



## Ayuntamiento de Valladolid

Convocatoria para la provisión en acceso libre de 68 plazas de peón del Ayuntamiento de Valladolid correspondientes a las Ofertas de Empleo Público de 2012, 2018, 2019 y 2020 cuyas Bases se aprobaron por Decreto núm. 5006 de fecha 4 de agosto de 2020, publicado en el BOP de Valladolid en fecha 17 de agosto de 2020.

### SEGUNDO EJERCICIO

#### INSTRUCCIONES

*Segundo ejercicio. Consistirá en contestar un cuestionario de 50 preguntas que versarán sobre el contenido del Programa que figura como anexo a estas bases. El tiempo para la realización de este ejercicio será de 60 minutos.*

*Los cuestionarios estarán compuestos por preguntas con tres respuestas alternativas, siendo una de ellas la correcta.*

*Los cuestionarios incluirán un 10% de preguntas de reserva para posibles anulaciones. Para su desarrollo el órgano de selección ampliará el tiempo máximo para la realización de la prueba en el mismo porcentaje. Las preguntas de reserva sustituirán, en su caso, aquellas que resultaran anuladas por el mismo orden en que fueran incluidas en el cuestionario.*

**Teniendo en cuenta lo anterior, el tiempo máximo total para la realización de este ejercicio será de  $60 + 6 = 66$  minutos.**

- No se permite copiar, tal actitud conllevará la expulsión inmediata del proceso selectivo.
- No está permitido fumar en el aula.
- Apaguen los móviles y cualquier dispositivo con conexión a móviles o internet y retírenlos de la mesa. La utilización de cualquiera de estos dispositivos durante la realización de la prueba conllevará la expulsión inmediata del proceso selectivo.
- Si alguna persona, durante la prueba, tuviera que hacer alguna observación, deberá levantar el brazo, sin moverse de su sitio, y será atendido por algún colaborador.
- Los colaboradores no contestarán a ninguna pregunta relacionada con el contenido del examen. Durante el ejercicio ningún opositor podrá abandonar el aula. De hacerlo, se entenderá que ha finalizado el examen no pudiendo volver a acceder a la misma, Si por circunstancias muy excepcionales fuera preciso abandonar el aula, lo hará acompañado por un colaborador.
- Ningún opositor comenzará el ejercicio hasta que el responsable del aula lo indique.
- Nadie podrá abandonar el aula dentro de los primeros 10 minutos de examen ni dentro de los 10 últimos.

El día 3 de agosto a partir de las 13:00 horas, en el Tablón de Anuncios de la Sede Electrónica del Ayuntamiento de Valladolid se publicará la plantilla con las respuestas correctas.

NO ABRA ESTE CUADERNILLO HASTA QUE SE LO INDIQUE EL RESPONSABLE DE AULA





**CONVOCATORIA DE PRUEBAS SELECTIVAS PARA LA PROVISIÓN DE 68 PLAZAS DE PEÓN DEL  
AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID, APROBADA POR DECRETO NUM. 5006 DE FECHA 4 DE  
AGOSTO DE 2020 Y PUBLICADA EN EL BOLETÍN OFICIAL DE LA PROVINCIA DE VALLADOLID DE  
18 DE AGOSTO DE 2020 (BOP NÚMERO 158)**

**SEGUNDO EJERCICIO (PRUEBA DE CONOCIMIENTOS)  
31/07/2021**

**1. - El Título I de la Constitución Española tiene por título:**

- a) De los derechos y deberes de los ciudadanos.
- b) De los derechos y deberes fundamentales.
- c) Derechos y libertades fundamentales de los españoles.

**2. - El artículo 17.1 de la Constitución Española establece que:**

- a) Todos tienen derecho a la vida y a la integridad física y moral, sin que, en ningún caso, puedan ser sometidos a tortura ni a penas o tratos inhumanos o degradantes.
- b) Los españoles tienen derecho a elegir libremente su residencia y a circular por el territorio nacional.
- c) Toda persona tiene derecho a la libertad y a la seguridad. Nadie puede ser privado de su libertad, sino con la observancia de lo establecido en este artículo y en los casos y en la forma previstos en la Ley.

