

ECONOMÍA APLICADA- 3º CC. AMBIENTALES- JUNIO 2000

EL DESPERTAR

Almería, 05:00 a.m. El teléfono te despierta y no sabes a ciencia cierta si lo que oyes es parte de un sueño o sucede en realidad. Una vez sacudido el amodorramiento, te percatas de que efectivamente es el teléfono de verdad el que ha irrumpido en tu sueño.

Al otro lado de la línea suena una voz, con acento sudamericano que pregunta ¿Es usted (NOMBRE) _____?

– Si, soy yo –respondes– y mi DNI es _____ (e inmediatamente se dio cuenta de la inutilidad de esta nueva información).

“Llamo desde la central de **Ford Motors** en Detroit. Nuestro CIO acaba de sufrir un infarto y estamos barajando su nombre entre los posibles candidatos”. Las últimas palabras que salen del teléfono te sorprenden como nunca antes otra cosa. Incluso llegas a pensar que es una broma de tus amigos. Sin embargo, prefieres seguir la corriente.

“Antes de nada, necesitamos hacer unas pequeñas comprobaciones, usted comprende, debemos asegurarnos de que realmente está capacitado. **1)** Usted sabe que esta es una gran compañía, que opera en todo el mundo por lo que nuestras decisiones estratégicas se producen en el ámbito de la:

a) Macroeconomía, b) Microeconomía, c) Las que se refieren a sucursales en el extranjero pertenecen a la macroeconomía, d) A la Semántica.”

“Bien, comencemos la prueba”. Intentas hacerle ver al interlocutor que en España son las 5 de la madrugada y que esa no es hora para exámenes. Pero él continúa impertérrito. **“2.** En China, exceptuando las áreas especiales, ¿quién responde a las preguntas básicas de la economía?”

– a) El mercado, con el sistema de precios, b) El Estado, mediante un sistema de planificación, c) La tradición milenaria, d) Los votantes exceptuados.

“Muy bien, veo que lo que nos habían dicho de usted era “mucho” cierto. No obstante, permítame una nueva pregunta: **3.** esta es una sociedad anónima, ¿en qué medida responderían nuestros accionistas en caso de quiebra?”

– a) Sólo en la medida del capital aportado, b) Con todos sus bienes, c) De ninguna forma, d) Suicidándose en bloque.

“Well, well. Permítame la última: **4.** ¿En qué medida una nueva tecnología de tratamiento de chapa, que aumentase los rendimientos afectaría a la economía de Estados Unidos?”

– a) Aumentaría la producción de cereales y coches, b) Aumentaría la producción de coches y disminuiría la de cereales, c) Aumentaría la producción de coches, manteniéndose la de cereales, d) Ninguna de las anteriores es correcta.

“Realmente brillante. A las 08:00 hora local le estará esperando nuestro *Concorde* privado. Nos veremos para la hora de cenar”. Y tan súbitamente como había comenzado la conversación, ésta se cortó. Necesitabas una copa. El güisqui añejo que guardabas para las grandes ocasiones (Dic 12 meses) era la mejor opción, así que fuiste a por cristal y hielo y sentado-a en el sofá comenzaste a beber. **5.** ¿Cuántas copas te tomarías si la utilidad marginal de cada una de ellas responde a la siguiente tabla y tu objetivo fuese maximizar la utilidad total?

Nº de orden	Utilidad Marginal	Deseo de pagar
1	10	1.000
2	12	700
3	8	500
4	1	300
5	-5	100
6	-3	0

a) 3; b) 4; c) 6; d) Agotaría la botella.

6. Pero si hubieras ido al bar de abajo con 1.500 ptas. en el bolsillo y el Dic costase 500, ¿Cuántos beberías de acuerdo a tu curva de demanda?

a) 3; b) 4; c) 6; d) Ninguno.

7. ¿Y cual sería el excedente del consumidor obtenido?

a) 200; b) 700; c) 1.000; d) Una buena resaca.

ECONOMÍA APLICADA- 3º CC. AMBIENTALES- JUNIO 2000

Allí estabas tú, sentado en una lujosa butaca de cuero, con despacho incorporado, intentando poner en orden tus ideas y rezando para que el “alkaselser” te hiciera efecto rápidamente. Y sobre todo, ¿qué clima haría en Nueva York? ¿Llevarías tres maletas llenas de ropa inapropiada? ¿Daría el curso de inglés por correspondencia para dirigir una gran compañía?

GANANDO BILLONES

La vida en Manhattan es dura, demasiado rápida, demasiado solitaria. Desde que llegaste de España has visto nacer y morir grandes fortunas en Wall Street, siendo deglutidas por la vorágine de los acontecimientos a un ritmo demencial. Esta mañana te espera en tu despacho una dura decisión. **8.** Recuerdas los datos, precio actual 2.700.000 ptas., coste de fabricación y distribución 2.000.000, nivel de utilización de la planta y los recursos productivos 80% y una elasticidad-precio de la demanda de $-1,05$. ¿Cuánto aumentaría la cantidad demandada ante una reducción del precio en 270.000 ptas.?

a) 10%, b) -10% , c) 12,5 %, d) 10,5%

Tras la primera decisión del día, como casi siempre acertada, te dedicas a mirar el precio del caucho en los mercados, que baja, y la excelente evolución de las ventas de automóviles en el mundo. Sonríes, coges el teléfono y le dices a tu agente: “Buenos días Jack, compra Good Years. Sí unos 900.000 \$”. El día comienza bien.

9. ¿Por qué has tomado esa decisión?

