

No part of this product may be reproduced in any form or by any electronic or mechanical means, including information storage and retrieval systems, without written permission from the IB.

Additionally, the license tied with this product prohibits commercial use of any selected files or extracts from this product. Use by third parties, including but not limited to publishers, private teachers, tutoring or study services, preparatory schools, vendors operating curriculum mapping services or teacher resource digital platforms and app developers, is not permitted and is subject to the IB's prior written consent via a license. More information on how to request a license can be obtained from <http://www.ibo.org/contact-the-ib/media-inquiries/for-publishers/guidance-for-third-party-publishers-and-providers/how-to-apply-for-a-license>.

Aucune partie de ce produit ne peut être reproduite sous quelque forme ni par quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, y compris des systèmes de stockage et de récupération d'informations, sans l'autorisation écrite de l'IB.

De plus, la licence associée à ce produit interdit toute utilisation commerciale de tout fichier ou extrait sélectionné dans ce produit. L'utilisation par des tiers, y compris, sans toutefois s'y limiter, des éditeurs, des professeurs particuliers, des services de tutorat ou d'aide aux études, des établissements de préparation à l'enseignement supérieur, des fournisseurs de services de planification des programmes d'études, des gestionnaires de plateformes pédagogiques en ligne, et des développeurs d'applications, n'est pas autorisée et est soumise au consentement écrit préalable de l'IB par l'intermédiaire d'une licence. Pour plus d'informations sur la procédure à suivre pour demander une licence, rendez-vous à l'adresse <http://www.ibo.org/fr/contact-the-ib/media-inquiries/for-publishers/guidance-for-third-party-publishers-and-providers/how-to-apply-for-a-license>.

No se podrá reproducir ninguna parte de este producto de ninguna forma ni por ningún medio electrónico o mecánico, incluidos los sistemas de almacenamiento y recuperación de información, sin que medie la autorización escrita del IB.

Además, la licencia vinculada a este producto prohíbe el uso con fines comerciales de todo archivo o fragmento seleccionado de este producto. El uso por parte de terceros —lo que incluye, a título enunciativo, editoriales, profesores particulares, servicios de apoyo académico o ayuda para el estudio, colegios preparatorios, desarrolladores de aplicaciones y entidades que presten servicios de planificación curricular u ofrezcan recursos para docentes mediante plataformas digitales— no está permitido y estará sujeto al otorgamiento previo de una licencia escrita por parte del IB. En este enlace encontrará más información sobre cómo solicitar una licencia: <http://www.ibo.org/es/contact-the-ib/media-inquiries/for-publishers/guidance-for-third-party-publishers-and-providers/how-to-apply-for-a-license>.

**Economía**  
**Nivel medio**  
**Prueba 2**

Jueves 16 de mayo de 2019 (mañana)

1 hora 30 minutos

---

**Instrucciones para los alumnos**

- No abra esta prueba hasta que se lo autoricen.
- En esta prueba no se permite el uso de ninguna calculadora.
- Sección A: conteste una pregunta.
- Sección B: conteste una pregunta.
- Utilice gráficos correctamente rotulados e incluya referencias al texto/los datos donde corresponda.
- La puntuación máxima para esta prueba de examen es **[40 puntos]**.

## Sección A

Conteste **una** pregunta de esta sección.