**3. - De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 1.2 de la Constitución Española, la soberanía nacional reside.**

- a) En el pueblo español.
- b) En el Rey.
- c) En las Cortes Generales.

**4. - Según el art. 28.2 de la Constitución Española, la ley que regule el ejercicio del derecho de huelga establecerá las garantías precisas para asegurar el mantenimiento:**

- a) De los sistemas productivos.
- b) De los servicios esenciales de la comunidad.
- c) Del orden público.

**5. - Según el art. 31.1 de la Constitución Española, todos contribuirán al sostenimiento de los gastos públicos mediante un sistema tributario justo inspirado en los principios de:**

- a) Igualdad y equidad.
- b) Igualdad y proporcionalidad.
- c) Igualdad y progresividad.

**6. - De conformidad con el artículo 35.1 de la Constitución Española, “todos los españoles tienen:**

- a) El derecho a la ocupación plena.
- b) El derecho a una vivienda digna y adecuada.
- c) El deber de trabajar y el derecho al trabajo.

**7. - Según el artículo 11.2 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, los elementos del municipio son:**

- a) El territorio, la población y la organización.
- b) El consistorio, la población y la organización.
- c) El territorio, la demarcación y la organización.

- 8. - De conformidad con el artículo 25.2 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, cuál de las siguientes es una competencia propia del Municipio:**
- a) Defensa de los consumidores y usuarios.
  - b) Fomento, regulación y desarrollo de la artesanía.
  - c) Protección de la salubridad pública.
- 9. - Dado un municipio con una población de 4.780 habitantes, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 26.1 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, éste estará obligado a prestar el servicio mínimo de:**
- a) Pavimentación de las vías públicas.
  - b) Instalaciones deportivas de uso público.
  - c) Tratamiento de residuos.
- 10. - De conformidad con el artículo 126.5 de la Ley 7/85, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local, Las deliberaciones de la Junta de Gobierno son:**
- a) Privadas, aunque puede asistir cualquier vecino interesado que previamente haya solicitado su asistencia.
  - b) Secretas.
  - c) Públicas.
- 11. -Según el artículo 123 de la Ley 7/85, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local, el Pleno podrá delegar las competencias enumeradas en los párrafos d), k), m) y ñ):**
- a) En las Comisiones del Pleno.
  - b) En el Alcalde.
  - c) En los miembros de la Junta de Gobierno.
- 12. - Si recordamos que en las últimas elecciones municipales Valladolid, celebradas en 2019, tenía alrededor de 298.000 habitantes. ¿Cuántos concejales conforman actualmente el Pleno?**
- a) 29 concejales.
  - b) 28 concejales.
  - c) 27 concejales.
- 13. - De conformidad con el artículo 124.5 de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local, indique cuál de las siguientes atribuciones podrá delegar el Alcalde de Valladolid:**
- a) Ejercer la superior dirección del personal al servicio de la Administración Municipal.
  - b) Adoptar las medidas necesarias y adecuadas en casos de extraordinaria y urgente necesidad, dando cuenta inmediata al pleno.
  - c) La jefatura de la Policía Municipal.
- 14. - De acuerdo con lo establecido por el artículo 28.1.4 del Convenio Colectivo para el personal laboral del Ayuntamiento de Valladolid y de las Fundaciones Municipales, en caso de fallecimiento del primo de un trabajador o trabajadora en una provincia distinta de la de Valladolid:**
- a) No tendrá derecho a permiso retribuido.
  - b) Tendrá derecho a dos días naturales de permiso retribuido, al ser pariente de tercer grado y en provincia distinta de Valladolid.
  - c) Tendrá derecho a un día natural de permiso retribuido, al ser pariente de tercer grado.
- 15. - Según lo establecido en el art. 28 del Convenio Colectivo del Personal Laboral del Ayuntamiento de Valladolid y Fundaciones Municipales, el personal laboral tendrá derecho al siguiente permiso por traslado de domicilio sin cambio de localidad de residencia:**
- a) 2 días hábiles.
  - b) 1 día hábil.
  - c) 2 días naturales.

