



## ECONOMÍA NIVEL SUPERIOR PRUEBA 3

Jueves 19 de mayo de 2005 (mañana)

2 horas

### INSTRUCCIONES PARA LOS ALUMNOS

- No abra esta prueba hasta que se lo autoricen.
- Conteste tres preguntas.
- Utilice diagramas correctamente rotulados y ejemplos tomados de la realidad, cuando corresponda.

2005-5123 11 pages

Conteste tres preguntas. Cada pregunta vale [20 puntos].

1. Lea detenidamente el siguiente extracto y conteste las preguntas que figuran a continuación.

## La Unión Europea (UE) investiga los precios elevados de los discos compactos (CDs)

- El temor de que las cinco grandes compañías discográficas a nivel mundial estén llevando a cabo un **oligopolio colusivo** para mantener altos de forma artificial los precios de los CDs ha hecho que la Comisión Europea investigue las grandes fusiones empresariales.
- Aunque hasta la fecha no se han encontrado grandes pruebas de que los europeos estén pagando demasiado por sus CDs, existe el convencimiento de que hay indicios sobrados que justifican una investigación a fondo. Las compañías europeas que están siendo investigadas son el Grupo EMI, Bertelsmann, Warner Music, Sony Corp y Universal ("las cinco grandes"), junto con cinco minoristas *online* y 13 minoristas tradicionales.
- A la Comisión le interesa especialmente conocer el motivo de que existan diferencias de precio tan grandes en los CDs dentro de Europa y de que los costos discográficos sean mayores en Europa que en EEUU. También quiere saber la razón de que un CD cueste un 30 % más que una cinta cuando el contenido es exactamente el mismo. Estas cuestiones surgieron cuando se estudió y denegó una fusión gigantesca entre EMI y Warner Music, alegando que dañaba la competencia por las economías de escala que crearía (barreras a la entrada).
- Un estudio de una asociación de consumidores analizó el caso de un álbum de super ventas de la cantante femenina Britney Spears, que costaba un promedio de 10,77 dólares USA en las tiendas de música de EEUU frente a 12,08 dólares USA en la Unión Europea. En Italia, el disco cuesta 14,16 dólares USA, mientras que en Londres cuesta 12,26 dólares USA.
- La Comisión está investigando las cinco grandes compañías; una investigación similar en EEUU llegó a la conclusión de que los consumidores americanos habían estado pagando 320 millones de dólares USA más por sus CDs de lo que correspondería. Las autoridades norteamericanas descubrieron que las cinco grandes compañías llevaban fijando **precios mínimos** para los CDs al menos cinco años.

[Fuente: adaptado de Andrew Osborn, *The Guardian*, 27 de enero de 2001]

## (Continuación de la pregunta 1)

(a) Defina los siguientes términos, que aparecen marcados en negrita en el texto:

(i) oligopolio colusivo (párrafo **1**)

[2 puntos]

(ii) precios mínimos (párrafo 6)

[2 puntos]

(b) Haciendo uso de un gráfico adecuado, explique por qué no es probable que bajen los precios en un oligopolio colusivo.

[4 puntos]

(c) Explique cómo es posible que una compañía discográfica cobre precios diferentes en países diferentes.

[4 puntos]

(d) Sirviéndose de la información del texto y de su conocimiento de la economía, evalúe los costos y beneficios de las prácticas colusivas llevadas a cabo por las grandes compañías.

[8 puntos]

2. Lea detenidamente los siguientes extractos conteste las preguntas que figuran a continuación.

#### Extracto 1

# La Reserva Federal (Banco Central de EEUU) reduce los tipos de interés de EEUU a su nivel más bajo desde 1958

La Reserva Federal (el Banco Central de EEUU) recortó anoche los tipos de interés de EEUU otro cuarto porcentual hasta llegar a su nivel más bajo en 45 años, en un esfuerzo por estimular la recuperación económica americana

En una valoración poco prometedora de la economía americana, un representante de la Reserva Federal ha afirmado que EEUU "aún tiene que mostrar crecimiento económico sostenible". Estados Unidos está yendo hacia una recesión debido a la caída de la confianza del consumidor y de las empresas así como al desplome de las empresas de mayor relevancia durante este período.

