

CUADERNILLO DE EXAMEN TIPO TEST

**PRIMER EJERCICIO FASE OPOSICION DEL PROCESO SELECTIVO PARA LA
PROVISION COMO PERSONAL LABORAL FIJO DE NUEVE PLAZAS DE
OFICIAL PRIMERA DE JARDINES LA OFERTA DE EMPLEO PUBLICO 2023 Y
2024.**

DNI:	<u>FIRMA</u>
APELLIDOS:	
NOMBRE:	

Instrucciones: el presente cuestionario tipo test consta de 50 preguntas, mas 10 de reserva, con cuatro respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas correcta. El tiempo para la realización de este ejercicio será de sesenta (60) minutos.

Las preguntas de esta prueba se puntuarán de la forma siguiente:

- Cada pregunta contestada correctamente, puntuará 0,20 puntos.
 - Cada pregunta contestada de forma incorrecta (señalando como verdadera una alternativa que no es la correcta), se penalizará con un tercio del valor correspondiente de cada respuesta acertada.
 - Las preguntas sin contestar no serán objeto de penalización.
- Cada participante en el examen deberá acreditarse mediante DNI, pasaporte o permiso de conducir. Este documento deberá permanecer en lugar visible durante toda la prueba.
 - Si tienen teléfono móvil este deberá estar desconectado.
 - Solo se podrá abandonar el examen hasta los últimos 5 minutos, para ello alzará la mano sin levantarse y un miembro del tribunal le recogerá el ejercicio. Concluido este periodo de tiempo deberá permanecer hasta la finalización del ejercicio, sin levantarse hasta que sean recogidas todas la "hojas de Respuestas" por el tribunal.

- 1. ¿Cuál de los siguientes derechos no es de los considerados como derechos fundamentales incluidos en la Sección 1ª del Capítulo II de la vigente Constitución española?**
 - a) Derecho a la Seguridad.
 - b) Derecho a la Protección de la Salud.
 - c) Derecho a la Vida.
 - d) Derecho al Honor.

- 2. De conformidad con lo dispuesto en el artículo 17.2 de la Constitución Española de 1978, y en relación con la detención preventiva ¿cuál es el plazo máximo para que el detenido sea puesto en libertad o a disposición de la autoridad judicial?**
 - a) Cuarenta y ocho horas.
 - b) Setenta y dos horas.
 - c) Veinticuatro horas.
 - d) No existe plazo máximo para la puesta en libertad del detenido preventivamente.

- 3. De conformidad con lo dispuesto en el artículo 141 de la Constitución Española de 1978, ¿a quién corresponde aprobar la alteración de los límites provinciales y mediante que instrumento normativo?**
 - a) A las Cortes Regionales mediante Ley.
 - b) A las Cortes Generales mediante Ley Orgánica.
 - c) A las Cortes Regionales mediante Reglamento.
 - d) Al Pleno de la Diputación mediante Decreto.

- 4. Teniendo en cuenta lo preceptuado en el artículo 20.2 de la Ley 7/1985 de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local, ¿en qué municipios existe la Junta de Gobierno Local?**
 - a) En todos los municipios de España.
 - b) En todos los municipios con población superior a 3.000 habitantes sin necesidad de acuerdo municipal o determinación en su Reglamento orgánico.
 - c) En todos los municipios con población superior a 5.000 habitantes.
 - d) En todos los municipios con población superior a 1.000 habitantes cuando lo acuerde el Alcalde.

- 5. ¿Por qué normativa se rigen los bienes patrimoniales, según dispone el artículo 80 de la Ley 7/1985 de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local?**
 - a) Por la Ley 9/2017, de 8 de noviembre de Contratos del Sector Público.
 - b) Por su legislación específica y, en su defecto, por las normas de Derecho Privado.
 - c) Exclusivamente por las Ordenanzas municipales.
 - d) Por los Reglamentos que dicten los municipios a tal fin.