1. Lea detenidamente el siguiente fragmento y conteste todas las partes de la pregunta que figuran a continuación.

### Los fabricantes estadounidenses de envases de hojalata buscan una exención arancelaria para el acero de hojalata

- 1 El Instituto de Fabricantes de Envases Metálicos (CMI, por sus siglas en inglés) ha solicitado al Departamento de Comercio de los Estados Unidos que elimine los aranceles y otras medidas de protección comercial que se aplican actualmente a las importaciones de acero de hojalata. El acero de hojalata se emplea para fabricar latas destinadas a envasar alimentos. El CMI representa a la industria de la fabricación de latas y a sus proveedores en los Estados Unidos.
- 2 La industria de fabricación de estos envases alcanza una producción nacional anual de aproximadamente 124 000 millones de latas; emplea a más de 28 000 personas distribuidas en fábricas en 33 estados, Puerto Rico y Samoa Americana, y genera ingresos por un valor aproximado de USD 17 800 millones. El CMI sostiene que los aranceles a las importaciones del acero de hojalata tienen un impacto económico muy perjudicial para la industria de fabricación de latas.
- 3 Alrededor del 2% de todo el acero de los Estados Unidos se destina a la hojalata. Actualmente, existe un **exceso en la demanda** que causa un desequilibrio en el mercado nacional del acero de hojalata en los Estados Unidos. En 2016, la demanda estadounidense de acero de hojalata fue de 2,1 millones de toneladas, mientras que la oferta nacional fue de 1,2 millones de toneladas; esto significa que los productores estadounidenses de acero de hojalata cubrieron solo el 57% de la demanda nacional. No es solo que exista una escasez nacional de acero de hojalata: el CMI también afirma que ha habido una palpable deterioro en la calidad de la producción nacional de este material.
- 4 El CMI manifiesta que incluso un pequeño aumento en el precio de la materia prima podría generar una desventaja competitiva, que forzaría a algunas plantas de fabricación de envases de hojalata a cerrar sus puertas. Esto crearía un **desempleo estructural** de 10 000 trabajadores en las fábricas regionales. El CMI también sostiene que, para los productores de latas para alimentos, los aranceles constituyen una desventaja competitiva respecto de otros materiales para el envasado alimentario, como el plástico y el vidrio. Estos sustitutos no están sujetos a aranceles.

(Esta pregunta continúa en la página siguiente)

**(Pregunta 1: continuación)**

5 De acuerdo con el CMI, las frutas y las verduras en lata cuestan un 20 % menos que los alimentos frescos. Por este motivo, las personas con una renta baja consumen alimentos enlatados con mayor frecuencia que el estadounidense medio. Los alimentos enlatados ofrecen una solución de bajo costo para alimentar al país, en especial a los 42 millones de habitantes que viven en hogares con una renta baja. Esta cifra incluye a 13 millones de niños. El CMI agrega que los aranceles, como cualquier otra barrera al comercio, tienen graves consecuencias para quienes viven en situación de pobreza relativa.

[Fuente: adaptado de www.prnewswire.com, consultado el 27 de agosto de 2017]

- (a) (i) Defina el término *exceso en la demanda*, que está marcado en negrita en el texto (párrafo 5). [2]
- (ii) Defina el término *desempleo estructural*, que está marcado en negrita en el texto (párrafo 4). [2]
- (b) Utilizando un gráfico de oferta y demanda y los datos del texto, explique cómo se produciría un “desequilibrio en el mercado nacional del acero de hojalata en los Estados Unidos” si no hubiera importaciones (párrafo 5). [4]
- (c) Utilizando un gráfico del comercio internacional, explique el efecto de un arancel en las importaciones de acero de hojalata (párrafo 1). [4]
- (d) Utilizando la información del texto / los datos y su conocimiento de la economía, discuta los posibles impactos económicos del arancel en el acero de hojalata. [8]

**Véase al dorso**

2. Lea detenidamente el siguiente fragmento y conteste todas las partes de la pregunta que figuran a continuación.

Eliminado por motivos relacionados  
con los derechos de autor

**(Esta pregunta continúa en la página siguiente)**

**(Pregunta 2: continuación)**

Eliminado por motivos relacionados  
con los derechos de autor

- (a) (i) Defina el término *apreciación*, que está marcado en negrita en el texto (párrafo ③). [2]
- (ii) Defina el término *política monetaria*, que está marcado en negrita en el texto (párrafo ⑥). [2]
- (b) Utilizando un gráfico de DA-OA, explique de qué manera un gasto mayor en importaciones podría afectar el crecimiento económico de la economía de la India (párrafo ③). [4]
- (c) Utilizando un gráfico del tipo de cambio, explique de qué manera una reducción de los tipos de interés podría producir una caída en el valor de la rupia (párrafo ⑦). [4]
- (d) Utilizando la información del texto / los datos y su conocimiento de la economía, discuta las posibles consecuencias económicas del aumento en el valor de la rupia para la tasa de inflación, el empleo, el crecimiento económico y la balanza por cuenta corriente en la India. [8]

## Sección B

Conteste **una** pregunta de esta sección.