La Reserva Federal ha repetido su opinión sobre las perspectivas de crecimiento y de inflación de EEUU. Como muestra de que está dispuesta a tomar más medidas para estimular la actividad económica, ha afirmado que los riesgos de deflación compensan la amenaza que pueda suponer el aumento de la inflación. La caída de los costos de la vivienda, junto con un bajo nivel de los tipos de interés de las hipotecas (vivienda) así como la bajada de los precios de importación por la apreciación del dólar USA, habían contenido la tasa de inflación.

Pasar á algún tiempo antes de que se sepa si la reducción de los tipos de interés de EEUU van a suponer un estímulo para su recuperación económica. La Reserva Federal ha reducido los tipos de interés oficiales para aumentar la **demanda agregada**, aumentar la confianza del inversor y reducir los costos del pago de las deudas de las empresas.

Los tipos de interés más bajos también ayudarán al crecimiento del sector de exportaciones, en un momento en que la economía de EEUU trata de mejorar el comercio con Europa y Japón.

Extracto 2

PIB de EEUU, Tasas de inflación, Tipos de interés 2000-2002

Año	PIB	Tasa de	Tipos de interés
	(evolución real	inflación	oficiales de EEUU
	en %)		
2000	4,4 %	2,9 %	5,69 %
2001	1,8 %	3,4 %	3,49 %
2002	0,8 %	1,8 %	1,25 %

[Fuente: adaptado de Gary Duncan, *The Times*, 26 de junio de 2003]

## (Continuación de la pregunta 2)

(a) Defina los siguientes términos, que aparecen marcados en negrita en el texto:

(i) PIB (Producto Interior Bruto) (Extracto 2)

[2 puntos]

(ii) demanda agregada (Extracto 1).

[2 puntos]

(b) Haciendo uso de un gráfico adecuado, explique de qué modo podría estimular la demanda agregada en EEUU la reducción de los tipos de interés.

[4 puntos]

(c) Haciendo uso de los datos, explique en qué fase del ciclo económico se encuentra la economía de EEUU.

[4 puntos]

(d) Sirviéndose de la información del texto y de su conocimiento de la economía, evalúe el punto de vista que afirma que un recorte de los tipos de interés es lo único que sería necesario para estimular una recuperación económica de EEUU.

[8 puntos]

3. Lea detenidamente el siguiente extracto y conteste las preguntas que figuran a continuación.

#### Recortes de impuestos

- Puesto que los gobiernos tienen que recaudar dinero a través de impuestos, ¿cómo pueden hacerlo con el mínimo costo para la economía? Por lo general los economistas prefieren impuestos que cambien lo menos posible los precios relativos de los bienes y servicios y que por tanto causen la mínima distorsión sobre las decisiones que toma la gente respecto a sus gastos e inversiones.
- Los gobiernos a menudo suelen elegir los impuestos indirectos, como por ejemplo los impuestos especiales o el IVA, que son **impuestos regresivos**, puesto que se pueden dirigir a sectores concretos de la economía, minimizando las consecuencias políticas. Sin embargo, los economistas se muestran reacios a apartarse de la asignación de recursos que se logra en el mercado libre.
- Los impuestos sobre la renta pueden provocar una distorsión especialmente grave, porque afectan a la elección entre ocio y trabajo (y por ello, entre ocio y todas las cosas que pueden comprar los salarios). Por tanto, los tipos impositivos marginales bajos del impuesto sobre la renta son una opción favorita de los economistas.
- Aún así, la relación precisa entre el tipo impositivo del impuesto sobre la renta, el **crecimiento económico** y la recaudación tributaria depende de cómo afecten al comportamiento de la gente los cambios en el tipo impositivo. Los economistas argumentan que los tipos impositivos marginales más bajos son un incentivo para que la gente trabaje más, porque pueden quedarse con un parte mayor de cada dólar que ganan. Este efecto de "sustitución" significa que la gente puede trabajar más; de hecho, pueden trabajar tanto, que puede que terminen pagando más impuestos. Esta fue la respuesta que en su momento ofreció Arthur Laffer.
- Por otro lado, un recorte en el tipo impositivo marginal del impuesto sobre la renta por lo general también significa un tipo impositivo medio más bajo. De este modo, la gente no tendrá que trabajar tanto como trabajaba antes para llegar al mismo nivel de renta tras un recorte de impuesto. Si este efecto "renta" compensa el efecto sustitución, la gente trabajará menos y pagará menos impuestos. Puede que sean más felices, pero el tesoro público estará más vacío.