- 6. Conforme a lo dispuesto en el artículo 115 de la Ley 7/1985 de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local ¿a quién corresponde la fiscalización externa de las cuentas y de la gestión económica de las entidades locales?**
- a) Al Tribunal de Cuentas.
 - b) Al Interventor municipal.
 - c) Al Consejo General de Cuentas.
 - d) Al Interventor General del Estado.
- 7. De acuerdo con lo estipulado en el artículo 19.3 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿cuándo deberá entregarla Administración al interesado, certificación acreditativa de la comparecencia?**
- a) Siempre.
 - b) Cuando así lo solicite.
 - c) Nunca.
 - d) Solo en los casos que una ley lo determine.
- 8. De acuerdo con lo estipulado en el artículo 112.3 de la Ley 39/2015 de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, ¿qué tipo de recurso cabrá contra las disposiciones administrativas de carácter general en vía administrativa?**
- a) Potestativo de Reposición y extraordinario de revisión.
 - b) De alzada, potestativo de reposición, y extraordinario de revisión.
 - c) Únicamente cabrán reclamaciones económico-administrativas.
 - d) No cabe recurso en vía administrativa.
- 9. ¿Qué es un mantenimiento PREVENTIVO?**
- a) El que se lleva a cabo después de que alguno de los elementos del espacio verde haya perdido valor ornamental y estético o se haya menoscabado su potencial, su nivel de seguridad o la facultad de ser usado
 - b) Aquellas actuaciones que se realizan ante la necesidad de sustituir algún elemento que, por seguridad o pérdida de su valor ornamental, han de eliminarse y sustituirse por otro.
 - c) Aquel cuyas actuaciones que se deban realizar, tienen una frecuencia que nos permite establecer y seguir un plan ordenado en el tiempo.
 - d) El que se realiza sobre los distintos elementos del jardín para evitar y/o reducir y/o ralentizar su degradación y así mantener la calidad estética y garantizar su seguridad.
- 10. Indique cuál no se considera un tipo de poda:**
- a) Poda de protección.
 - b) Poda de limpieza.
 - c) Poda de mantenimiento.
 - d) Poda de formación.

11. Si el pronóstico del tiempo anuncia altas temperaturas, ¿qué medida de planificación debe adoptar un oficial jardinero para optimizar la jornada laboral de los trabajadores a su cargo?

- a) Reducir las horas de trabajo.
- b) Aumentar la velocidad en las tareas para terminarlas antes.
- c) Realizar las tareas que requieran más esfuerzo físico en las horas de menor insolación.
- d) Ignorar el pronóstico y seguir el plan original.

12. Los cortes de poda a ras de los troncos:

- a) Implican mayor riesgo de infección e incorrecta formación del callo de cicatrización.
- b) Facilitan la poda, ya que sólo es necesario un único corte de la rama.
- c) Ayudan a que el árbol crezca sano y fuerte.
- d) Su ejecución depende de la época del año.

13. En una poda, ¿cuál sería la herramienta más adecuada para realizar el corte si se trata de una rama de gran diámetro?:

- a) Navaja de podar.
- b) Hacha.
- c) Arco tronizador.
- d) Podadera de yunque.

14. Las hojas pinnadas de las palmeras están formadas por:

- a) La pinna y el raquis.
- b) La vaina, el pecíolo y el limbo.
- c) La palmada y la costapalmada.
- d) El ápice, la pinna y el limbo.

15. ¿En qué consiste el repicado que se realiza durante la preparación para el trasplante de una palmera?

- a) En recortar las raíces de una palmera para estimular el crecimiento de nuevas raíces dentro del futuro cepellón.
- b) En preparar el futuro terreno para recibir la palmera transplantada.
- c) En podar la palmera para que pese menos durante el trasplante.
- d) En limpiar con un picador suave la superficie del tronco de la palmera y evitar así su deterioro durante el trasplante.

16. Durante la poda de palmeras, es importante no dañar principalmente:

- a) El estirpe y el cogollo.
- b) Los dátiles.
- c) Las inflorescencias.
- d) Las infrutescencias.

