

	<p align="center">Pruebas de Acceso a enseñanzas universitarias oficiales de grado Castilla y León</p>	<p align="center">FÍSICA</p>	<p align="center">Criterios de corrección</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: auto;"> <p align="center">Tablón de anuncios</p> </div>
---	---	-------------------------------------	---

CRITERIOS ESPECÍFICOS DE CORRECCIÓN

- 1.- El elemento clave para considerar un ejercicio como bien resuelto es que el alumno demuestre una comprensión e interpretación correcta de los fenómenos y leyes físicas relevantes en dicho ejercicio. En este sentido, la utilización de la “fórmula adecuada” no garantiza por sí sola que el ejercicio haya sido correctamente resuelto.
- 2.- No se concederá ningún valor a las “respuestas con monosílabos”; es decir, a aquéllas que puedan atribuirse al azar y/o que carezcan de razonamiento justificativo alguno.
- 3.- En general, los dos apartados de cada ejercicio se considerarán independientes; es decir, los errores cometidos en un apartado no descontarán puntuación en el otro.
- 4.- En los apartados en los que la respuesta sea de tipo cuantitativo se considerará, salvo indicación expresa, que el planteamiento necesario para la obtención de cada magnitud requerida supone el **80%** de la nota asignada, mientras que el **20%** restante corresponde a las operaciones algebraicas y cálculos numéricos asociados.
- 5.- Por cada unidad expresada incorrectamente se restarán **0,2 puntos**, hasta un máximo de **0,6 puntos** por ejercicio.

Baremo específico para cada ejercicio

OPCIÓN A

Ejercicio A1

- a) Cálculo de la altura de la órbita: 0,6 puntos; de la velocidad lineal: 0,4 puntos.
- b) Cálculo de la energía de transferencia: 1 punto.

Ejercicio A2

- a) Longitud de onda de la voz del bajo: 1 punto. b) Frecuencia de la soprano: 1 punto.

Ejercicio A3

- a) Explicación sobre la variación de la velocidad de propagación: 0,7 puntos; dirección de propagación: 0,3 puntos.
- b) Longitud de onda y frecuencia: 0,5 puntos cada una.

Ejercicio A4

- a) Signo de la carga: 0,3 puntos; cálculo de la masa: 0,7 puntos.
- b) Cálculo del valor de la carga: 1 punto.

Ejercicio A5

- a) Cada reacción nuclear: 0,5 puntos. b) Explicación del tipo de emisión: 0,5 puntos para cada reacción.

OPCIÓN B

Ejercicio B1

- a) Punto donde se anula el campo gravitatorio: 1 punto. b) Cálculo del trabajo: 0,8 puntos; interpretar el signo: 0,2 puntos.

Ejercicio B2

- a) Energía total: 0,5 puntos en cada extremo. b) Análisis de las distancias: 1 punto

Ejercicio B3

- a) Cálculo del ángulo de salida: 0,8 puntos; diagrama: 0,2 puntos.
- b) Cálculo del ángulo de incidencia: 0,8 puntos; diagrama: 0,2 puntos.

Ejercicio B4

- a) Demostración de movimiento circular: 1 punto. b) Obtención de la frecuencia: 1 punto.

Ejercicio B5

- a) Velocidad final que alcanza el electrón: 1 punto. b) Longitud de onda asociada: 1 punto.