- 16. - Según el art. 8 del Texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, aprobado por Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, son empleados públicos:**
- Quienes, en virtud de nombramiento legal, desempeñan funciones retribuidas en las Administraciones Públicas al servicio de los intereses generales.
  - Quienes desempeñan funciones retribuidas en las Administraciones Públicas al servicio de los intereses generales.
  - Quienes desempeñan funciones profesionales retribuidas de carácter permanente en las Administraciones Públicas al servicio de los intereses generales.
- 17. - Según el art. 8.2 del Texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, aprobado por Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, los empleados públicos se clasifican en:**
- Funcionarios, Personal laboral y Personal eventual.
  - Funcionarios de carrera, Funcionarios interinos, Personal laboral, ya sea fijo o temporal y Personal eventual.
  - Funcionarios de carrera, Funcionarios interinos, Personal laboral, ya sea fijo, por tiempo indefinido o temporal y Personal eventual.
- 18. - Según el art. 59 del Texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, aprobado por Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, en las Ofertas de Empleo Público se reservará para las personas con discapacidad:**
- Como máximo un siete por ciento del total de las plazas ofertadas.
  - Un cinco por ciento del total de las plazas ofertadas.
  - Al menos un siete por ciento del total de las plazas ofertadas.
- 19. - La Comisión Paritaria encargada de la vigilancia, control y administración del Convenio Colectivo estará integrada por:**
- Siete representantes de la Corporación Municipal y siete representantes de los trabajadores, nombrados por las distintas Secciones Sindicales constituidas en el Ayuntamiento.
  - Por cinco representantes de la Corporación Municipal y cinco de los sindicatos firmantes del Convenio.
  - Siete representantes de la Corporación Municipal y siete representantes de los trabajadores nombrados por los Sindicatos firmantes del Convenio.
- 20. - Según el artículo 17 del Convenio Colectivo para el personal laboral del Ayuntamiento de Valladolid y de las Fundaciones Municipales, en los contratos de trabajo formalizados con el personal no cualificado con contrato de interinidad, se concertará por escrito un período de prueba de:**
- Dos meses.
  - 6 meses.
  - 15 días.
- 21. - De conformidad con lo establecido por el artículo 127.1.h de la Ley 7/1985, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local, el órgano competente para la aprobación del Plan de Igualdad de Oportunidades para el personal del Ayuntamiento de Valladolid y de las Fundaciones Municipales es:**
- La Junta de Gobierno.
  - El Pleno del Ayuntamiento.
  - El Alcalde.
- 22. - Para garantizar la igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres el Plan de Igualdad de Oportunidades para el personal del Ayuntamiento de Valladolid y de las Fundaciones Municipales atribuye el seguimiento y evaluación de las actuaciones realizadas a:**
- A la Comisión Paritaria de interpretación del Convenio Colectivo.
  - A una Comisión específica, integrada por concejales y concejalas de todos los partidos políticos con representación en el Ayuntamiento.
  - A una comisión mixta específica integrada por representantes de la Administración y de la representación de los trabajadores y trabajadoras.

