

**PRIMER EJERCICIO DE LAS PRUEBAS SELECTIVAS PARA INGRESO,  
POR TURNO LIBRE, COMO PERSONAL LABORAL FIJO DE LA  
CATEGORÍA PROFESIONAL DE PEÓN DE LA ADMINISTRACIÓN DE LA  
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN, PARA LA ESTABILIZACIÓN DE  
EMPLEO TEMPORAL**

- 1. ¿Cuál es el título de la Constitución Española de 1978 que regula los derechos fundamentales?**
  - A) Título preliminar
  - B) Título I
  - C) Título II
  - D) Título III
  
- 2. ¿Cuál de los siguientes NO es un Derecho Fundamental reconocido por la Constitución Española?**
  - A) Derecho a la vida
  - B) Derecho a la vivienda
  - C) Derecho al honor, a la intimidad personal y familiar y a la propia imagen
  - D) Derecho de asociación
  
- 3. De acuerdo con el artículo 83 de la Ley 5/2021, de 29 de junio, de organización y régimen jurídico del sector público autonómico de Aragón, ¿cómo se establecerá la organización territorial de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón?**
  - A) Mediante ley orgánica
  - B) Mediante ley ordinaria de carácter estatal
  - C) Mediante ley autonómica
  - D) Mediante decreto del Gobierno de Aragón
  
- 4. De acuerdo con el artículo 83 de la Ley 5/2021, de 29 de junio, de organización y régimen jurídico del sector público autonómico de Aragón, ¿cómo serán nombradas las personas titulares de las direcciones generales de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón?**
  - A) Mediante decreto del Gobierno de Aragón, a propuesta de la persona titular del departamento
  - B) Mediante decreto del Gobierno de Aragón, a propuesta de la persona titular de la presidencia del Gobierno de Aragón
  - C) Mediante real decreto, a propuesta del Presidente del Gobierno de España
  - D) Mediante ley autonómica, a propuesta de la persona titular del departamento

5. **De acuerdo con el artículo 27 de la Ley 5/2019, de 21 de marzo, de derechos y garantías de las personas con discapacidad en Aragón, en relación con el cupo reservado para personas con discapacidad (señale la respuesta correcta):**
- A) El número de plazas reservadas se determinará cuando se publique la lista provisional de admitidos en el proceso selectivo
  - B) El número de plazas reservadas se determinará cuando se publique la lista definitiva de admitidos en el proceso selectivo
  - C) El número de plazas reservadas se determinará una vez finalizado el proceso selectivo
  - D) El número de plazas reservadas se determinará en la oferta de empleo público
6. **Según el actual Convenio Colectivo del personal laboral al servicio de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, con carácter general, la jornada laboral será:**
- A) Continuada, de lunes a sábado
  - B) Continuada, de lunes a viernes
  - C) Partida o discontinua, de lunes a sábado
  - D) Partida o discontinua, de lunes a viernes
7. **La jornada laboral ordinaria recogida en el actual Convenio Colectivo del personal laboral al servicio de la Administración de la Comunidad Autónoma, es de:**
- A) 37 horas y 30 minutos
  - B) 40 horas
  - C) 35 horas
  - D) 32 horas y 30 minutos
8. **Según el artículo 5 del Estatuto de Autonomía de Aragón, Aragón estructura su organización territorial en:**
- A) Municipios, mancomunidades, regiones y provincias
  - B) Pueblos, ciudades, comarcas y provincias
  - C) Municipios, mancomunidades y provincias
  - D) Municipios, comarcas y provincias

- 9. Según el texto del VIII Convenio Colectivo del personal laboral de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, ¿cuáles son los principios que deben regir la movilidad, promoción y selección del personal laboral?**
- A) Transparencia, publicidad, mérito y capacidad
  - B) Transparencia, libre concurrencia, igualdad y mérito
  - C) Transparencia, mérito, igualdad y capacidad
  - D) Publicidad, igualdad, mérito y capacidad
- 10. ¿Cuál es la definición de riesgo laboral según la Ley 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales?**
- A) La posibilidad de que un trabajador sufra un determinado daño derivado del trabajo
  - B) Las enfermedades, patologías o lesiones sufridas con motivo u ocasión del trabajo
  - C) Un proceso, actividad, operación o producto potencialmente peligroso
  - D) Cualquier característica del puesto de trabajo que pueda suponer un riesgo
- 11. La apertura máxima de una escalera de tijera es de:**
- A) 30 grados
  - B) 45 grados
  - C) 60 grados
  - D) 90 grados
- 12. ¿Qué componentes lleva un mortero bastardo?**
- A) Arcilla, arena y agua
  - B) Cemento, cal, arena y agua
  - C) Cemento, grava, arena y agua
  - D) Ninguna de las anteriores