[Fuente: adaptado de *The Economist*, 28 de junio de 2003, vol. 367, número 8330, página 74, página y columna de la izquierda]

### (Continuación de la pregunta 3)

(a) Defina los siguientes términos, que aparecen marcados en negrita en el texto:

(i) crecimiento económico (párrafo **4**)

[2 puntos]

(ii) impuestos regresivos (párrafo 2).

[2 puntos]

(b) Haciendo uso de un gráfico adecuado, explique de qué modo puede cambiar un impuesto indirecto el nivel de precios de un mercado libre y la asignación de recursos.

[4 puntos]

(c) Explique, haciendo uso de un gráfico adecuado, la relación entre la recaudación tributaria y los tipos impositivos que sugiere Arthur Laffer (*párrafo* 4).

[4 puntos]

(d) Sirviéndose de la información del texto y de su conocimiento de la economía, evalúe el probable impacto de los recortes del impuesto sobre la renta sobre el crecimiento económico de una economía.

[8 puntos]

**4.** Lea detenidamente el siguiente extracto y conteste las preguntas que figuran a continuación.

#### Los beneficios de un dólar más bajo

- el actual declive del dólar USA va a proporcionar un estímulo que hacía falta desde hace tiempo a la economía de EEUU. La depreciación del dólar traerá consigo un alivio para el sector industrial norteamericano que será especialmente bienvenido, ya que ha sufrido las desastrosas consecuencias de la pérdida de empleos, la reducción de beneficios y la disminución de las inversiones como consecuencia de la sobrevaloración del dólar en los últimos años. Sin embargo, aunque el dólar ha bajado de forma significativa desde el máximo alcanzado en febrero de 2002, aún no ha bajado lo suficiente para compensar los daños sufridos por su valor tan elevado desde finales de los 90.
- El elevado valor del dólar desde finales de los 90 ha actuado como un impuesto gigantesco sobre las exportaciones de EEUU y como una **subvención** enorme para sus importaciones. Como consecuencia, aunque las industrias norteamericanas han realizado inversiones considerables en las nuevas tecnologías y sus trabajadores han incrementado su productividad enormemente, estos logros no han tenido éxito porque los productos extranjeros han estado vendiéndose a precios artificialmente bajos debido a la sobrevaloración del dólar. Más concretamente, esta sobrevaloración del dólar ha tenido como resultado:
  - La pérdida, hasta el 2002, de unos 740 000 empleos en el sector industrial, lo que supone más de un cuarto de los 2 600 000 empleos perdidos en este sector desde 1998.
  - Una disminución de casi 100 billones de dólares USA en los beneficios anuales de las compañías industriales hasta el 2002.
  - Una caída de la inversión en el sector industrial nacional de más de 40 billones de dólares USA anuales hasta el 2002, lo que representa una pérdida del 25 % de la inversión industrial en EEUU.
- Esta es una situación en la que los Estados Unidos están acumulando deuda exterior a un nivel nunca visto antes. En el último trimestre del 2002, el **déficit por cuenta corriente** de la economía más grande del mundo llegó a alcanzar un tipo anualizado del 5,2 % del PIB, muy por encima del déficit del 3,4 % de 1987, que fue la última ocasión en la que EEUU hizo frente a una crisis financiera internacional.

[Fuente: adaptado de RA Blecker, *Los beneficios de un dólar más bajo*, 30 de mayo de 2003; EPI Briefing Paper y Boletín de Newsweek de 13 de mayo de 2003, vol 121, número 6372, página 20, página de la izquierda]

#### (Continuación de la pregunta 4)

(a) Defina los siguientes términos, que aparecen marcados en negrita en el texto:

(i) déficit por cuenta corriente (párrafo 3)

[2 puntos]

(ii) subvención (párrafo 2).