23. - Según el artículo 45.2 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, las Administraciones Públicas y las Empresas tienen obligación de negociar con los y las representantes del personal un Plan de Igualdad cuando tengan:
- Más de 1000 trabajadores y trabajadoras.
  - Más de 250 trabajadores y trabajadoras.
  - Más de 100 trabajadoras y trabajadores.
24. - Cuando una persona sea, haya sido o pudiera ser tratada, en atención a su sexo, de manera menos favorable que otra en situación comparables, según la Ley Orgánica 3/2007 de 22 de marzo para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, estaremos hablando de:
- Discriminación circunstancial e indirecta.
  - Discriminación directa.
  - Discriminación indirecta.
25. - ¿Cuál es el ámbito temporal del VI Plan Integral de Igualdad y contra la Violencia de Género del Ayuntamiento de Valladolid?
- 2021-2026.
  - 2021-2025.
  - 2020-2024.
26. - ¿Cuál de los siguientes no es un principio rector del VI Plan Integral de Igualdad y contra la Violencia de Género del Ayuntamiento de Valladolid?
- Empoderamiento y nuevas masculinidades.
  - Autonomía.
  - Sostenibilidad.
27. - ¿Cómo se compacta el hormigón?
- Con un vibrador, o manualmente picándolo con una barra.
  - El hormigón no necesita ser compactado.
  - Con un pisón o un rodillo.
28. - ¿En qué se diferencian, básicamente, un hormigón y un mortero?
- En que el hormigón se fabrica con mucha más agua que el mortero, que es más seco para que tenga mayor consistencia.
  - En que el hormigón se fabrica habitualmente con cemento, mientras que el mortero solo con cal o yeso.
  - En que el hormigón incorpora un árido más grueso (grava) que el mortero, que sólo incorpora árido fino (arena).
29. - ¿Cómo se fijan los bancos de fundición en las aceras?
- Al pavimento, mediante tacos mecánicos o químicos, o con un espigo o pletina.
  - Los bancos quedan sueltos habitualmente, no necesitan ser fijados.
  - Es necesario construirles una zapata de hormigón bajo el pavimento, a la que se sujetan.
30. - En los trabajos de limpieza viaria ¿qué herramienta está dotada de mazo?
- El carrito de barrendero.
  - Las palas y espátulas.
  - El cepillo de barrido.
31. - En un contenedor de residuos, ¿qué función tienen los bulones laterales?
- Es la pieza que facilita la apertura de la tapa del contenedor cuando éste es descargado por el camión.
  - Sirven de enganche para que el elevador de contenedores pueda descargarlos en la tolva.
  - Es el conjunto de piezas que permite la apertura de la tapa del contenedor al pisar el pedal del mismo.

- 32. -Para depositar las distintas fracciones de los residuos domésticos el color de los contenedores que habitualmente se utilizan son:**
- Marrón “orgánicos”, azul “papel”, verde “vidrio”, amarillo “envases”, gris “residuos especiales”.
  - Marrón “orgánico”, verde “vidrio”, amarillo “envases”, gris “resto”, azul “papel”.
  - Amarillo “resto”, verde “vidrio” marrón “orgánico” gris “especiales”.
- 33. - ¿Cuál es la capacidad habitual de los contenedores de residuos de carga trasera en el municipio de Valladolid?**
- Entre 500 y 650 litros.
  - Entre 800 y 900 litros.
  - Entre 700 y 1100 litros
- 34. - Los juegos infantiles son un mobiliario especial para el ocio de los niños. Si éstos tienen como superficie de amortiguación arena y nos ordenan limpiarla, lo realizaremos:**
- Con un escobón, recogiendo la suciedad existente.
  - Con un soplador para retirar mejor todos los restos sin afectar a la consistencia de la arena y evitar su esponjamiento.
  - Con un rastrillo y herramienta accesorio, retirando restos, nivelando la arena y teniendo especial cuidado en que no queden elementos duros sin proteger en el interior del recinto.
- 35. - La entrecava es una labor que se realiza para:**
- Solamente para retirar las malas hierbas del suelo.
  - Quitar parte de las plantas cultivadas cuando han germinado más ejemplares de los previstos.
  - Quitar las malas hierbas, airear el suelo y mejorar la estructura de éste facilitando la infiltración del agua.
- 36. - Si nos ordenan retirar las malas hierbas de un parterre de flor de temporada, cuál de las especies siguiente habría que respetar:**
- Lolium perenne.
  - Chenopodium album.
  - Impatiens sp.
- 37. - De los grupos de herramientas que se indican a continuación, cuál es el más adaptado a los trabajos de jardinería:**
- Tijera de poda, paleta y talocha.
  - Rastrillo, tijera de poda y azada
  - Rastrillo, sierra circular y maza.
- 38. - Si se realiza un tratamiento fitosanitario con un fungicida, se está tratando:**
- Hongos.
  - Insectos.
  - Ácaros.
- 39. - La poda de formación de un árbol se realiza:**
- Cuando el árbol es viejo para rejuvenecerlo y evitar caída de ramas.
  - Cuando el árbol es joven, para formar su estructura futura.
  - Todos los años, para mantener la estructura del árbol.
- 40. - El escarificado es:**
- Un tratamiento que se realiza en los árboles para retirar corteza envejecida.
  - Una labor que se realiza en el césped para airear el suelo y retirar restos acumulados de los sucesivos cortes.
  - Una labor que se realiza en los arbustos para mantener la altura.

