

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 2011 (Resolución de 3 de marzo de 2011, BOA 15/03/2011)

PARTE ESPECÍFICA: OPCIÓN 1 (BIOLOGÍA)

Contesta a cinco de las seis preguntas siguientes:

- 1.- Indica las diferencias entre las células eucariotas animales y las células eucariotas vegetales.
Explica las funciones de los siguientes orgánulos: retículo endoplasmático, aparato de Golgi, mitocondrias y lisosomas.
- 2.- La fotosíntesis: en qué consiste, qué procesos tienen lugar en cada una de sus fases, en que estructuras celulares se lleva a cabo, que productos se obtienen y qué importancia tiene a nivel global.
- 3.- Diferencias básicas entre mitosis y meiosis.
- 4.- El aparato digestivo del ser humano: explica los mecanismos básicos de la ingestión y digestión de alimentos y de su asimilación.
- 5.- El balance hídrico y el ciclo del agua.
- 6.- Define los siguientes conceptos: proteína, gen, hormona, vacuna, inmunidad, virus, enzima, ácido nucleico.

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.