

# INGENIEROS TÉCNICOS AGRÍCOLAS

Número \_\_\_\_\_

PRUEBA 1.-

FECHA: 26 DE MAYO DE 1998

NOTAS: - Tiempo máximo 60 minutos  
- Cada respuesta errónea puntuará -0'02 puntos

-----

1.- Si un Agente de Extensión Agraria escucha por la radio unas recomendaciones para mejorar un subsector determinado, que han sido formuladas por una Asociación Agraria legalmente constituida:

- A. Las incluirá en su programa de trabajo, y las divulgará a nivel insular.
- B. Las incluirá en su programa de trabajo y las divulgará solamente en su Comarca de actuación.
- C. Esperará ordenes al respecto del Servicio de Agricultura del Cabildo Insular.

2.- Definiría Ud. el trabajo de Extensión Agraria como:

- A. Proceso educativo de la población rural.
- B. Resolver problemas agrícolas y ganaderos de una determinada comarca.
- C. Promover el cooperativismo entre los agricultores.

3.- Principalmente, las acciones del Agente de Extensión Agraria deben ir dirigidas hacia:

- A. Los Servicios Sociales del Municipio.
- B. A los Agricultores y Ganaderos.
- C. A las familias rurales.

4.- En qué método de trabajo considera que el agricultor está en mejor predisposición para aceptar un cambio:

- A. Las visitas colectivas.
- B. La visita del Agente a la finca del Agricultor.
- C. La visita del Agricultor a la oficina de Extensión Agraria.

5.- Cuando hablamos de "líderes de opinión formales", nos estamos refiriendo a:

- A. Aquellos que transmiten a su grupo la información que les llega.
- B. Aquellos que tienen un nivel cultural medio/alto y una posición económica saneada.
- C. Aquellos que presentan el carácter de líderes por circunstancias ajenas a su actividad agrícola.

6.- En la comunicación la retroalimentación es fundamental. Un medio de masas frente a la comunicación personal presenta:

- A. Una retroalimentación más baja.
- B. Igual nivel de retroalimentación.
- C. Mayor nivel de retroalimentación.

7.- De manera general, con las visitas colectivas el agente de extensión pretende fundamentalmente:

- A. Que el agricultor/a aprenda a desarrollar una nueva técnica.
- B. Que el agricultor/a conozca las innovaciones técnicas de fuera de su entorno.
- C. Que el agricultor/a establezca relación con otros agricultores de fuera de su entorno.

8.- Un grupo de discusión presenta las siguientes ventajas respecto a una charla(señala la falsa):

- A. Los problemas se discuten menos sistemáticamente.
- B. La transmisión de información consume menos tiempo.
- C. Puede quedar sin corregir una información incorrecta.

9.- Al método de trabajo con grupos en el cual el auditorio aporta ideas sobre un tema y una persona las recoge en una pizarra, se le denomina:

- A. Panel de discusión.
- B. Runruneo.
- C. Tormenta de ideas.

10.- La financiación comunitaria de la política común de estructuras agrarias de la U.E. se realiza:

- A. A través de la sección Orientación del FEOGA.
- B. A través del FEDER
- C. A través de la sección Garantía del FEOGA.

11.- Las regiones ultraperiféricas de la Unión Europea la forman:

- A. Departamentos franceses de Ultramar, Azores, Maderia, Chipre y las Islas Canarias.
- B. Departamentos franceses de Ultramar, ACP, Azores, Maderia y las Islas Canarias.
- C. Departamentos franceses de Ultramar, Azores, Maderia, y las Islas Canarias.

12.- El programa europeo LEADER II afecta a:

- A. Toda la isla de Tenerife
- B. Los municipios de Tacoronte y Arico
- C. La zona comprendida entre los 300 y los 1000 m.s.n.m.

13.- ¿A que se refirió la “Declaración de Cork”?

- A. La O.C.M. del plátano.
- B. Al Desarrollo Rural.
- C. A la relación medioambiente/agricultura.

14.- Las enterotoxemias del ganado caprino se producen por:

- A. Falta de higiene en el ordeño.
- B. Escasa o nula cama en el aprisco.
- C. Cambios bruscos en la alimentación.

15.- ¿Qué significa que una explotación porcina es de ciclo cerrado?

