

**Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior**

*Convocatoria correspondiente al curso 2023 - 2024*

*(RESOLUCIÓN de 29 de diciembre de 2023 de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial)*

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

Código del ciclo: <b>AGAM03</b>	Denominación completa del título: <b>TÉCNICO EN JARDINERÍA Y FLORISTERÍA</b>
Clave o código del módulo: <b>0577</b>	Denominación completa del módulo profesional: <b>MANTENIMIENTO Y MEJORA DE JARDINES Y ZONAS VERDES</b>

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA
<p>La prueba constará de 30 preguntas tipo test con tres respuestas cada una de las cuales sólo una será la correcta.</p> <p>Las preguntas serán contestadas en la plantilla de respuestas.</p> <p>Material: Bolígrafo negro o azul</p>

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN
<p>El valor del examen son 10 puntos. Para superar el módulo será necesario al menos 5 puntos. Cada pregunta correcta suma 0,333 puntos. Cada 3 preguntas incorrectas descuenta una correcta, con lo que cada pregunta incorrecta resta 0,111 puntos.</p> <p>Las preguntas sin contestar ni restan ni suman</p>



**Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior**

***Convocatoria correspondiente al curso 2023 - 2024***

*(RESOLUCIÓN de 29 de diciembre de 2023 de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial)*

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

CALIFICACIÓN
.....



Comunidad

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

**CONTENIDO DE LA PRUEBA:**

**1. La eliminación en un césped de *Cynodon dactylon* se realiza con:**

- a) herbicida selectivo de contacto
- b) fungicida preventivo
- c) ninguna es correcta

**2. En la conservación de las plantas cultivadas en contenedor la reposición del sustrato es recomendable realizarla:**

- a) Una vez al año
- b) Cada dos años
- c) Al menos cada 2 o 3 meses

**3. El verticut consiste:**

- a) poda vertical del césped, que mejora la permeabilidad del mismo
- b) aporte de abono orgánico
- c) ninguna es correcta

**4. Las mayores necesidades de corte de césped las tendremos en:**

- a) primavera
- b) verano
- c) otoño

**5. A tu juicio, qué labor en conservación de jardines, es la que consume más tiempo:**

- a) corte de césped
- b) limpieza
- c) riego



Comunidad

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

**6. La desbrozadora es una máquina con un motor de:**

- a) 4 tiempos
- b) 2 tiempos
- c) Ninguna de las anteriores es correcta

**7. Un Abonado rico en nitrógeno será más conveniente echarlo en:**

- a) Primavera
- b) Otoño
- c) En cualquier época de crecimiento vegetativo

**8. El fósforo:**

- a) Aumenta el estrés de la planta a la sequía
- b) Favorece el sistema radicular de la planta al principio de la vegetación
- c) Incrementa notablemente el crecimiento de la biomasa vegetal

**9. La altura de corte de un césped dependerá de:**

- a) especie o mezcla de especies que formen parte del césped
- b) uso al que vaya destinado el césped
- c) las dos anteriores son correctas

**10. La poda de coníferas se realiza: (marca la correcta)**

- a) En parada vegetativa
- b) Finales de invierno
- c) Finales de verano

**11. Son podas de mantenimiento. Señala la opción incorrecta:**

- d) Refaldado del árbol



Comunidad

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

e) Aclareo de ramas

f) Acortado de ramas

**12. De las podas de renovación, especiales, ¿Cuál es la más salvaje de entre las enumeradas?**

a) Desmochado

b) Terciado

c) Descabezado

**13. La época de poda de las palmeras es:**

a) Invierno

b) Al comienzo de la época cálida

c) Los días con altas temperaturas

**14. Las cavas tendrán una profundidad aproximada de:**

a) 15-20 cm

b) 40 cm

c) 60 cm

**15. Las dosis de riego para arbustos pequeños y vivaces durante los primeros años es:**

a) 5 litros/ud de media de 3 a 5 veces a la semana en época de temperaturas altas

b) 5 litros/ud de media 1 vez por semana en época de temperaturas altas

c) 2 litros/ud de media 2 veces por semana en época de temperaturas altas



Comunidad

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

**16. Si queremos fertilizar 100 metros cuadrados de un césped para uso ornamental con unas necesidades nutritivas de 90-80-90 (UF /ha año) y el fertilizante elegido es 15-15-15, ¿cuánta cantidad tendríamos que aportar al año?**

- a. 6 kg
- b. 60 kg
- c. 600 kg

**17. La densidad de 3 plantas por m<sup>2</sup> corresponde a un marco de plantación de:**

- a) 40 cm entre plantas
- b) 60 cm entre plantas
- c) 80 cm entre plantas

**18. Cada cuanto tiempo se aconseja la renovación total del material de los areneros de los juegos infantiles?**

- a) 1 año
- b) 3 años
- c) 2 años

**19. Respecto a la plantación de bulbos**

- a) Los bulbos de floración primaveral se plantan en octubre-noviembre y los de floración estival u otoñal se plantan en primavera (marzo a mayo).
- b) Los bulbos de floración primaveral se plantan en Marzo – Mayo y los de floración estival u otoñal se plantan en Octubre-Noviembre.
- c) Los bulbos se deben plantar todos en Otoño, indiferentemente a la época de floración.