3. Lea detenidamente el siguiente fragmento y conteste todas las partes de la pregunta que figuran a continuación.

### El crecimiento de Bután se dispara gracias a un auge en la construcción hidroeléctrica

- ❶ Bután es un país asiático en desarrollo, que limita con la India y China. El Gobierno de Bután tiene un enfoque mayormente intervencionista respecto del crecimiento económico y el desarrollo económico. El país, situado en las montañas del Himalaya, tiene considerables recursos hídricos que pueden emplearse para generar energía hidroeléctrica.
- ❷ La intervención más significativa del Gobierno es la inversión en la generación de energía hidroeléctrica. Sin embargo, no es posible obtener financiación dentro del ámbito nacional. Los proyectos hidroeléctricos se financian en su mayor parte mediante **préstamos concesionales a largo plazo** obtenidos de la India. Debido a los préstamos del Gobierno para financiar la construcción hidroeléctrica, Bután se ha convertido en el segundo país más endeudado de Asia. En la actualidad, Bután tiene un alto nivel de deuda pública, equivalente al 118 % de su **producto interno bruto (PIB) real**.
- ❸ La financiación de las políticas intervencionistas de Bután ha creado una fuerte dependencia de la ayuda condicionada proveniente de la India. Una de las condiciones para la ayuda es que los proyectos de infraestructuras estén liderados por empresas indias. El gran volumen de la ayuda externa ha dificultado el logro de la autosuficiencia. Hoy en día, la India financia casi una cuarta parte del gasto presupuestario del Gobierno de Bután.
- ❹ Cuando los proyectos se completen, elevarán a más del doble la capacidad de generación hidroeléctrica de Bután, y más del 80 % de la energía generada se exportará a la India. La exportación de energía hidroeléctrica de Bután a la India constituye la mayor exportación del país, y el aumento representará más ingresos para el Gobierno. Se prevé que, para 2019, el crecimiento del PIB real llegará al 11,7 %.
- ❺ Otra intervención significativa del Gobierno consiste en la promoción de la educación universitaria para tantos jóvenes como sea posible, simultáneamente con la creación de puestos de trabajo públicos para darles empleo. El nivel actual de la exportación de energía hidroeléctrica a la India ha generado al Gobierno algunos ingresos que pueden pagar estos puestos de trabajo públicos. Sin embargo, a pesar de que el número de graduados universitarios aumenta cada año, el número de puestos de trabajo públicos no ha crecido al mismo ritmo.

(Esta pregunta continúa en la página siguiente)

**(Pregunta 3: continuación)**

⑥ En respuesta a la incapacidad actual de ofrecer suficientes puestos de trabajo, el Gobierno también está implementando otros programas. En primer lugar, está alentando a los graduados a buscar empleo en el pequeño sector privado de Bután, que está esforzándose por realizar una contribución significativa al crecimiento económico. En segundo lugar, el Gobierno está promoviendo el turismo, que está llegando a ser una de las alternativas favoritas al empleo público. En tercer lugar, el Gobierno está procurando reducir la burocracia (la regulación excesiva) en áreas tales como las licencias industriales, el comercio, los mercados laborales y las finanzas. La burocracia representa una barrera para la inversión extranjera directa. Por último, el Gobierno está intentando hacer más atractivo el empleo agrícola. Gracias a su clima, Bután podría estar bien posicionado para producir y exportar una variedad de frutas.

[Fuente: adaptado de la Agencia Central de Inteligencia (Central Intelligence Agency), *The World Factbook, Bhutan*, <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/bt.html>, consultado el 19 de agosto de 2017; de *White-collared*, por Ross Adkin, 31 de agosto de 2016, Himal Southasian, <http://himalmag.com/white-collared-bhutan-thimphu-bureaucrats>, consultado el 19 de agosto de 2017; del *Banco Mundial (The World Bank): Bhutan*, <https://data.worldbank.org/country/bhutan>, © 2019 The World Bank Group, bajo licencia Creative Commons Attribution 4.0 International License, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0>; y de *Bhutan growth soars amid hydropower building boom*, por Nidup Gyeltshen y Phuntsho Wangdi, 17 de agosto de 2017, <https://asia.nikkei.com/Economy/Bhutan-growth-soars-amid-hydropower-building-boom>, consultado el 19 de agosto de 2017]

- (a) (i) Defina el término *préstamos concesionales a largo plazo*, que está marcado en negrita en el texto (párrafo ②). [2]
- (ii) Defina el término *producto interno bruto (PIB) real*, que está marcado en negrita en el texto (párrafo ②). [2]
- (b) Explique **dos** posibles desventajas de la recepción de la ayuda condicionada de la India para Bután (párrafo ③). [4]
- (c) Utilizando un gráfico de la curva de posibilidades de producción (CPP), explique de qué manera el aumento en el número de graduados universitarios afectará la producción potencial de Bután (párrafo ⑤). [4]
- (d) Utilizando la información del texto / los datos y su conocimiento de la economía, evalúe las políticas gubernamentales que se están utilizando para promover el desarrollo económico en Bután. [8]