- A. Que el cebo procede de la propia explotación.
- B. Que las hembras reproductoras permanecen encerradas en jaulas en la zona paridera.
- C. Que en la explotación sólo existen animales de cebo.

16.- ¿En qué tipo de explotaciones ganaderas se suele usar el sistema TODO DENTRO-TODO FUERA?

- A. Bovino de leche.
- B. Engorde de pollos.
- C. En las dos anteriores.

17.- En una explotación de 150 cabras de raza canaria destinada a la elaboración de queso artesanal, ¿qué capacidad de cuba de cuajado emplearía en la miniquesería?

- A. 312 litros.
- B. 150 litros.
- C. 623 litros.

18.- En una sala de ordeño para ganado caprino de tipo "2x12x12", ¿cuántas cabras se pueden ordeñar al mismo tiempo?

- A. 12.
- B. 24.
- C. 48.

19.- En los últimos años la cabaña ovina y caprina de Tenerife se ha declarado exenta de una de estas enfermedades, señala cual:

- A. Brucelosis.
- B. Abortos por Salmonelas y Clamidas.
- C. Lengua azul.

20.- En la constitución de una Cooperativa es obligatoria la escritura pública:

- A. Si se aportan bienes inmuebles.
- B. En las de trabajo asociado.
- C. Siempre.

21.- En las SS.AA.TT. ¿el voto puede ser proporcional a la participación individual del capital?

- A. Siempre.
- B. Nunca.
- C. Si lo contemplan los Estatutos.

22.- Podrán ser reconocidas como organizaciones de productores de plátanos:

- A. Las Cooperativas. Sociedades Agrarias de Transformación y cualquier otra entidad dotada de personalidad jurídica, que cumplan los requisitos establecidos para ello.
- B. Solamente las Cooperativas.
- C. Las Cooperativas y las Sociedades Agrarias de Transformación.

23.- Los productores asociados a una organización de productores de frutas y hortalizas (O.P.F.H.) para un producto o productos determinados, pueden afiliarse a:

- A. Todas las O.P.F.H. que quieran.
- B. Una sola y vender toda su producción a través de la organización de productores.
- C. A más de una O.P.F.H. siempre y cuando vendan, al menos, el 25% de su producción a través de cada una de ellas.

24.- Entre los insectos predadores tenemos el *Novius cardinalis* cuya acción beneficiosa sólo es contra:

- A. El pulgón lanígero del manzano.
- B. Cochinilla algodonosa de los cítricos.
- C. Cochinilla acanalada.

25.- El origen del fenómeno denominado como “papas lloronas” está causado por:

- A. *Pseudomonas solanacearum*.
- B. *Fusarium oxysporum*.
- C. *Rhizoctonia solani*.

26.- Aquellas sustancias o materiales que unidos a los ingredientes activos para la preparación de formulaciones permiten modificar sus características de dosificación o aplicación son los:

- A. Ingredientes inertes.
- B. Coadyuvantes.
- C. Aditivos

27.- Actualmente, la clasificación toxicológica para el hombre de los productos fitosanitarios, según su grado de toxicidad, establece las siguientes categorías:

- A. Baja, Xn, T, T<sup>+</sup>.
- B. Xn, T, T<sup>+</sup>.
- C. Ninguna de las anteriores.

28.- Las trampas de color azul tienen mejor efecto que las amarillas para capturar:

- A. Trips.
- B. Minadores.
- C. Pulgones.

29.- En un invernadero con polinización con abejorros nos encontramos con un problema grave de mosca blanca, ¿Qué harías?

- A. Tratamientos con Buprofezin cuidando de cerrar y retirar la colmena un día.
- B. Tratamientos con Imidacloprid cuidando de cerrar y retirar la colmena un día.
- C. Esperar a que los enemigos naturales de la plaga acaben por realizar un control natural.

30.- ¿Para el mercado local de la isla de Tenerife que grupo varietal de pimientos es el más utilizado?

- A. California.
- B. Lido.
- C. Lamuyo.

31.- ¿Cuál de los siguientes grupos de variedades de tomate se pueden considerar como de ensalada?

- A. Daniela, Atletico y Arturo.
- B. Bond, Naisyka y Jack.
- C. Tomas, P-9600 y Monika.

32.- Para favorecer la polinización en invernaderos de tomate bajo malla, de más de 3.500 m<sup>2</sup> de superficie, las colmenas de abejorros deben ser colocadas cada:

- A. 4000-5000 plantas.
- B. 10000-12000 m<sup>2</sup>.
- C. 10000-12000 plantas.

