesto de Casa Real y otra en el de Patrimonio Nacional.
 - c. En el Tesoro Público.
 - d. En el Ministerio de adscripción.

- 5) ¿Cuántos cuadros reúne la colección de Patrimonio Nacional?
 - a. Entre 500 y 1000
 - b. Entre 3000 y 4000
 - c. Entre 6000 y 7000
 - d. Entre 9000 y 10000

- 6) ¿Un tinte al agua se puede utilizar en pinturas sintéticas?
 - a. Sí.
 - b. Sí, según qué colores
 - c. Sí, si la pared donde se aplique se humedezca previamente
 - d. No



- 7) Las lacas con catalizador se conocen también en el mercado como:
- Lacas de nitrocelulosa
 - Barnices de poliuretano
 - Lacas de urea-formaldehído
 - Lacas sintéticas
- 8) ¿Las pinturas acrílicas son?
- Pinturas al disolvente nitro
 - Pinturas goma laca
 - Pinturas sintéticas
 - Pinturas al agua
- 9) ¿Qué es el galvanizado?
- Es el procedimiento por el cual se obtiene un recubrimiento de un material metálico con una ligera capa de plomo
 - Es el procedimiento por el cual se obtiene un recubrimiento de un material metálico con una ligera capa de estaño
 - Es el procedimiento por el cual se obtiene un recubrimiento de un material metálico con una ligera capa de cobre
 - Es el procedimiento por el cual se obtiene un recubrimiento de un material metálico con una ligera capa de zinc
- 10) ¿Qué es una eflorescencia?
- Un sistema de iluminación
 - Un aislante térmico
 - Tratamiento a base de pinturas de silicona, para afianzar un paramento de hormigón
 - Se trata de manchas blanquecinas de aspecto irregular que aparecen en superficies que ha sufrido humedad
- 11) ¿Cómo se denominan a las sustancias sintéticas que son fuertemente hidrófugas, repelen el pegamento, es aislante eléctrico, contiene como constituyente principales el silicio y pueden resistir las altas temperaturas?
- Material sintético de celulosa
 - Fibra vulcanizada
 - Siliconas
 - Cellón
- 12) El cemento de Keene es un preparado a base de:
- Yeso
 - Cemento con aluminio potásico
 - Cemento, arena y perlita
 - Vermiculita exfoliada y perlita expandida
- 13) ¿Qué tipo de baldosas es conveniente para exteriores?
- Baldosa porosa
 - Baldosa de superficie compacta
 - Baldosa de arcilla roja
 - Es indiferente
- 14) Para quitar el moho y los hongos en la pared, ¿cuál es el más apropiado?



- a. Agua jabonosa
- b. Una fuente de calor
- c. Aumentar la ventilación
- d. Lejía

15) ¿Cuál es la unidad de intensidad de corriente eléctrica?

- a. Amperio
- b. Faradio
- c. Voltio
- d. Ohmio

16) ¿Qué es la corriente alterna?

- a. Es la que tiene un flujo continuo de carga eléctrica
- b. Es la que tiene un flujo continuo de carga eléctrica negativa
- c. Es la que tiene un flujo continuo de carga eléctrica, variando esta de carga negativa a positiva
- d. Es la corriente eléctrica en el que la magnitud y el sentido varían cíclicamente

17) ¿Qué es la impedancia?

- a. Es una medida que facilita la presenta en un circuito de una corriente cuando se aplica una tensión
- b. Es la velocidad de la corriente eléctrica
- c. Es una magnitud de onda
- d. Es una medida de oposición que presenta un circuito a una corriente cuando se aplica una tensión

18) ¿Qué relación hay entre el periodo y la frecuencia de la corriente alterna?

- a. Una es el doble de la otra
- b. Una es la inversa de la otra
- c. Periodo y frecuencia no están relacionados
- d. Una es la inversa de la otra multiplicada por la impedancia

19) ¿Qué sistemas generan potencia reactiva?

