



PROCESO SELECTIVO CORRESPONDIENTE A LA OFERTA DE EMPLEO PÚBLICO DE
ESTABILIZACIÓN 2022

224 – PEONES CUALIFICADOS DE ÁMBITO AGRARIO

TURNO LIBRE: **CONCURSO-OPOSICIÓN**

Se dispondrá de 60 minutos para la realización de la prueba.

1.	¿Qué superficie aproximada ocupa la agricultura de regadío en la Comunitat Valenciana, según el Libro Blanco de la Agricultura y el Desarrollo Rural?
A)	El 44% sobre el total de superficie agraria.
B)	El 15 % sobre el total de superficie agraria.
C)	El 85% sobre el total de superficie agraria.
D)	El 90% sobre el total de superficie agraria.
2.	¿Cuáles son las principales Denominaciones de Origen Protegidas de productos agrícolas de la Comunitat Valenciana, según el Libro Blanco de la Agricultura y el Desarrollo Rural?
A)	El Arroz de Valencia, la Chufa de Valencia, la Clementina de Nules, el Kaki de la Ribera del Xúquer, los Nísperos de Callosa d'en Sarrià.
B)	El Arroz de Valencia, la Chufa de Valencia, el Kaki de la Ribera del Xúquer, los Nísperos de Callosa d'en Sarrià y la Aceituna del Serpis.
C)	El Arroz de Valencia, la Alcachofa del Vinalopó, el Kaki de la Ribera del Xúquer, los Nísperos Callosa d'en Sarrià y la Uva de Mesa Embolsada de Benicarló.
D)	El Arroz de Valencia, la Chufa de Valencia, el Kaki de la Ribera del Xúquer, los Nísperos de Callosa d'en Sarrià y la Uva de Mesa Embolsada Vinalopó.
3.	¿Cuáles de estas variedades son de olivo?
A)	Picual, Muixaranga, Blanqueta.
B)	Picual, Arbequina y Hojiblanca.
C)	Mollar, Enguerina, Oroval.
D)	Manzanilla, Gordal, Esbal.
4.	¿Qué se consigue con el pase de un arado de vertedera?
A)	Realizar un laboreo previo a la plantación de arroz en zonas inundadas.
B)	Realizar una labor superficial para eliminar materiales gruesos produciendo el despedregado.
C)	Realizar un laboreo primario con volteo del suelo formando un canal que permite la aireación y la circulación del agua de lluvia hasta las capas profundas.
D)	Realizar un laboreo primario compactando el suelo formando una capa que selle el terreno.
5.	¿Qué apero agrícola está formado por un conjunto de brazos o púas, a la vez resistentes y flexibles, que producen con su vibración un efecto de pulverización del suelo e incorporación superficial del rastrojo?
A)	Atomizador.
B)	Abonadora de fondo.
C)	Arado Chisel-Cinzel-Cultivador.
D)	Trituradora.
6.	Si se indica un precio por hectárea de 12.000€ ¿A qué precio por hanegada corresponde?
A)	1.200 €.
B)	12.000 €.
C)	833 €.
D)	1.000 €.
7.	La estructura de las explotaciones agrarias de la Comunitat valenciana es muy atomizada. El 87% de las explotaciones tienen una superficie inferior a:
A)	0.5 ha
B)	5 ha.
C)	50 ha.
D)	20 ha
8.	En secano, el principal cultivo en superficie en la Comunitat Valenciana es el:
A)	Viñedo.
B)	Algarrobo.
C)	Pistacho.
D)	Almendra.

9.	Entre los cultivos de regadío en la Comunitat Valenciana, predomina el cultivo de cítricos. ¿Con qué porcentaje aproximado?
A)	25 %.
B)	60 %.
C)	85 %.
D)	95 %.
10.	Se denomina abono verde a:
A)	Cultivos de vegetación rápida que se siegan y se entierran en el mismo lugar.
B)	Abono cristalino.
C)	Urea sin biuret.
D)	Estiércol madurado que se entierra.
11.	¿Cuál de estas son variedades de arroz con Denominación de Origen Protegido?
A)	Bomba, S. Antonio, Albufera.
B)	Albufera, Sendra, Largo.
C)	Albufera, Senia, Bomba.
D)	Albufera, Largo, Bombón.
12.	¿Qué especies de las siguientes son cereales?
A)	Trigo blando, Maíz, Arroz, Soja.
B)	Trigo duro, Soja, Avena y Cebada.
C)	Trigo blando, Trigo duro, Cebada y Soja.
D)	Trigo blando, Trigo duro, Cebada y Avena.
13.	Las temperaturas críticas en las que se vería afectada la germinación del arroz son:
A)	Temperaturas menores de 12-14 °C.
B)	Temperaturas por debajo de 18 °C.
C)	Temperaturas por debajo de 20 °C.
D)	Temperaturas por encima de 22 °C.
14.	En la plantación de viña, el marco de plantación de 2.5 x 1 metro implica obtener una densidad de cepas por hectárea:
A)	4.000 cepas/hectárea.
B)	2.500 cepas/hectárea.
C)	1.500 cepas/hectárea.
D)	400 cepas/hectárea.
15.	Los principales nutrientes que se encuentran en el suelo son:
A)	Nitrógeno (N), Fósforo (P), Potasio (K), Bicarbonato (Car) y Magnesio (Mg).
B)	Hidrógeno (H), Fósforo (P), Potasio (K), Calcio (Ca) y Magnesio (Mg).
C)	Nitrógeno (N), Calcio (Ca) y Manganeseo (Mn).
D)	Nitrógeno (N), Fósforo (P), Potasio (K), Calcio (Ca) y Magnesio (Mg).
16.	Existen determinadas plantas de leguminosas cuyas raíces contienen nódulos que favorecen la absorción del nitrógeno del aire y lo fijan al suelo. Las principales son:
A)	Habas, garbanzo, maíz, arroz.
B)	Habas, garbanzo, soja, trébol.
C)	Habas, garbanzo, soja, grama.
D)	Chufa, garbanzo, trébol, comino.
17.	Indica cuál de esta maquinaria es específica para el aporte de abonado al suelo:
A)	Fresadora.
B)	Grada de discos.
C)	Abonadora de tornillo sin fin.
D)	Arado de vertedera.

