

	<p align="center">Pruebas de Acceso a Enseñanzas Universitarias Oficiales de Grado Mayores 25 y 45 años Castilla y León</p>	<p align="center">FÍSICA</p>	<p align="center">Crterios de corrección</p>  <p align="center">Tablón de anuncios</p>
---	--	-------------------------------------	--

CRITERIOS DE CORRECCIÓN ESPECÍFICOS

- 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) Planteamiento de la intensidad del campo gravitatorio: 0,9 puntos. Cálculos: 0,3 puntos.
- b) Cálculo del potencial: 0,8 puntos.

Ejercicio A2

- a) Determinación de la elongación: 1 punto.
- b) Cálculo de la masa: 1 punto.

Ejercicio A3

- a) Ángulo de refracción: 0,4 puntos. Dibujo de la marcha del rayo: 0,4 puntos.
- b) Explicación del fenómeno: 0,8 puntos. Cálculo del ángulo límite: 0,4 puntos.

Ejercicio A4

- a) Explicación correcta: 1 punto.
- b) Razonamiento correcto: 1 punto.

Ejercicio A5

- a) Descripción correcta de los tres tipos de desintegraciones: 0,4 puntos cada uno.
- b) Expresión de la longitud de onda en función de m y E : 0,6 puntos. Aplicación práctica: 0,2 puntos.

OPCIÓN B

Ejercicio B1

- a) Radio de la órbita: 0,6 puntos. Energía total del satélite: 0,6 puntos.
- b) Razonamiento correcto: 0,8 puntos.

Ejercicio B2

- a) Diferencias entre la onda electromagnética y la onda sonora: 0,7 puntos. Cálculo de la frecuencia: 0,7 pts.
- b) Cálculo de la distancia: 0,6 puntos.

Ejercicio B3

- a) Índice de refracción: 0,5 puntos. Velocidad de la luz en el medio: 0,5 puntos.
- b) Definición de miopía correcta: 0,4 puntos. Forma de corregirla: 0,4 puntos. Dibujo: 0,2 puntos.

Ejercicio B4

- a) Colocación de la carga: 0,6 puntos. Respuesta correcta (justificación): 0,4 puntos.
- b) Respuesta correcta: 0,4 puntos. Cálculo del potencial correcto: 0,6 puntos.

Ejercicio B5

- a) Características de la interacción nuclear fuerte: 0,4 puntos cada una.
- b) Determinación correcta de qué isótopo es más estable: 0,8 puntos.