

DATOS DEL ASPIRANTE	CALIFICACIÓN
Apellidos: _____	_____ Numérica de 0 a 10, con dos decimales
Nombre: _____ DNI: _____	
I.E.S. _____	

PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO
Convocatoria de 18 de junio de 2009 (Orden de 8 de abril de 2009, BOA de 13/04/2009)

PARTE SOCIO – LINGÜÍSTICA

- Lee detenidamente el siguiente texto y responde a continuación a las cuestiones indicadas.

AGRICULTURA

Con teléfono móvil o por Internet. Cada vez con más frecuencia, los agricultores utilizan las nuevas tecnologías para hacer el inventario de sus cultivos, revisar sus consumos o realizar las solicitudes de agua a distancia. Estas herramientas, que incorporan funciones para predecir las necesidades de riego de las parcelas en función de la meteorología prevista para que los regantes pueden ajustar - desde el ordenador- la dotación de riego necesaria en función de los parámetros de humedad y temperatura, se están extendiendo por los campos aragoneses con mayor rapidez que en el resto del sector agrario español.

Según el balance anual de 2008 realizado por la Federación Nacional de Comunidades de Regantes (Fenacore), ya son 52 las comunidades de regantes de Aragón que utilizan la 'oficina virtual' de riego para conseguir un uso más eficiente de los recursos de agua y energía. La modernización de la gestión exige además una renovación de las infraestructuras de riego, esencialmente para sustituir los sistemas que realizan el aporte de agua por gravedad por nuevos mecanismos de riego por presión, con los que se consigue, destaca Fenacore, un importante ahorro de recursos. Una labor a la que también se han adelantado los regantes aragoneses, ya que, según los datos de este balance, el 39,5% de las 375.325 hectáreas de regadío ya han realizado dicha transformación.

Seguida de cerca por la Comunidad Valenciana (44 comunidades), y Andalucía (39 comunidades), la tecnificación de los regantes de Aragón marca notables distancias con regiones agrícolas como Castilla y León, donde estas tecnologías apenas están implantadas en cinco comunidades; Murcia, donde solo la utilizan tres comunidades de regantes o La Rioja, en la que apenas siete comunidades han habilitado sistemas informáticos para la gestión on line de sus riegos.

En Aragón, Riegos del Alto Aragón (Huesca) y la Comunidad General de Regantes del Canal de Bardenas (Zaragoza) son los dos sistemas en los que el grado de implantación de estas oficinas electrónicas dan servicio a cerca de 130.000 hectáreas.

Heraldo de Aragón, 8 de Febrero 2009

CUESTIONES

1.- Indica en dos líneas de qué trata el texto.

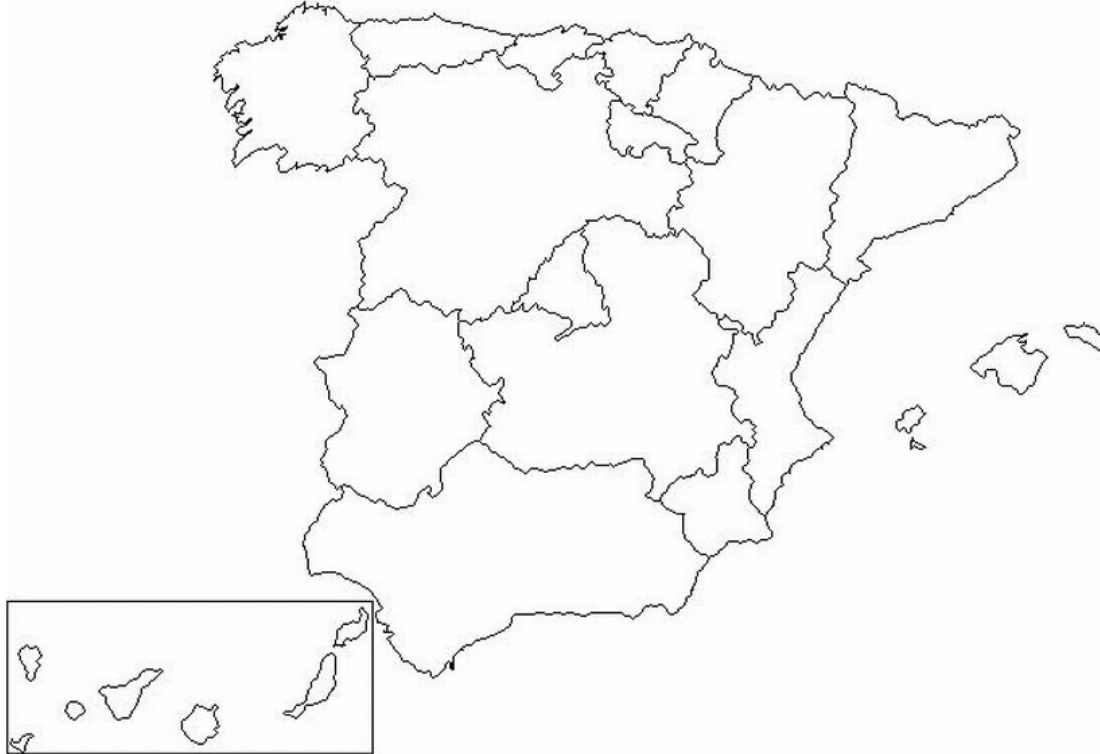
2.- Explica el significado en el texto de las siguientes expresiones:

-, ya son 52 las comunidades de regantes de Aragón que utilizan la 'oficina virtual' de riego para conseguir un uso más eficiente de los recursos de agua y energía.
- Renovación de las infraestructuras de riego.
- Gestión on line de los riegos

3.- Señala, según el texto, si las siguientes expresiones son verdaderas (V) o falsas (F).

- El sistema de riego por gravedad es el que menos agua consume.
- En Aragón hay 375.325 hectáreas de regadío. De ellas 130.000 se gestionan mediante el uso de "oficinas virtuales".

4.- Sitúa en el mapa las comunidades autónomas que se citan en el texto y escribe en cada una el número de comunidades de regantes que utilizan las nuevas tecnologías para el riego.



5.- Redacta un texto (10 a 12 líneas) sobre la problemática del agua en España y señala, razonándolas, posibles soluciones.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

- La calificación total de la prueba es de 10 puntos.
- Cada una de las cuestiones se valorará sobre un máximo de 2 puntos.