**13. Si un EPI lleva un marcado CE, seguido de cuatro dígitos identificativos, estaremos ante un EPI:**

- A) De categoría I o II
- B) De categoría III
- C) De cualquier categoría, ya que todos los EPIs llevan cuatro dígitos identificativos a continuación del marcado CE
- D) Ninguna categoría de EPIs lleva dígitos a continuación del marcado CE

**14. ¿Cuál de los siguientes mecanismos protege una instalación eléctrica ante fallos de aislamiento?**

- A) Interruptor general
- B) PIA
- C) Diferencial
- D) Fusible

**15. Para taladrar el hormigón, utilizaremos preferentemente:**

- A) Una broca HSS
- B) Una broca provista de plaquita de widia
- C) Una broca helicoidal sin percutor
- D) Una broca de pala con percutor

**16. Las caras de los ladrillos se denominan:**

- A) Frente, cara y costado
- B) Planta, alzado y perfil
- C) Canto, tripa y punta
- D) Tabla, canto y testa

**17. ¿Cuántas baldosas de 20x20cm se necesitan para cubrir 1 metro cuadrado?**

- A) 15
- B) 20
- C) 25
- D) 40

**18. El fratás sirve para:**

- A) Repicar una pared
- B) Quitar el gotelé de la pared
- C) Alisar una superficie enfoscada
- D) Sacar la vertiente para un sumidero

**19. ¿Qué es el mártir en carpintería?**

- A) Una herramienta de corte
- B) Una herramienta de sujeción
- C) Un tipo de cuña
- D) Un trozo de madera de desperdicio

**20. El gramil es un instrumento que se utiliza para:**

- A) Comprobar ángulos
- B) Transportar ángulos
- C) Trazar círculos
- D) Trazar líneas paralelas y comparar alturas

**21. Una pulgada equivale a:**

- A) 25,4 mm
- B) 45,2 mm
- C) 24,5 mm
- D) 42,5 mm

**22. La tensión o diferencia de potencial se mide en:**

- A) Watios
- B) Voltios
- C) Amperios
- D) Ohmios

**23. Un conductor neutro será de color:**

- A) Negro
- B) Verde
- C) Marrón
- D) Azul

**24. ¿Cuál de las siguientes tuberías está prohibida para la conducción de agua potable?**

- A) Cobre
- B) Polietileno reticulado
- C) Plomo
- D) Acero inoxidable

**25. El peso máximo recomendado, en condiciones ideales, para su manipulación es de:**

- A) 15 Kg en hombre y 10 Kg en mujeres
- B) 25 Kg en hombre y 15 Kg en mujeres
- C) 20 Kg en mujeres y 15 Kg en hombres
- D) 20 Kg en mujeres y 30 Kg en hombres

**26. En los andamios, ¿cuáles son las protecciones laterales?**

- A) Pasamanos, barra intermedia y rodapié
- B) Plataforma y travesaño
- C) Placa base y cuello
- D) Barandilla y cercha

**27. ¿Qué útil se emplea en carpintería para efectuar cortes en ángulos de 45 y 90 grados?**

- A) Transportador de ángulos
- B) Caja de ingletes
- C) Berbiquí de trinquete y barrenas
- D) Compás

**28. La primera regla de oro para trabajar en instalaciones eléctricas es:**

- A) Tener el esquema eléctrico de la instalación vertical
- B) Trabajar sin tensión
- C) Tener el esquema eléctrico de la instalación horizontal
- D) Tener una persona al lado y en contacto directo

**29. En una instalación eléctrica, el magnetotérmico es un dispositivo de:**

- A) Conexión
- B) Mando
- C) Protección
- D) Maniobra

**30. Al manipular una carga en el trabajo, debemos:**

- A) Mantener las piernas rectas y bajar la espalda
- B) Doblar las piernas manteniendo la espalda recta
- C) Flexionar una pierna y la espalda
- D) Estirar los brazos

**31. La compactación del hormigón se realiza normalmente con:**

- A) Vibrador
- B) Agitador
- C) Compactador autopropulsado
- D) Pisón

**32. La paleta se usa habitualmente para:**

- A) Manejar la mezcla o mortero
- B) Taladrar las paredes
- C) Desatascar el sifón
- D) Apalancar