- a. Todos los aparatos eléctricos
- b. Aquellos que tienen bobinas
- c. Aquellos que tienen circuitos con condensadores en serie
- d. Aquellos que tienen circuitos con condensadores en paralelo

20) ¿Qué es una puesta o conexión a tierra?

- a. Es la unión indirecta a tierra, sin fusibles ni protección alguna
- b. Es la unión indirecta a tierra, con fusibles y protección plástica
- c. Es la unión directa a tierra, sin fusibles ni protección alguna
- d. Es la unión directa a tierra, con fusibles y protección plástica

21) ¿Qué son los conductores de protección?

- a. Son los que sirven para unir eléctricamente las masas de la instalación a ciertos elementos con el fin de asegurar la protección contra contactos directos
- b. Son los bornes principales de tierra
- c. Son los cables conductores de carga positiva y negativa



- d. Son los que sirven para unir eléctricamente las masas de la instalación a ciertos elementos con el fin de asegurar la protección contra contactos indirectos
- 22) ¿Cuál de los siguientes es una combinación cierta para el cableado eléctrico?
- Azul: fase, negro: neutro, amarillo-verde: tierra
 - Azul: neutro, negro: fase, amarillo-verde: tierra
 - Azul: tierra, negro: fase, amarillo-verde: neutro
 - Azul: neutro, negro: fase, blanco: tierra
- 23) No forma parte de una instalación de puesta a tierra:
- Conductor de unión equipotencial principal
 - Terreno
 - Conductor de protección
 - Borne principal neutro
- 24) La elección y la instalación de los materiales para asegurar la puesta a tierra tienen que cumplir que las corrientes de defecto a tierra y las corrientes de fuga puedan circular sin peligro, particularmente desde el punto de vista de solicitudes **(marcar la falsa)**:
- Térmicas
 - Hídricas
 - Mecánicas
 - Eléctricas
- 25) ¿Por qué se produce un golpe de ariete en una instalación de fontanería?
- Se origina en instalaciones de fontanería porque tiene aire la instalación
 - Se origina debido a que el fluido es ligeramente elástico
 - Se origina en instalaciones de fontanería porque el agua es fría
 - Se origina debido al gran diámetro de la tubería
- 26) ¿Qué tipo de llave es la más apropiada para el apriete de tubos de grandes dimensiones?
- De cadena
 - Grifa
 - Mordaza
 - Llave inglesa
- 27) ¿Qué es un fluxor?
- Una válvula de fluido
 - Una llave de cierre vertical
 - Un grifo de gran caudal y cierre automático
 - Un grifo de pequeño caudal y cierre manual
- 28) ¿Cómo se denomina a la maneta que se instala en griferías, para ser utilizada por personas minusválidas?
- Maneta estándar
 - Maneta de cruceta
 - Maneta de botón
 - Maneta gerontológica
- 29) ¿Qué magnitudes se usan habitualmente para calcular el caudal de una tubería?
- La presión y la velocidad