17. El transplante de árboles puede efectuarse, esencialmente:

- a) A raíz desnuda y a cepellón.
- b) Exclusivamente a raíz desnuda.
- c) Exclusivamente a cepellón abierto.
- d) A raíz descarnada y a cepellón abierto.

18. En el transplante de árboles, ¿en qué consiste el escayolado?:

- a) En proteger el cepellón con una malla de alambre a la que se da escayola.
- b) En cubrir el tronco de escayola para evitar que le ataquen xilófagos.
- c) En proteger las raíces más grandes por medio de una mezcla que contiene escayola y que se inyecta al terreno.
- d) No se trata de un método empleado en el transplante de árboles.

19. En el transplante de un árbol, cuándo se realiza la plantación, se debe:

- a) Orientar la parte menos frondosa hacia el suroeste.
- b) Orientar la parte menos frondosa hacia el este.
- c) Orientar la parte menos frondosa hacia el norte.
- d) Orientar la parte menos frondosa hacia el sur.

20. Indique cuál es la norma europea por la que se rigen los parques infantiles españoles:

- a) UNE-EN 1176: 2021 Equipamientos de las áreas de juego y superficies.
- b) UNE-EU 169: 2026 Equipamientos de las áreas de juego y superficies.
- c) UNE-EN 169: 1969 Equipamientos de las áreas de juego y superficies.
- d) UNE-EU 2407: 1985 Equipamientos de las áreas de juego y superficies.

21. En la morfología del árbol sus partes fundamentales son:

- a) La raíz, el tronco y las hojas
- b) La raíz, el tronco y la copa
- c) La raíz, el tronco y el fuste
- d) La raíz, el fuste y las hojas

22. Los arbustos se podan “recién florecidos” una vez que acaben su floración para que:

- a) El corte estimule el nacimiento de nuevas yemas y brotes
- b) El corte estimule el crecimiento de las ramas inferiores
- c) Las flores secas no “chupen” savia de la planta
- d) Evitar enfermedades que afectan más rápidamente a las flores secas que al resto de la planta

23. ¿Cuál es la mejor época para plantar árboles y arbustos en la mayoría de los climas?

- a) Verano, cuando el clima es cálido
- b) Otoño o primavera, cuando las temperaturas son moderadas
- c) Invierno, para evitar el calor excesivo
- d) Durante las primeras lluvias de primavera

24. ¿Qué plaga se caracteriza por dejar una sustancia pegajosa llamada melaza en las hojas de las plantas?

- a) Mosca Asiática
- b) Gusano de la raíz
- c) Araña roja
- d) Pulgones

25. El valor del pH del suelo que favorece a la mayoría de las plantas es:

- a) Próximo a neutro, ligeramente ácido
- b) El pH del suelo no influye en las plantas
- c) Todo lo básico que se pueda, las plantas no soportan la acidez
- d) Próximo a neutro, ligeramente básico

26. En que se diferencian principalmente las gimnospermas de las angiospermas:

- a) En las gimnospermas sus óvulos están encerrados en estructuras protegidas
- b) Los óvulos de las gimnospermas están desnudos
- c) Las gimnospermas no tienen óvulos
- d) Las gimnospermas tienen los óvulos más pequeños

27. ¿Qué es el compost?

- a) Un compuesto de nutrientes.
- b) Un producto obtenido por fermentación controlada de residuos orgánicos.
- c) Un compuesto mezclado de abonos.
- d) Un abono ácido muy puro.

28. ¿Qué es la clorosis?

- a) Una enfermedad no parasitaria de la planta.
- b) Una función más que realizan las plantas.
- c) Una de las fases de la fotosíntesis.
- d) Una enfermedad parasitaria de la planta.

29. Los setos formales son aquellos que:

- a) Se dejan desarrollar libremente, sin podas, o con éstas reducidas al mínimo
- b) Reciben podas de recorte con frecuencia, manteniendo una forma regular y geométrica
- c) Son recortados en forma artística, y no con dibujo ni sección geométrica
- d) Reciben podas anuales de forma artística.

