INSTITUTO ARAGONÉS DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Entrada: 22/11/2022





PRUEBAS DE HABILITACIÓN PARA EL ACCESO A OTRAS CATEGORÍAS PROFESIONALES, CONVOCADAS POR RESOLUCIÓN DE 1 DE JULIO DE 2021 (B.O.A DEL 8/07/2021), DEL DIRECTOR GENERAL DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y CALIDAD DE LOS SERVICIOS

# **CAPATAZ AGRARIO**

EJERCICIO TEÓRICO - PRÁCTICO

### 1.- ¿Cuál de las siguientes medidas indicadas es el diámetro normal en una cubicación de árboles en pie?

- A) Diámetro medio del árbol
- B) Diámetro a 1'30 metros del suelo
- C) Diámetro a 3 metros de altura
- D) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

#### 2.- El estéreo es una unidad de medida de:

- A) La cubicación de la madera
- B) La cantidad de frutos en una campaña agrícola
- C) La fertilidad porcentual
- D) La reposición de marras

## 3.- Sobre los siguientes supuestos que se indican a continuación y que están referidos a la agricultura ecológica, indique la respuesta INCORRECTA:

- A) Se evitan los productos químicos de síntesis
- B) Se mejoran las propiedades del suelo mediante rotaciones de cultivo
- C) Los productos obtenidos son más seguros para la salud que respecto a la agricultura convencional
- D) Las normas de producción y etiquetado vienen recogidas en un reglamento

### 4.- ¿Cuál de los siguientes factores NO es edafológico, y hay que tener en cuenta en el estudio frutícola de una explotación?

- A) Permeabilidad
- B) Topográficos
- C) Fertilidad
- D) Alcalinidad

# 5.- El número de árboles por hectárea (densidad de plantación) según el marco rectangular de una plantación de hueso de $6 \times 5$ metros, daría un total de:

- A) 308 árboles
- B) 333 árboles
- C) 368 árboles
- D) 400 árboles

# 6.- Con el deshojado de la viña, se favorece la aireación de los racimos y se evitan las podredumbres, ¿en qué época de las abajo indicadas se debe realizar dicha práctica?

- A) En la fase del llanto
- B) En el encepamiento
- C) En la floración

- D) Antes de la vendimia
- 7.- Teniendo en cuenta una zona regable y donde el consumo de agua es un factor limitante, ante la inicial puesta en cultivo de una especie frutal en una parcela y para la elección del método de riego. ¿Cuál de los diferentes sistemas en el diseño de la plantación sería recomendable para optimizar el consumo de agua?
  - A) Elección de un cultivo exigente en consumo de agua, con alta densidad de plantación y un sistema de riego localizado
  - B) Elección de un cultivo no demasiado exigente en agua con alta densidad de plantación y un sistema de riego por aspersión
  - C) Elección de un cultivo no demasiado exigente en agua con alta densidad de plantación y un sistema de riego localizado
  - D) Elección de un cultivo exigente en consumo de agua, con alta densidad de plantación y un sistema de riego por gravedad
- 8.- Si realizas un tratamiento por parcheo, sabes que es eficaz en la lucha contra:
  - A) El fuego bacteriano
  - B) La mosca del olivo
  - C) La procesionaria
  - D) El pulgón
- 9.- El resultado de la diferencia existente entre los aportes de agua y su demanda, contabilizada por medio de la evapotranspiración potencial de cultivo, calcula:
  - A) La temperatura
  - B) La radiación
  - C) El balance hídrico
  - D) La humedad atmosférica
- 10.- ¿Cuál de las siguientes longitudes indicadas es la altura maderable en un chopo?
  - A) Es la longitud del fuste hasta unos 10 centímetros, en punta delgada
  - B) Es la longitud desde el pie del árbol hasta 20 centímetros. en punta delgada
  - C) Es la longitud desde el pie del árbol a la yema Terminal del tallo
  - D) Es la longitud desde la horquilla final a la yema terminal del tallo

#### **PREGUNTAS DE RESERVA**

#### 11.- ¿Cuál de los siguientes animales es normalmente coprófago?

- A) La vaca
- B) El caballo
- C) La oveja
- D) El conejo

### 12.- ¿Qué cereal de los siguientes tiene aurículas y la lígula lampiña?

- A) El trigo
- B) La avena
- C) La cebada
- D) El centeno