18.	Indica cuál de estas plagas afecta principalmente a los cítricos en la Comunitat Valenciana:
A)	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>), Pulgón verde (<i>Aphis spiraecola</i>), Piojo rojo de California (<i>Aonidiella aurantii</i>).
B)	Pulgón verde (<i>Aphis spiraecola</i>), Maravilla (<i>Calendula arvensis</i>), Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>).
C)	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>), Gardama (<i>Spodoptera spp.</i>), Piojo rojo de California (<i>Aonidiella aurantii</i>).
D)	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>), Mildiu (<i>Hyaloperonospora parasítica</i>), Piojo rojo de California (<i>Aonidiella aurantii</i>).
19.	En el cultivo del arroz pueden aparecer determinados hongos. Indica cuál de estas respuestas es la correcta:
A)	Trips, Cladosporium, Nigrospora.
B)	Pyricularia, Barreneta, Alternaria.
C)	Fusarium, Exocortis, Alternaria.
D)	Alternaria, Fusarium, Pyricularia.
20.	Indica cuál de estos nombres corresponde con la Mosca del Mediterráneo:
A)	<i>Catareus aspersus</i> .
B)	<i>Tetranychus urticae</i> .
C)	<i>Empoasca decipiens</i> .
D)	<i>Ceratitis capitata</i> .
21.	En un pulverizador hidráulico, indique cuál de estos elementos sirve para medir la presión a la que trabaja el equipo:
A)	Manómetro.
B)	Distribuidor.
C)	Sistema de regulación.
D)	Filtro.
22.	El tiempo que debe transcurrir entre la última aplicación del plaguicida y la recolección del producto se denomina:
A)	Límite máximo de residuos.
B)	Plazo de seguridad.
C)	Vida útil del residuo.
D)	Tiempo de recolección.
23.	¿De todos estos abonos, cuál tiene una mayor riqueza en nitrógeno?
A)	Fosfato Monoamónico.
B)	Nitrato de Calcio.
C)	Nitrato de Amonio.
D)	Nitrato de Potasio.
24.	La época de siembra más habitual para el arroz en la Comunitat Valenciana es:
A)	Desde primeros de marzo a mediados de mayo.
B)	Desde finales de abril a mediados de junio.
C)	Desde inicios de junio hasta finalizar el mes de junio.
D)	Desde finales de abril a mediados de mayo.
25.	¿En qué rango de fechas se encuentra el caquí en su mejor estado para ser recolectado, siempre que no se hayan realizado tratamientos para variar dicha fecha?
A)	Entre los meses de octubre a diciembre.
B)	Entre los meses de junio a septiembre.
C)	Entre los meses de marzo a junio.
D)	Entre los meses de enero a marzo.
26.	En una fruta, el contenido en azúcares se denomina:
A)	Grados Brix.
B)	Grados Olsen.
C)	Índice de madurez.
D)	Grados Celsius.