**33. La polea:**

- A) Sirve para pisar o aprisionar tierra, piedras o majanas
- B) Es una rueda acanalada de tamaño pequeño, movida alrededor de su eje, por cuya acanaladura pasa una cuerda para levantar peso
- C) Es una herramienta metálica que se utiliza en el encofrado de majanas hasta que el hormigón fragüe
- D) Es una herramienta para alicatar



**34. ¿De qué protege el aislamiento ignífugo?**

- A) Del frío
- B) Del aire
- C) De la contaminación
- D) Del fuego

**35. ¿Cuál de los siguientes materiales no es un aislante eléctrico?**

- A) El aire
- B) El agua
- C) El vidrio
- D) El plástico

**36. El calibre o pie de rey sirve para medir:**

- A) Exteriores solamente
- B) Exteriores e interiores solamente
- C) Exteriores, interiores y profundidades
- D) Longitudes inferiores a 250 mm

**37. Los racores se utilizan, normalmente, en trabajos de:**

- A) Fontanería
- B) Albañilería
- C) Mensajería
- D) Soldadura

**38. ¿Qué herramienta resulta indicada para eliminar las rebabas de una tubería?**

- A) Escofina
- B) Escarlador
- C) Lima
- D) Escuadra

**39. Para evitar el retroceso del flujo líquido en una tubería se utilizará:**

- A) Una válvula de seccionamiento
- B) Una válvula de seguridad
- C) Una válvula de retención
- D) Una válvula de expansión

- 40. En la red de desagües se utilizan normalmente tuberías de:**
- A) Acero
  - B) Cobre
  - C) PVC
  - D) Plomo
- 41. Se conoce bajo la denominación de «latón» todas aquellas aleaciones formadas por:**
- A) Acero y zinc
  - B) Bronce y zinc
  - C) Cobre y zinc
  - D) Estaño y zinc
- 42. La parte inferior del hueco de una ventana se denomina:**
- A) Dintel
  - B) Alfeizar
  - C) Jamba
  - D) Perfil
- 43. Son cepillos con púas metálicas:**
- A) Giramachos
  - B) Bandeadores
  - C) Cardas
  - D) Machos
- 44. ¿Qué herramienta consiste en una varilla gruesa de acero, de cuerpo cilíndrico o poligonal, terminado en una punta cónica?**
- A) Granete
  - B) Meruno
  - C) Jalmero
  - D) Orenciano
- 45. Las herramientas de albañilería precisan de una limpieza:**
- A) Diaria
  - B) Cada vez que se utilicen
  - C) De vez en cuando
  - D) No necesitan limpieza, son inoxidables

- 46. ¿Cuál de los siguientes útiles sirve para comprobar la horizontalidad de una construcción?**
- A) Plomada
  - B) Escuadra
  - C) Tendel
  - D) Nivel de agua
- 47. ¿Cuál de estas bandas de lijadora es la de grano más grueso?**
- A) 60
  - B) 80
  - C) 100
  - D) 120
- 48. ¿Cuál de estas tuberías tiene mayor sección?**
- A) 1/2
  - B) 3/4
  - C) 1/4
  - D) 3/8
- 49. ¿Qué nombre recibe la pieza que se emplea para unir los elementos de un radiador en calefacción?**
- A) Manguito hexagonal
  - B) Machón
  - C) Rosca doble derechas
  - D) Nipple
- 50. ¿Qué queremos decir cuando una tabla tiene alabeo?**
- A) Que tiene nudos
  - B) Que tiene veteado
  - C) Que ha dejado de ser recta
  - D) Que está agrietada

**PREGUNTAS DE RESERVA**

**51. Según el artículo 21 de la Ley 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales, en caso de riesgo grave e inminente para su vida o su salud, el trabajador:**

- A) Deberá informar a los servicios de prevención y esperar las instrucciones oportunas
- B) Deberá avisar a la Inspección de Trabajo
- C) Tendrá derecho a interrumpir su actividad y abandonar el lugar de trabajo
- D) Tendrá la obligación de tratar de solucionar dicho riesgo

**52. Los drenajes son operaciones necesarias para:**

- A) Limpiar el suelo
- B) Podar plantas
- C) Fertilizar suelos
- D) Desecar suelos

**53. ¿Cuál de los siguientes materiales no sirve para impermeabilizar una superficie?**

- A) Cemento-cola
- B) Tela asfáltica
- C) Emulsión asfáltica
- D) Pinturas impermeabilizadoras

**54. Los sargentos sirven para:**

- A) Sujetar piezas
- B) Atornillar piezas
- C) Rebajar piezas
- D) Cortar piezas

**55. La cizalla se emplea para cortar:**

- A) Materiales blandos
- B) Maderas delgadas
- C) Chapas de metal
- D) Prensados de cartón