**20. Señala la respuesta correcta**

- a. Por lo general, las cuerdas de trepa se recomienda que tengan un diámetro de 35 mm



Comunidad

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

- b. Por lo general, las cuerdas de trepa se recomienda que tengan un diámetro de 10 a 13 mm
- c. Por lo general, las cuerdas de trepa se recomienda que tengan un diámetro de 20 a 25 mm

**21. El ID es:**

- a. Un dispositivo utilizado en trepa en altura que sirve para ascender al árbol
- b. Un dispositivo utilizado en trepa en altura que sirve para descender del árbol
- c. Un dispositivo utilizado en trepa en altura que sirve para fijar el arnés

**22. En la trepa en altura:**

- a. El punto de anclaje se instalará preferentemente en una bifurcación u horquilla alejada del tronco
- b. El punto de anclaje se instalará preferentemente en una bifurcación u horquilla lo más próxima al tronco
- c. El punto de anclaje se instalará en una bifurcación u horquilla indistintamente cerca o lejos del tronco

**23. Se define como Unidad Básica de Producción la UHT como**

- a) UTH/área verde sería el número de operarios por área verde y año
- b) UTH/ha es mensual y sería el número de operarios por hectárea y mes
- c) UTH/ha es anual y sería el número de operarios por hectárea y año

**24) Respecto a la reposición del césped, elige la respuesta errónea:**

- a) La mejor época de resiembra es en primavera tardía
- b) La mejor época de resiembra es en Otoño temprano
- c) Los tepes se colocan en cualquier época del año salvo cuando haya un calor excesivo o heladas fuertes

**25. Elige la afirmación correcta**

- a) Las reposiciones de árboles y arbustos se deben realizar en el periodo de reposo vegetativo (otoño-invierno).



Comunidad

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

b) Las reposiciones de árboles y arbustos se deben realizar en el periodo de reposo vegetativo (otoño-invierno), aunque si no se trata de grandes ejemplares, su cultivo en maceta o container permite realizar la reposición en cualquier época del año (salvo en pleno verano).

c) Las reposiciones de árboles y arbustos se deben realizar en el periodo de reposo vegetativo (otoño-invierno), aunque si no se trata de grandes ejemplares, su cultivo en maceta o container permite realizar la reposición en cualquier época del año.

**26. El acolchado o mulching se renovará al menos:**

- a) dos veces al año
- b) una vez al año, aportando una capa de aproximadamente 2,5-5 cm
- c) una vez al año, aportando una capa de aproximadamente 2,5-5 mm

**27. Las podas de recorte son:**

- a. Poda en verde
- b. Poda en seco
- c. Ninguna de las anteriores es correcta

**28. En la poda de rosales arbustivos:**

- a. Se podaran de forma severa rebajando las ramas a 2 -3 yemas aquellos que son de nueva plantación
- b. Las ramas vigorosas se podarán a 5-6 yemas
- c. Las dos anteriores son correctas

**29. Los metros cúbicos necesarios de albero fino para realizar un recebo anual con una capad de 5 cm de espesor en un camino de 45 m de largo x 1,5 m de ancho son:**

- a) 0,37 metros cúbicos
- b) 3.37 metros cúbicos
- c) 33,7 metros cúbicos



Comunidad

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

**30 . El mantenimiento de la instalación de riego se realizará:**

- a. Antes, durante y después de la temporada de riego
- b. Antes y durante la temporada de riego
- c. Durante y después de la temporada de riego

**PREGUNTAS DE RESERVA**

**1. Indica cuál de los siguientes arbustos tienen floración invernal o primaveral y que se poda en verde, después de la floración.**

- a. *Buddleia davidii*
- b. *Nerium oleander*
- c. *Philadelphus coronarius*

**2. Para el cálculo de mano de obra en jardinería intensiva, se estima unas necesidades de:**

- a. 0,8 operarios por ha
- b. 1 operario por ha
- c. 1,5 operarios por ha

**3. Indica cuál de los siguientes EPI es necesario para el trabajo con motosierra:**

- a. Botas anticorte
- b. Guantes anticorte
- c. Todos los anteriores son necesarios para trabajos con motosierra

**4. Indica cuál de las siguientes plantas anuales de plantan en otoño y florecen de octubre a mayo:**

- a. *Viola x witrockiana*
- b. *Petunia x hibrida*



Comunidad

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

c. *Tagetes sp.*

**5. Indica cuál de los siguientes materiales compostables tienen una descomposición rápida:**

- a. Restos de poda, piñas y hojas secas
- b. Serrín
- c. Ninguna de las anteriores es correcta



Comunidad

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA  
EL ESCORIAL

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

PLANTILLA PARA CONTESTAR LAS PREGUNTAS:

PREGUNTAS	RESPUESTAS		
1	A	B	C
2	A	B	C
3	A	B	C
4	A	B	C
5	A	B	C
6	A	B	C
7	A	B	C
8	A	B	C
9	A	B	C
10	A	B	C
11	A	B	C
12	A	B	C
13	A	B	C
14	A	B	C
15	A	B	C
16	A	B	C
17	A	B	C
18	A	B	C
19	A	B	C
20	A	B	C
21	A	B	C
22	A	B	C
23	A	B	C
24	A	B	C
25	A	B	C
26	A	B	C
27	A	B	C
28	A	B	C
29	A	B	C
30	A	B	C
PREGUNTAS DE RESERVA			
1	A	B	C
2	A	B	C
3	A	B	C
4	A	B	C
5	A	B	C