**Véase al dorso**



4. Lea detenidamente el siguiente fragmento y conteste todas las partes de la pregunta que figuran a continuación.

### La inversión china ayuda a Perú en su desarrollo

- ❶ A lo largo de la última década, Perú ha sido una de las economías latinoamericanas de más rápido crecimiento, con una tasa media de crecimiento económico del 5,9% y una tasa media de inflación anual baja, del 2,9%. Esto se ha debido, en su mayor parte, a un entorno externo favorable, a políticas macroeconómicas sensatas y a las reformas de las regulaciones ambientales destinadas a incrementar la inversión en el rentable sector minero peruano. No obstante, la desregulación del sector minero se ha encontrado con la oposición de los grupos defensores del medio ambiente y de los sindicatos, que temen una mayor contaminación y un empeoramiento de las condiciones de trabajo.
- ❷ El fuerte crecimiento del empleo y la renta ha producido una reducción drástica de las tasas de pobreza. La **pobreza absoluta** cayó del 27,6% en 2005 al 9% en 2015.
- ❸ El producto interno bruto (PIB) mantuvo en 2016 su crecimiento acelerado; a esto contribuyó en gran medida el aumento de las exportaciones mineras, ya que varios proyectos mineros nuevos de gran envergadura entraron en etapa de producción y llegaron al total de su capacidad. Perú produce y exporta muchos productos básicos, como cobre, oro, plomo, zinc, estaño, mineral de hierro, plata, y petróleo y sus derivados.
- ❹ El principal socio comercial de Perú es China, que en 2016 absorbió el 22,1% de las exportaciones peruanas y representó el 22,7% de las importaciones. Las empresas chinas también aportan a Perú un considerable volumen de **inversión extranjera directa (IED)**; recientemente, se realizó una inversión de más de USD 2000 millones para la adquisición de una planta de energía hidroeléctrica. El segundo socio comercial es Estados Unidos, que en 2016 absorbió el 15,2% de las exportaciones peruanas y representó el 20,7% de las importaciones.
- ❺ El déficit en cuenta corriente de Perú disminuyó significativamente —del 4,9 al 2,8% del PIB en 2016— debido al aumento en el crecimiento de las exportaciones y a la reducción de las importaciones. El Gobierno de Perú sigue apoyando una política de libre comercio; desde 2006, Perú ha firmado acuerdos comerciales con 17 países, entre ellos, los Estados Unidos, Canadá, China y Japón. Asimismo, ha sellado un acuerdo comercial con la Unión Europea.
- ❻ Se prevé que en 2017 el crecimiento del PIB real se desacelerará ligeramente, ya que se pronostica una menor tasa de crecimiento del sector minero y una escasa inversión privada. A fin de dar apoyo a la economía durante la desaceleración de la producción minera, se espera que el Gobierno incremente en 2017 la inversión pública.

(Esta pregunta continúa en la página siguiente)

**(Pregunta 4: continuación)**

7 Es posible que no se alcancen las proyecciones de crecimiento si se producen las siguientes circunstancias, aisladas o combinadas: crisis externas en los precios de los productos básicos; una nueva desaceleración del crecimiento económico en China; la imprevisibilidad de los mercados de capital mundiales; o la amenaza de la aplicación de una política monetaria restrictiva en los Estados Unidos. Para impulsar el crecimiento económico se requieren reformas estructurales y fiscales tendientes a mejorar la productividad, reducir el tamaño del sector informal y mejorar la eficiencia de los servicios públicos.

[Fuente: adaptado de “The World Bank Country Overview: Peru” (El Banco Mundial Perú Panorama general), <https://www.bancomundial.org/es/country/peru>, 17 de abril de 2017; y de “The World Factbook”, <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/pe.html>, 6 de septiembre de 2017]

- (a) (i) Defina el término ***pobreza absoluta***, que está marcado en negrita en el texto (párrafo 2). [2]
- (ii) Defina el término ***inversión extranjera directa (IED)***, que está marcado en negrita en el texto (párrafo 4). [2]
- (b) Explique **dos** motivos por los que las empresas chinas pueden haberse sentido atraídas por Perú (párrafo 4). [4]
- (c) Utilizando un gráfico de ciclo de la pobreza, explique de qué manera un aumento en la inversión extranjera directa podría quebrar el ciclo de la pobreza (párrafo 4). [4]
- (d) Utilizando la información del texto / los datos y su conocimiento de la economía, evalúe los factores que pueden permitir a Perú seguir alcanzando tasas elevadas de crecimiento económico en el futuro. [8]