- 41. - De acuerdo con el artículo 3.y de la Ley 22/2011 de 28 de julio de Residuos y Suelos Contaminados, se define como “material bioestabilizado”:**
- a) Enmienda orgánica obtenida a partir del tratamiento biológico aerobio y termófilo de residuos biodegradables recogidos separadamente.
  - b) Enmienda orgánica obtenida a partir del tratamiento biológico aerobio y termófilo de residuos biodegradables recogidos mezclados.
  - c) Material biodegradable de jardines y parques, restos de alimenticios y de cocina procedentes de hogares, restaurantes, servicios de restauración colectiva y establecimientos de venta al por menor.
- 42. - De acuerdo con el artículo 3 de la Ley 22/2011 de 28 de julio de Residuos y Suelos Contaminados, se define como proceso de reutilización:**
- a) Cualquier operación mediante la cual productos o componentes de productos que no sean residuos se utilizan de nuevo con la misma finalidad para la que fueron concebidos.
  - b) La operación consistente en la comprobación, limpieza o reparación, mediante la cual productos o componentes de productos que se hayan convertido en residuos se preparan para que puedan reutilizarse después de alguna transformación previa.
  - c) Toda operación de valorización mediante la cual los materiales de residuos son transformados de nuevo en productos, materiales o sustancias, tanto si es con la finalidad original como con cualquier otra finalidad.
- 43. - Según la Orden MAM/304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos ¿Cuál de estos residuos no está considerado como municipal?:**
- a) Residuos de cementerios.
  - b) Lodos de tratamiento de aguas residuales urbanas.
  - c) Residuos biodegradables de cocinas y restaurantes.
- 44. - Según la Orden MAM/304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos, el término “nocivo”:**
- a) Se aplica a las sustancias y los preparados que por inhalación, ingestión o penetración cutánea pueden entrañar riesgos de gravedad limitada para la salud.
  - b) Se aplica a las sustancias y los preparados (incluidos las sustancias y los preparados muy tóxicos) que por inhalación, ingestión o penetración cutánea pueden entrañar riesgos graves, agudos o crónicos e incluso la muerte.
  - c) Se aplica a las sustancias y los preparados que contienen microorganismos viables, o sus toxinas, de los que se sabe o existen razones fundadas para creer que causan enfermedades en el ser humano o en otros organismos vivos.
- 45. -Una señal de seguridad en el trabajo de color amarillo, indica:**
- a) Una obligación.
  - b) Una advertencia.
  - c) Un peligro.
- 46. - ¿Qué es una ficha de información y seguridad de un puesto de trabajo?.**
- a) Un documento en el que se informa al trabajador/a de los riesgos potenciales de ese puesto de trabajo, así como de las medidas preventivas a tener en cuenta.
  - b) Es un documento/ficha que todas las máquinas y herramientas tienen que llevar para informar de las instrucciones de uso y de su seguridad.
  - c) Es la ficha donde los delegados de prevención informan sobre las obligaciones en materia de seguridad que son aplicables al puesto de trabajo.
- 47. - De acuerdo con el artículo 29 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales, el trabajador/a tendrá, en relación con la seguridad en el trabajo, la obligación de:**
- a) Contribuir al cumplimiento de las obligaciones establecidas por la autoridad competente con el fin de proteger la seguridad y la salud de los trabajadores en el trabajo.
  - b) Realizar la evaluación de riesgos de su puesto de trabajo.
  - c) En materia de seguridad en el trabajo el/la trabajador/a no tiene obligaciones, ya que es una materia que corresponde al empresario.