Mientras saboreas el triste *hot dog* con mostaza y ketchup recuerdas con añoranza los magníficos gurullos con chorizo que preparaba tu madre. Claro, que eso se acabó cuando la ingresaste en la residencia de indigentes de Las Tres Villas. De vuelta al trabajo tenías reunión con el comité estratégico. **10.** Sobre la mesa, una nueva decisión. Una demanda creciente y dos tamaños de planta con distintas curvas de coste total ($A=2x^2+5x+200.000$ y $B=x^2+4x+500.000$), ¿Cuál elegir si el volumen de producción mensual actual es de 400 unidades?

a) A; b) B; c) Ninguno de los dos; d) Ambas son necesarias.

11. Ante la insistencia de tus subordinados te ves obligado a explicar y realizar los cálculos ante ellos:

12. De vuelta a casa, a los mandos de tu magnífico Mercedes 500, te acuerdas de que has olvidado calcular el número de unidades a producir del nuevo modelo de coche barato, cuyo mercado funciona de forma totalmente competitiva y cuyo precio es de 500 \$ y su coste total responde a la ecuación $3x^2-10x+100$. Aparcas en el arcén, haces un rápido cálculo mental y apuntas en tu agenda: a) 100; b) 45; c) 85; d) 500.

En la mansión de New Jersey, tu fiel mayordomo Andrews te hace saber que el secretario de Estado ha llamado para hablar contigo sobre el caso Microsoft. **13.** ¿Qué hacer para eliminar el monopolio real que ostenta esta empresa? Tú lo tienes claro, así que escribes en un papel: a) Jubilar a Bill Gates; b) Imponer una tasa para las nuevas empresas que quieran entrar en el mercado; c) Dividir la compañía en nuevas empresas más pequeñas que compitan en todas las líneas de negocio; d) Cerrar definitivamente los mercados en los que MS sea monopolista. Luego lo envías por fax a la Casa Blanca.

ECONOMÍA APLICADA- 3º CC. AMBIENTALES- JUNIO 2000

DE LA TIERRA A LA LUNA

“Soy Bill –decía una voz ya conocida al otro lado del teléfono–. Tengo una vacante en la Secretaría de Estado de Economía y quiero que seas tú quien la cubra”.

– Mira Clinton, que te preste ayuda en momentos determinados vale, pero trabajar para ti ya es harina de otro costal.

La voz de Hillary se oye al fondo. Le está dando una cifra a su marido, éste la repite y tú casi te desmayas después de decir sí.

El trabajo en el departamento de Estado no es muy complicado. Lo primero que te encuentras en la mesa es un cuadro con cifras nominales:

AÑO	PIB	DEFLACTOR (IPC)
1997	1.500	120
1998	1.575	125
1999	1.638	131

14. Debes descubrir si la economía está creciendo en términos reales, **15.** Así como calcular la inflación interanual.

Ante la situación puesta de manifiesto, y **16.** sabiendo que la propensión marginal al consumo de los estadounidenses es del 0,85, decides iniciar un plan de infraestructuras de 3.000 millones de US\$, sabiendo que el efecto inducido equivaldrá finalmente a: a) 20.000 millones; b) 3.529 millones; c) 17.000 millones; d) 10.000 millones.

El plan milagrosamente resulta y el PIB de 2000 alcanza los 1.800 a precios de mercado, aunque el petardo de tu secretario ha olvidado incluir el saldo de la Balanza comercial **17.** ¿Cuánto es? **18.** ¿Y el PIB a coste de factores? (Impuestos: 25; Subvenciones: 5; Consumo: 1.200; Inversión: 500; Gasto público: 500).

Bill Clinton te ha llamado esta mañana. Está muy contento con la marcha de tu trabajo. Pero aún hay un problema. La apreciación del dólar está haciendo que se vean perjudicadas las exportaciones de USA. Hay una enorme demanda de dólares en los mercados. Así que tú le dices a Bill que la Reserva Federal debe bajar drásticamente los tipos de interés, que servirá a corto plazo mientras piensas otra cosa. **19.** Clinton se queda pensando ¿Por qué habrá hecho esto? ¿Será algo relacionado con la deuda? _____

Tu sugerencia encuentra el rechazo del gobernador de la Reserva Federal, que considera la medida como inflacionista. El presidente se enfrenta a él y el lío en el congreso es de órdago, así que finalmente la mayoría republicana termina por considerar que tu relación con el presidente es peor que la que mantuvo con Levinsky. Pierdes el empleo, pero antes de dejar el despacho oval le dices a Bill: **20.** Mi último consejo, equilibra el presupuesto y verás como aún tendrás efecto multiplicador”. ¿Qué habrás querido decir?

ECONOMÍA APLICADA- 3º CC. AMBIENTALES- JUNIO 2000

Tu experiencia americana ha sido más intensa de lo que pensaste en un primer momento. **21.** Llegaste en el momento alcista del ciclo y sabes que ese dólar que perdiste hace un mes en la Bolsa volverá probablemente a ti de alguna manera [a) a través del ciclo circular de la renta; b) a través del pago de tus servicios al Estado; c) a través del pago del finiquito de Ford; d) a través de cualquiera de las vías anteriores].

Suena el teléfono, ves que son las 07:00 a.m. ¿Será de Suecia para comunicarte que te dan el premio Nobel? Coges el auricular y sólo oyes un pitido continuo. Saliendo de las brumas del sueño te das cuenta de que no es el teléfono. Es tu despertador y hoy tienes examen de Economía Aplicada. Suerte.

	A	B	C	D		A	B	C	D		A	B	C	D
1					8					15				
2					9					16				
3					10					17				
4					11					18				
5					12					19				
6					13					20				
7					14					21				