33.- En un cultivo de tomates en picón el tamaño ideal del mismo debe estar entre:

- A. 15-20 mm.
- B. 3-10 mm.
- C. 0-2 mm.

34.- Si en tiempos fríos aparecen unas manchas de color púrpura en las hojas de una tomatera, podría indicar, en una primera fase del diagnóstico:

- A. Una deficiencia en magnesio.
- B. Una mala translocación del magnesio.
- C. Una deficiencia en fósforo.

35.- ¿Qué variedad de papa tiene carne blanca y piel roja?

- A. Rooster.
- B. Barna.
- C. Mondial.

36.- Cuando un agricultor te indica que a sus papas les cayó "serenada", está diciendo que:

- A. Han sufrido una helada.
- B. Están afectadas por Phytophthora infestans.
- C. Están afectadas de Alternaria solani.

37.- La llamada “papa tardía” es la que se siembra dentro del siguiente periodo:

- A. Enero-marzo.
- B. Abril-junio.
- C. Octubre-diciembre.

38.- Las papas de color pertenecen a la subespecie:

- A. Suberosum
- B. Tuberosum.
- C. Andígena.

39.- Los sacos de papa de siembra, utilizados para plantar una hectárea, en terrenos de jable del Sur de Tenerife son, frecuentemente:

- A. 20.
- B. 40.
- C. 60.

40.- Sin duda hemos oído hablar de la variedad SLANEY y sabemos que se refiere a:

- A. Papas.
- B. Tomates.
- C. Berenjenas.

41.- En el deshijado químico de la platanera se emplea:

- A. White Spirit.
- B. Gasolina.
- C. Queroseno.

42.- Una platanera sembrada en líneas pareadas, con separación de 1,5 metros entre plantas dentro de las líneas y éstas distantes también 1,5 metros entre sí, y con pasillos de 5,5 metros, tienen una densidad de:

- A. 1.569 plantas/ha.
- B. 1.905 plantas/ha.

C. 2.424 plantas/ha.

43.- El TIP BURN es:

- A. Un virus de la papa.
- B. Una enfermedad de la zanahoria.
- C. Una carencia de calcio en lechuga.

44.- La variedad Bauxinho de Sta. Amalia de papaya se caracteriza por:

- A. Poseer un porte bajo.
- B. Frutos que pesan más de 1 Kg.
- C. Pertenece al grupo Kapoho.

45.- La flor femenina de la papaya se diferencia de la hermafrodita en que:

- A. La femenina presenta sus pétalos soldados hasta la mitad, mientras que en la hermafrodita están libres hasta su base.
- B. La femenina presenta sus pétalos libres hasta su base, mientras que en la hermafrodita están soldados hasta la mitad.
- C. La hermafrodita presenta un número par de estambres, mientras que en la femenina el número de estambres es impar.

46.- La raza del virus PVY, que produce moteado en el fruto del tomate es.

- A. Raza "O".
- B. Raza "4".
- C. Raza Necrótica.

47.- Los actos definitivos son aquéllos que:

- A. Ponen fin a la vía administrativa.
- B. Ponen fin al procedimiento y a la vía administrativa.
- C. Ponen fin al procedimiento.

48.- La notificación de un acto administrativo deberá ser practicada:

- A. Por el órgano superior jerárquico de aquél que lo dictó.
- B. Por el órgano que lo dictó.
- C. Todas son correctas

49.- ¿Cual de los siguientes actos es nulo de pleno derecho?



- A. Los que lesionen el contenido esencial o natural de los derechos y libertades susceptibles de amparo constitucional.
- B. Los dictados prescindiendo del procedimiento legalmente establecido o de las normas que contienen las reglas esenciales para la formalización de la voluntad de los órganos colegiados.
- C. Las disposiciones administrativas que vulneren la Constitución, las leyes u otras disposiciones administrativas de rango superior, las que regulen materias reservadas a Ley, y las que establezcan la retroactividad de disposiciones sancionadoras no favorables o restrictivas de derechos individuales.

50.- La eficacia de los actos administrativos queda demorada:

- A. Cuando así lo exija el contenido del acto.
- B. Cuando esté supeditada a su notificación o a su publicación.
- C. Todas son correctas.