30. Las plantas trepadoras que han adaptado algunas de sus hojas para formar unos pequeños filamentos alargados y retorcidos que le sirven para sujetarse a las superficies a su alcance y, así, trepar por esta se denominan:

- a) Trepadoras con zarcillos
- b) Trepadoras apoyantes
- c) Trepadoras autónomas
- d) Trepadoras con espinas

31. ¿Qué factor NO influye en la evapotranspiración de las plantas?

- a) La temperatura ambiental.
- b) La radiación solar.
- c) Tipo de fertilizante aplicado.
- d) La velocidad del viento.

32. ¿Qué estructura vegetal transporta principalmente el agua desde las raíces hasta las hojas?

- a) El Floema.
- b) El Xilema.
- c) Los Cloroplastos.
- d) Los Estomas.

33. ¿Qué componente se encarga de abrir y cerrar el paso del agua según las órdenes del programador?

- a) El sensor de humedad.
- b) El temporizador.
- c) La electroválvula.
- d) El gotero.

34. Las ventajas de instalar sensores de lluvia en un sistema de riego automático son (señale la INCORRECTA):

- a) Las plantas reciben más rápidamente el fertilizante.
- b) Previene la salud de las plantas reduciendo un riego excesivo.
- c) Se reduce o elimina la intervención manual.
- d) Evitan un riego excesivo, durante y después de la lluvia.

35. ¿Qué sustrato inorgánico muy ligero se usa para mejorar la aireación?

- a) La perlita.
- b) El compost.
- c) La turba.
- d) La fibra de coco.

36. Los agentes bióticos y NO bióticos provocan enfermedades en las plantas, ¿cuál de los siguientes es un agente NO biótico (abiótico)?

- a) Ácaros como la araña roja.
- b) Estrés térmico, temperaturas excesivamente altas o bajas.
- c) Insectos defoliadores.
- d) Bacterias.

37. ¿Qué es un sistema de riego por aspersión?

- a) Un sistema que aplica agua directamente a las raíces de las plantas.
- b) Un sistema de riego compuesto por una tubería que emite agua en todo su recorrido.
- c) Es un sistema basado en canales o barreras para dirigir el agua a través de toda la superficie del terreno.
- d) Un sistema que utiliza pequeñas gotas de agua, simulando lluvia distribuidas en un área amplia.

38. De los siguientes, ¿cuál es un método de control terapéutico en la lucha contra las plagas?

- a) Usar barreras físicas alrededor de las plantas.
- b) Usar medidas de saneamiento como limpieza regular.
- c) Monitoreo constante para una detección temprana.
- d) El uso de biocidas.

39. Respecto a los productos fitosanitarios, señala la afirmación correcta.

- a) Los fungicidas son productos que combaten las bacterias que provocan enfermedades en las plantas.
- b) La persistencia es el tiempo que un producto fitosanitario permanece activo en el ambiente.
- c) El plazo de seguridad de un producto fitosanitario, es el tiempo que transcurre desde la aplicación del producto hasta la siguiente.
- d) Los insecticidas son productos destinados a eliminar las malas hierbas que compiten con los cultivos por agua y nutrientes.

40. ¿Cómo se denomina el equipo de aplicación de fitosanitarios en estado líquido que usa una bomba y un grupo de aire para crear pequeñas gotitas, utilizado en cultivos especiales como cítricos, viñas u olivos?

- a) Atomizador.
- b) Espolvoreador.
- c) Pulverizador centrífugo.
- d) Fumigador.

41. ¿Cuál de las siguientes respuestas es la Ley de igualdad efectiva entre hombres y mujeres?

- a) Ley orgánica 3/2007, 22 de marzo, para la igualdad efectiva entre mujeres y hombres.
- b) Ley orgánica 7/2007, 22 de marzo, para la igualdad efectiva entre mujeres y hombres.
- c) Ley orgánica 3/2007, 23 de marzo, para la igualdad efectiva entre mujeres y hombres.
- d) Ley orgánica 7/2007, 23 de marzo, para la igualdad efectiva entre mujeres y hombres.