- 48. - ¿Cuántos delegados de prevención serán designados en la empresa, de acuerdo a lo establecido en el artículo 35.2 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales?**
- 4 delegados si la empresa tiene entre 501 y 1.000 trabajadores.
  - 3 delegados por cada 500 trabajadores, con un máximo de 8 delegados.
  - 3 delegados si la empresa tiene más de 500 trabajadores y menos de 1.000.
- 49. - Los equipos de protección individual son:**
- Los equipos destinados a proporcionar una protección eficaz a cada trabajador contra los riesgos derivados de la actividad laboral que se está realizando.
  - El conjunto de medidas encaminadas a garantizar la seguridad en el trabajo del grupo que conforman un equipo.
  - 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 o su salud en el trabajo, así como cualquier complemento o accesorio destinado a tal fin.
- 50. - Cuando añadimos más agua a la mezcla de un hormigón...**
- Conseguimos una mezcla más difícil de manejar, porque tiende a desparramarse, pero la resistencia final es mayor.
  - Facilitamos su puesta en obra, y aunque tarda más en fraguar el resultado final es el mismo.
  - Lo hacemos más fluido, pero cuando fragua adquiere menos resistencia.
- 51. - Según el artículo 23 de la Constitución Española los ciudadanos tienen derecho de acceder a las funciones y cargos públicos en condiciones de:**
- Mérito y capacidad.
  - Libre concurrencia, mérito y capacidad.
  - Igualdad.
- 52. -Según lo dispuesto en el artículo 132 de la Ley 7/85, de 2 de abril, reguladora de las Bases del Régimen Local, para la defensa de los derechos de los vecinos ante la Administración Municipal, el Pleno creará:**
- Una Oficina Municipal de Información al Consumidor.
  - Una Comisión de Quejas y Sugerencias.
  - Una Comisión especial de Sugerencias y Reclamaciones.
- 53. - La utilización de la perspectiva de género en las pruebas selectivas es un objetivo del Plan de Igualdad de Oportunidades para el personal del Ayuntamiento de Valladolid y de las Fundaciones Municipales incluido en el Área...**
- En el área 4, sobre conciliación y corresponsabilidad.
  - En el área 2, sobre acceso al empleo público, promoción profesional y retribuciones
  - En el área 1, relativa a la transversalidad de la igualdad en la organización y presencia equilibrada.
- 54. ¿Es adecuado emplear escombros machacados como material de relleno bajo el firme?**
- Si, siempre que ese escombros haya sido seleccionado y machacado en condiciones para ello, ya que puede llegar a comportarse tan bien como un material natural y la solución es ecológicamente más adecuada.
  - Sí, siempre que se mezcle con la tierra del relleno, ya que no resulta perjudicial, y abarata la solución por el ahorro en el vertedero.
  - Nunca, los rellenos bajo el firme de las calles siempre deben hacerse con tierras limpias, porque el escombros provocaría baches.
- 55. - El baldeo de vías públicas consiste en:**
- Proyectar agua sobre la superficie viaria mediante un sistema de hidrantes instalados en la vía pública.
  - Aspirar los residuos con máquina barredora dotada de sistema de humectación.
  - Proyectar un chorro de agua a presión dirigido sobre el pavimento de los viales.