[2 puntos]

(b) El texto hace referencia al "actual declive del dólar USA". Haciendo uso de un gráfico de oferta y demanda, explique **una** posible razón para ello (*párrafo* **●**). [4 puntos]

(c) Haciendo uso un gráfico de DA/OA, explique la relación entre el "elevado valor del dólar" y la "pérdida de empleos" a que se hace referencia en el texto (*párrafos* ● *y* ②).

[4 puntos]

(d) Sirviéndose de la información del texto y de su conocimiento de la economía, evalúe el probable impacto de la depreciación del dólar sobre la economía nacional norteamericana.

[8 puntos]

5. Lea detenidamente el siguiente extracto y conteste las preguntas que figuran a continuación.

## Los problemas económicos de África tienen una solución médica

- La malaria mata tres niños por minuto, y esta oculta catástrofe global afecta sobre todo a África. En la actualidad, se dan entre 300 y 500 millones de casos anualmente, y los más graves acaban muriendo. De los 27 millones de personas que se calcula que mueren por malaria al año, el 75 % son niños africanos de menos de cinco años.
- Mientras los países del G8 (los ocho países más industrializados del mundo) deliberan sobre una nueva perspectiva para sacar de la pobreza a los países africanos, los líderes deben ir más allá de un mero aumento de las ayudas y del comercio. La lucha contra la enfermedad debe ser una parte fundamental de la estrategia económica para los países africanos si se quiere lograr que reactiven significativamente su crecimiento económico para reducir la pobreza y generar externalidades positivas.
- Las enfermedades infecciosas han paralizado los esfuerzos de África para lograr autosuficiencia y desarrollo económicos durante el último medio siglo, mucho antes de la crisis de **endeudamiento** y de los problemas comerciales que ocupan el debate de los países del G8 sobre África.
- Si los líderes del G8 y de otros países quieren aumentar el PIB de los países en vías de desarrollo, deberían tener en cuenta que las enfermedades como la malaria suponen un precio enorme para los países en vías de desarrollo, no sólo en vidas, sino también en gastos médicos y en pérdida de mano de obra, dañando el bienestar económico de familias, comunidades y naciones enteras. La malaria hace que los pobres se vean encerrados en un círculo de pobreza continuo. Según un estudio de la Universidad de Harvard publicado en el año 2000, el PIB anual de África sería de 100 billones de dólares USA más de lo que es hoy si se hubiera eliminado la malaria hace 35 años. Esta cantidad multiplica varias veces la que se emplea en todos los programas de ayuda para el desarrollo de África en un solo año.
- No podrá darse un **desarrollo económico** significativo en África si se sigue considerando que enfrentarse a las enfermedades infecciosas es un objetivo secundario y no una parte esencial de la nueva visión de estabilidad económica. Para ello, es necesario que las personas que vayan a llevar a cabo un nuevo plan económico para África amplíen su visión de lo que constituye una estrategia macroeconómica de éxito.

[Fuente: adaptado de la Dra. Regina Rabinovich, *The Guardian Weekly*, 11-17 de julio de 2002]

### (Continuación de la pregunta 5)

- (a) Defina los siguientes términos, que aparecen marcados en negrita en el texto:
  - (i) desarrollo económico (párrafo **5**)

[2 puntos]

(ii) endeudamiento (párrafo 3).

[2 puntos]

(b) Haciendo uso de un gráfico adecuado, explique de qué modo podría generar externalidades positivas para las naciones africanas el hecho de que los países del G8 proporcionaran una vacuna contra la malaria.

[4 puntos]

(c) Explique la relación entre el ciclo de pobreza y la enfermedad.

[4 puntos]

(d) Sirviéndose de la información del texto y de su conocimiento de la economía, evalúe el papel que desempeña el endeudamiento en la limitación del desarrollo económico de los países africanos.

[8 puntos]