27.	El elemento que permite elevar, suspendiéndolos en el aire o descender, posándolos en el suelo, los aperos acoplados al tractor, para facilitar las maniobras de este, se denomina:
A)	Barras de tiro.
B)	Alzamiento hidráulico.
C)	Enganche a tres puntos.
D)	Palier.
28.	La principal vía de exposición a los plaguicidas es:
A)	Respiratoria.
B)	Digestiva.
C)	Cutánea.
D)	Ocular.
29.	Cuando se ha ingerido accidentalmente un plaguicida, no es recomendable provocar el vómito, a menos que:
A)	El plaguicida esté mezclado con petróleo.
B)	La persona que asista al accidentado sepa provocar el vómito muy bien.
C)	El paciente esté inconsciente.
D)	La persona accidentada esté consciente y así se indique en la etiqueta del producto.
30.	Los plaguicidas se aplican "formulados" o acondicionados para que actúen eficientemente. De la variedad de compuestos que forma un plaguicida, ¿cuál es el que actúa sobre el parásito?
A)	Materia activa.
B)	Aditivo.
C)	Coadyuvante.
D)	Materia inerte.
31.	La multiplicación por semilla tiene la característica de:
A)	Obtener un ejemplar idéntico al progenitor.
B)	Tener una elevada variabilidad del material obtenido.
C)	Utilizarse solo para especies hortícolas.
D)	Tener poca variabilidad del material obtenido.
32.	¿Cuál de las siguientes prácticas mejora la actividad biológica del suelo?
A)	Aplicar herbicidas de preemergencia.
B)	Labrar el terreno a menudo.
C)	Aplicar herbicidas de postemergencias.
D)	Mantener las cubiertas vegetales.
33.	Indique cuál es la respuesta correcta respecto de la plaga del Cucat del arroz (<i>Chilo supresalis</i>):
A)	No puede ser objeto de control por estar en el Parque Natural de la Albufera.
B)	El único tratamiento válido es el tratamiento químico con carácter generalizado.
C)	No es necesario tratar dicha plaga pues no tiene representatividad.
D)	El control de la plaga mediante confusión sexual distribuida por todo el arrozal es el método más eficaz y compatible con la protección ambiental en un Parque Natural.
34.	Para combatir las plagas de la forma más racional posible es conveniente:
A)	Estar suscrito al Boletín de Avisos Agrarios, que distribuye el Servicio de Sanidad Vegetal con una periodicidad de 15 o 20 boletines al año, pues en ellos se informa sobre los estados fenológicos de los cultivos y el momento más apropiado para tratar las plagas.
B)	Estar suscrito al Boletín de Información Agraria, que distribuye el Servicio de Coordinación y Apoyo Técnico con carácter trimestral.
C)	Conviene tratar con productos químicos según un calendario preestablecido aunque no se detecte la plaga, con carácter preventivo.
D)	El único organismo que puede dar indicaciones sobre los productos a aplicar y los momentos adecuados es el USDA.
35.	Los envases vacíos de productos fitosanitarios deben depositarse en los puntos de recogida habituales:
A)	Tras un simple enjuague con agua.
B)	Sin enjuagar.
C)	Tras un doble enjuague.
D)	Tras un triple enjuague.

36.	Según la resolución de 23 de noviembre de 2022 por el que se aprueba el calendario de comercialización habitual y preferente de frutas y hortalizas a los efectos de la definición de productos de temporada en la Comunidad Valenciana, entre los meses de junio y septiembre NO se comercializan:
A)	Uva de mesa y ciruela.
B)	Melón y sandía.
C)	Aguacate y pomelo.
D)	Tomate y calabaza.
37.	Según el artículo 14.1 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales, los trabajadores tienen derecho a:
A)	Una protección superficial en materia de seguridad y salud en el trabajo.
B)	A las pausas durante la jornada de más de tres horas seguidas de trabajo y que éstas sean retribuidas.
C)	A las pausas durante la jornada de más de tres horas seguidas de trabajo y que estas pausas no sean retribuidas.
D)	Una protección eficaz en materia de seguridad y salud en el trabajo.
38.	Según el artículo 15.1 de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales, uno de los principios de la acción preventiva es:
A)	Trasladar los riesgos.
B)	Ser implacable contra la corrupción.
C)	Intentar aplicar los manuales normativos sobre comunicación efectiva.
D)	Evitar los riesgos.
39.	Según el artículo 15.2 de la Ley 9/2003, de 2 de abril, para la igualdad entre mujeres y hombres, se establecerán y activarán programas integrales de formación profesional, de fomento de empleo y conciliación de vida familiar y laboral:
A)	Para la incorporación de las mujeres a puestos de trabajo, profesionales y sectores de la economía valenciana en los que estén infrarrepresentadas.
B)	Para la incorporación de sectores productivos a medidas de bonificación por contratación de hombres.
C)	Para la regulación del tiempo de trabajo fuera de los centros de trabajo.
D)	Para la regulación del tiempo de trabajo dentro de los centros de trabajo.
40.	Según el artículo 19 de la Ley 9/2003, de 2 de abril, para la igualdad entre mujeres y hombres, con el fin de fomentar el permiso parental compartido:
A)	La administración local pondrá en marcha campañas de sensibilización y tomará medidas que desincentiven a las empresas y al personal a su servicio.
B)	La administración autonómica pondrá en marcha campañas de sensibilización y tomará medidas que incentiven a las empresas y al personal a su servicio.
C)	La administración local pondrá en marcha campañas de sensibilización y tomará medidas que incentiven a las empresas y al personal a su servicio.
D)	La administración estatal pondrá en marcha campañas de sensibilización locales y tomará medidas autonómicas que incentiven a las empresas y al personal a su servicio.