- b. La velocidad y la superficie
 - c. La presión y la velocidad
 - d. La superficie y la presión
- 30) No necesariamente produce una pérdida de carga **discontinua** en una conducción de agua:
- a. La presencia de una válvula
 - b. Un estrechamiento en la sección de la tubería
 - c. Un cambio en el material de la tubería
 - d. Un cambio de dirección de 90º en la conducción
- 31) ¿Por qué se produce un golpe de ariete en una instalación de fontanería?
- a. Se origina en instalaciones de fontanería porque tiene aire la instalación
 - b. Se origina debido a que el fluido es ligeramente elástico
 - c. Se origina en instalaciones de fontanería porque el agua es fría
 - d. Se origina debido al gran diámetro de la tubería
- 32) ¿De las siguientes EPI'S cuáles son necesarias para trabajos en altura?
- a. Arnés de seguridad
 - b. Calzado de seguridad
 - c. Casco
 - d. Todas las anteriores son necesarias
- 33) ¿Cuál es la altura mínima de una barandilla en un andamio?
- a. La altura mínima es de 90 cm
 - b. La altura mínima es de 80 cm
 - c. La altura mínima es de 70 cm
 - d. La altura mínima es de 50 cm
- 34) Según el R.D 2177/2004 de 12 de noviembre, por el que se modifica el 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, en materia de trabajos temporales en altura:
- a. Cualquiera puede montar un andamio
 - b. Cualquiera puede montar un andamio, siempre que sea un andamio tubular
 - c. Los andamios solo podrán ser montados, desmontados o modificados sustancialmente por trabajadores que hayan recibido una formación adecuada
 - d. No hay ningún R.D. que lo regule
- 35) ¿Que se considera trabajo en altura?
- a. Son aquellos ejecutados en alturas superiores a 50 centímetros, así como en aberturas de tierra, excavaciones, pozos, etc.
 - b. Son aquellos ejecutados en alturas superiores a 1,5 metros, así como en aberturas de tierra, excavaciones, pozos, etc.
 - c. Son aquellos ejecutados en alturas superiores a 1,75 metros, así como en aberturas de tierra, excavaciones, pozos, etc.
 - d. Son aquellos ejecutados en alturas superiores a 2 metros, así como en aberturas de tierra, excavaciones, pozos, etc.
- 36) ¿Qué ventaja tiene una llave dinamométrica?
- a. Se obtiene, en tuercas y tornillos, la tensión previa correcta



- b. Aprieta las tuercas y tornillos fuertemente
- c. Aprieta las tuercas y tornillos débilmente
- d. Bloquea tuercas y tornillos

37) ¿Qué es un Palmer?

- a. Una broca
- b. Un tipo de llave
- c. Un tipo de martillo
- d. Un aparato de medida

38) ¿Cuál de estas es una característica de las roscas paso métrico?

- a. El ángulo de los flancos es de 55º
- b. El ángulo de los flancos es de 60º
- c. Paso cuadrado
- d. Paso redondo

39) ¿Qué es una terraja?

- a. Herramienta de rascado de metales
- b. Herramienta para cortar chapa
- c. Herramienta de corte o talla de roscas exteriores
- d. Herramienta para el formado de cabeza de remaches

40) Cuando los trabajadores estén o puedan estar expuestos a un riesgo grave e inminente con ocasión de su trabajo:

- a. De acuerdo con lo previsto en la norma legal, el trabajador tendrá derecho a interrumpir su actividad y a abandonar el lugar de trabajo
- b. El trabajador deberá ponerse calzado de seguridad
- c. El trabajador deberá permanecer en su puesto hasta la confirmación del riesgo
- d. El trabajador tendrá derecho a interrumpir su actividad sin abandonar el lugar de trabajo

RESERVA

1) El incumplimiento por los trabajadores de las obligaciones en materia de prevención de riesgos tendrá la consideración de:

- a. Incumplimiento del artículo nº 2 de la actual Ley
- b. Falta al Servicio de prevención de riesgos laborales
- c. Despido inmediato, tipificado en el artículo 32.1 del estatuto de los trabajadores
- d. Incumplimiento laboral a los efectos previstos en el artículo 58.1 del Estatuto de los trabajadores

2) ¿Cuál es la correspondencia de dos pulgadas a milímetros?

- a. 24,5 mm
- b. 50.8 mm
- c. 25,4 mm
- d. 24,4 mm



- 3) ¿Qué es un gramil?
- a. Es una herramienta de apriete
 - b. Es un tipo de rodamiento
 - c. Es una herramienta de trazado
 - d. Es una herramienta de fontanería
- 4) ¿Qué es una garlopa?
- a. Una herramienta para taladrar
 - b. Una herramienta para cepillar madera
 - c. Una herramienta para cortar cristal
 - d. Una herramienta para dar cemento
- 5) ¿Para qué sirve la creosota?
- a. Sellador de nudos de madera
 - b. Proteger la madera de hongos e insectos
 - c. Laca de alta calidad
 - d. Tinte natural para madera

