

Instrucciones

- Se entrega un sobre marcado con **B**. Por favor, verifique el Código de Participante impreso. En su interior encontrará:
 - Hoja de Instrucciones
 - Tabla de constantes
 - Hojas de Trabajo
 - Un sobre marcado con **S** (verifique el código de participante).
- Sólo podrá abrir el sobre **S** cuando el silbato suene y comience el examen.**
- Dentro del sobre **S** encontrará lo siguiente
 - Hojas de pregunta.
 - Hojas de respuestas resumidas.
- La duración total de este examen es de 5 horas.
- Este examen consta de los siguientes problemas

T01 y T02	10 puntos cada uno	$2 \times 10 = 20$ puntos
T03 y T04	15 puntos cada uno	$2 \times 15 = 30$ puntos
T05 - T08	20 puntos cada uno	$4 \times 20 = 80$ puntos
T09 y T10	35 puntos cada uno	$2 \times 35 = 70$ puntos
T11 y T12	50 puntos cada uno	$2 \times 50 = 100$ puntos
	Total	300 puntos

- Escriba sus respuestas:**
 - Hoja de respuestas:
 - Para cada pregunta se ha proporcionado una hoja de respuestas separada. Escriba su código de participante en cada página de la Hoja de respuestas resumidas.
 - La(s) respuesta(s) final(es) para cada pregunta / cada parte de una pregunta debe(n) escribirse en la casilla correspondiente de la Hoja de respuestas resumidas.
 - Hojas de trabajo:
 - Su trabajo detallado debe aparecer en la hoja de trabajo.
 - Escriba su código de participante **en ambas caras** de cada hoja de trabajo.
 - Comience una nueva pregunta en una nueva hoja de trabajo. Escriba el número de la pregunta en el recuadro de la parte superior.
 - Utilice ambas caras de la hoja de trabajo. Escriba sólo dentro del área del recuadro.

- Si se trata de un borrador que no desea que se evalúe, táchelo claramente.
- Para cada pregunta, escriba el número de página en el recuadro de la parte superior de la hoja de trabajo, empezando por 1 (cada hoja tiene 2 páginas). Por ejemplo, si sólo utiliza 1 hoja de trabajo para T01, el número de la pregunta y el número de la página deben ser "T01, 1" y "T01, 2" **en el frente y reverso** de la hoja de trabajo, respectivamente. A continuación, si utiliza 2 hojas de trabajo para T02, el número de pregunta y el número de página deben ser "T02, 1" y "T02, 2" en la primera hoja de trabajo, y "T02, 3" y "T02, 4" en la segunda hoja de trabajo.
- Si lo necesita, puede solicitar hojas de trabajo adicionales.
- **Tenga en cuenta que si no marca las hojas de trabajo, tal como se le ha indicado anteriormente, sus respuestas pueden no ser evaluadas.**

• **Al final del examen**

- Compruebe que ha escrito correctamente su Código de Participante y los números de página en todas las hojas utilizadas.
- Organice sus hojas de la siguiente manera:
Hoja de respuestas resumidas de cada pregunta (empezando por T01) seguida de la(s) hoja(s) de trabajo utilizada(s) para esa pregunta.
- De forma similar, apile la(s) Hoja(s) de respuestas resumidas y la(s) Hoja(s) de trabajo utilizada(s) para cada pregunta, en secuencia.
- Coloque todas las hojas que haya utilizado ordenadas de la forma anterior dentro del sobre más pequeño **[S]**. Todas las Hojas de respuestas resumidas deben colocarse dentro del sobre **[S]**, independientemente de si las ha utilizado o no.
- **Sólo se calificará el contenido del sobre más pequeño **[S]**. Cualquier hoja que no esté dentro de este sobre no será calificada.**
- Coloque el sobre pequeño **[S]** dentro del sobre grande **[B]**.
- Todas las demás hojas, la(s) hoja(s) de instrucciones, hoja(s) de preguntas, tabla de constantes y la(s) hoja(s) de trabajo no utilizada(s) deben colocarse directamente dentro del sobre grande **[B]**.
- Cierre el sobre **[B]** con un hilo.
- Entregue el sobre **[B]** al examinador. Asegúrese de que no queda ninguna hoja sobre la mesa, excepto la tarjeta verde y la roja.

• **Instrucciones generales:**

- Si necesita usar el baño durante el examen, levante la mano sujetando la tarjeta verde que tiene sobre la mesa. Un voluntario le acompañará.
- Si necesita cualquier otro tipo de ayuda durante el examen, levante la mano sujetando la tarjeta roja que tiene sobre la mesa.
- Utilice únicamente bolígrafo negro o azul para escribir. Para dibujar, puede utilizar un lápiz.
- Si la respuesta final no contiene una solución detallada, se le podrá restar puntos.
- Si las respuestas finales tienen un número inadecuado de cifras significativas, no tienen unidades o tienen unidades erróneas, se le podrá restar puntos.
- Los valores necesarios de las constantes fundamentales y astronómicas deben tomarse de la hoja de datos que se le ha proporcionado.