42. El principio de igualdad es:

- a) Un principio básico de la mujer.
- b) Un principio esencial.
- c) Un principio jurídico universal reconocido como derecho fundamental de las personas.
- d) Todas son falsas.

43. En el estatuto básico del empleado público se establecen los derechos y deberes de los empleados públicos, ¿cuál de los siguientes no es específicamente un derecho?

- a) La defensa jurídica y protección de la Administración pública en los procedimientos que se sigan ante cualquier orden jurisdiccional como consecuencia del ejercicio legítimo de sus funciones o cargos públicos.
- b) La formación continua y a la actualización permanente de sus conocimientos y capacidades profesionales, preferentemente en horario laboral.
- c) La adopción de medidas que favorezcan la conciliación de la vida personal, familiar y laboral.
- d) Actuar de acuerdo con los principios de eficacia, economía y eficiencia, y vigilarán la consecución del interés general y el cumplimiento de los objetivos de la organización.

44. ¿Cuál de las siguientes acciones aumenta más el riesgo de lesión lumbar al levantar una carga?

- a) Levantar una carga con ayuda de otro compañero.
- b) Levantar una carga ligera de 5 kg repetidamente durante la jornada.
- c) Levantar una carga pesada de 25 kg en posición de torsión del tronco.
- d) Levantar una carga pesada de 25 kg con la espalda recta.

45. Las políticas de igualdad son:

- a) Una herramienta que responde a la evolución de las políticas de igualdad en Europa.
- b) La respuesta institucional para crear y garantizar las condiciones necesarias para el cumplimiento del principio legal de no discriminación por razón de sexo.
- c) Un movimiento social y político basado en el estudio en la condición de las mujeres para lograr su emancipación.
- d) Una necesidad social para compatibilizar las responsabilidades del ámbito laboral y doméstico.

46. La definición de “representantes de los trabajadores con funciones específicas en materia de prevención de riesgos laborales” hace referencia a:

- a) Los miembros del comité de seguridad y salud.
- b) Los representantes sindicales.
- c) Los delegados de prevención.
- d) Los recursos preventivos.

47. De acuerdo con el Reglamento de los Servicios de Prevención, ¿cuál de las siguientes opciones no constituye un sistema de organización preventiva.

- a) Servicio de prevención propio.
- b) Servicio de prevención ajeno.
- c) Servicio de prevención mancomunado.
- d) Asunción de la actividad preventiva por recurso preventivo.

48. Para las escaleras de mano, ¿cuál de estas aseveraciones es correcta?

- a) Se utilizarán con un ángulo de 60° con la horizontal.
- b) En el caso de escaleras simples, la parte superior nunca se sujetará con abrazaderas al paramento sobre el que se apoye, ni siquiera cuando este no permita un apoyo estable.
- c) El ascenso, descenso y los trabajos desde las escaleras se efectuarán siempre de frente a las mismas.
- d) Se pueden utilizar escaleras de madera repintadas, siempre que no comprometa la estabilidad.

49. En una operación de poda en altura con motosierra, ¿cuál de los siguientes conjuntos de Equipos de Protección Individual (EPI) se ajusta íntegramente a los requisitos de seguridad establecidos para prevenir los principales riesgos mecánicos y de impacto?

- a) Casco de protección con barboquejo, gafas de seguridad, guantes de protección mecánica, pantalón anticorte, calzado de seguridad con puntera reforzada, y protección auditiva.
- b) Chaqueta anticorte, pantalón anticorte, calzado de seguridad con protección anticorte, casco de protección de la cabeza, guantes con protección anticorte y gafas de seguridad.
- c) Ropa de protección de alta visibilidad, guantes contra riesgo mecánico, casco ventilado, calzado antideslizante, y pantalla de cabeza de protección.
- d) Chaleco reflectante, casco con barboquejo, botas protección S3, gafas de sol, y guantes anticorte.

