

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

PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO SUPERIOR
Convocatoria de 22 y 23 de junio de 2010 (Resolución de 12 de febrero de 2010, BOA 04/03/2010)

PARTE ESPECÍFICA: BIOLOGÍA (Opción 1)

Conteste a cinco de las seis preguntas siguientes:

1. El agua en los seres vivos: Estructura, propiedades y funciones relacionadas.
2. La célula eucariota:
 - a) Estructura y orgánulos.
 - b) Función de los orgánulos.
 - c) Responda razonadamente: ¿qué orgánulos y estructuras son exclusivos de las células vegetales?
3. Las proteínas: definición, estructura y funciones.
4. Defina mitosis y explique sus fases.
5. Explique el funcionamiento del aparato circulatorio en el ser humano.
6. Defina brevemente los términos: antígeno, gen, eritrocito, cadena trófica, anticuerpo, ácido graso, enlace peptídico, plaqueta, vitamina y hormona.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN:

- La valoración total de la prueba es de 10 puntos.
- Cada una de las cinco preguntas contestadas se valorará hasta 2 puntos.
- En ningún caso se calificarán más de 5 preguntas. En caso de responder total o parcialmente todas las preguntas y no indicando cuál es la no válida, se calificarán únicamente las cinco primeras respuestas.