50. Durante el uso de una desbrozadora de hilo, ¿cuál de los siguientes conjuntos de Equipos de Protección Individual (EPI) se considera adecuado e indispensable para la ejecución segura de la tarea?

- a) Casco con pantalla facial o gafas panorámicas, protectores auditivos, guantes de protección frente a vibraciones, botas de seguridad S3, peto protector desbrozadora.
- b) Casco con visor, guantes de riesgos mecánicos, botas de protección con membrana, gafas de sol contra impactos y pantalón de trabajo ajustado.
- c) Gafas de sol, tapones auditivos, guantes frente a riesgo mecánico, calzado de membrana (gore tex®, simpatex® o similar) y pantalón de trabajo.
- d) Casco con pantalla facial, guantes dieléctricos, botas aislantes y traje ignífugo.

PREGUNTAS RESERVA

51. ¿Qué material es el más empleado en las líneas principales de riego, cuando se requiere una mayor presión de agua?

- a) Polietileno (PE) del tipo PEAD o HDPE.
- b) PVC expandido.
- c) Polietileno (PE) del tipo PEBD.
- d) Cobre, por su alta resistencia.

52. ¿Mediante qué instrumento normativo y por qué mayoría se fijarán la sede o sedes de las Instituciones básicas de la Comunidad de Castilla y León, según dispone el artículo 3.1 de su Estatuto de Autonomía?

- a) Mediante Reglamento de las Cortes de Castilla y León aprobado por mayoría absoluta.
- b) Mediante Reglamento de las Cortes de Castilla y León aprobado por mayoría de dos tercios.
- c) Mediante Ley de las Cortes de Castilla y León aprobada por mayoría absoluta.
- d) Mediante Ley de las Cortes de Castilla y León aprobada por mayoría de dos tercios.

53. ¿Cuál de los siguientes hongos es un agente causal común de enfermedades en céspedes?

- a) Antracnosis.
- b) Azoxistrobina.
- c) Rhizoctoniasolani.
- d) Metomilo.

54. De conformidad con lo dispuesto en el artículo 15 de la Ley 7/1985 de 2 de abril, Reguladora de las Bases del Régimen Local ¿cuándo se adquiere la condición de vecino de un municipio?

- a) Cuando transcurran 24 horas contadas a partir del día siguiente al de la inscripción en el Padrón.
- b) Cuando transcurran 30 días contados a partir de la fecha de inscripción en el Padrón.
- c) Desde el día siguiente al que se notifique al interesado el acuerdo de inscripción en el Padrón.
- d) En el mismo momento de su inscripción en el Padrón.

55. Cuando las inflorescencias de las palmeras se sitúan debajo de las hojas se denominan:

- a) Infrafoliares.
- b) Subfoliares.
- c) Exofoliares.
- d) Interfoliares.

56. ¿Cuál de los siguientes arbustos no se poda después de la floración?

- a) Cotoneaster.
- b) Philadelphus.
- c) Lonicera fragrantissima.
- d) Genista monosperma.

57. ¿Cuál de los siguientes es un método de reproducción asexual en plantas?

- a) Acodo
- b) Polinización
- c) Fertilización
- d) Germinación

58. Los principales elementos contenidos en todos los abonos son:

- a) Nitrógeno, carbono, potasio
- b) Fósforo, manganeso, potasio
- c) Fósforo, potasio, nitrógeno
- d) Carbono, potasio, fósforo

59. ¿Qué artículo de la Constitución obliga a los poderes públicos a promover la igualdad real y efectiva de las personas?

- a) El artículo 8.2
- b) El artículo 8.4
- c) El artículo 9.2
- d) El artículo 9.4

60. Según el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo, el peso máximo que se recomienda no sobrepasar, en condiciones ideales de manipulación, es de

- a) 20 kg
- b) 25 kg
- c) 30 kg
- d) 40 kg