

Prefacio xv

PARTE 1 ¿Qué es la economía?

► CAPÍTULO 1 Principios básicos1

ELEMENTOS COMUNES 1

La economía y los asuntos de la vida cotidiana 2

- Mi beneficio, tu coste 3
- Buenos tiempos, malos tiempos 3
- Hacia adelante y hacia arriba 4

Los principios subyacentes a la elección individual: el núcleo de la economía 4

- Principio 1: Hay que hacer elecciones porque los recursos son escasos 5
- Principio 2: El verdadero coste de algo es su coste de oportunidad 6
- Principio 3: "Cuánto" es una decisión en el margen 7
- Principio 4: La gente generalmente responde a los incentivos, aprovechando las oportunidades para mejorar 8

PARA MENTES INQUIETAS: Cobrar por estudiar 9

LA ECONOMÍA ► EN ACCIÓN ¿Niño o niña? Depende del coste 9

Interacción: cómo funcionan las economías 10

- Principio 5: El intercambio genera ganancias 11
- Principio 6: Los mercados tienden al equilibrio 12

PARA MENTES INQUIETAS: Eligiendo un lado 13

- Principio 7: Para alcanzar los objetivos de la sociedad, hay que utilizar los recursos eficientemente 13
- Principio 8: Los mercados generalmente tienden a la eficiencia 14
- Principio 9: Cuando los mercados no consiguen la eficiencia, la intervención del gobierno puede mejorar el bienestar de la sociedad 15

LA ECONOMÍA ► EN ACCIÓN Restablecimiento del equilibrio en las carreteras 16

Interacciones del conjunto de la economía 17

- Principio 10: El gasto de una persona es un ingreso de otra persona 17
- Principio 11: El gasto total algunas veces no coincide con la capacidad productiva de la economía 17
- Principio 12: Las políticas públicas pueden modificar el gasto 18

LA ECONOMÍA ► EN ACCIÓN Aventuras por hacer de canguro 18

► CAPÍTULO 2 Modelos económicos: disyuntivas y comercio 25

DESDE KITTY HAWK HASTA EL DREAMLINER 25

Modelos en la Economía: algunos ejemplos importantes 26

PARA MENTES INQUIETAS: El modelo que se llevó por delante a la economía 27

- Las disyuntivas: la frontera de posibilidades de producción 27
- Ventaja comparativa y ganancias del intercambio 33

La ventaja comparativa y el comercio internacional en la realidad 36

COMPARACIÓN GLOBAL: Repúblicas pijameras 37

Transacciones: el flujo circular de la renta 37

LA ECONOMÍA ► EN ACCIÓN País rico, país pobre 39

Utilización de los modelos económicos 40

- Economía positiva versus Economía normativa 40
- Cuándo y por qué discrepan los economistas 41

PARA MENTES INQUIETAS: Cuando los economistas están de acuerdo 42

LA ECONOMÍA ► EN ACCIÓN Los economistas, más allá de la torre de marfil 42

PROBLEMA RESUELTO: No es magia 44

CAPÍTULO 2 APÉNDICE Los gráficos en la Economía51

Visión general 51

Gráficos, variables y modelos económicos 51

Cómo funcionan los gráficos 51

- Gráficos de dos variables 51
- Las curvas en un gráfico 53

Un concepto clave: la pendiente de una curva 54

- La pendiente de una recta 54
- Curvas horizontales y verticales, y sus pendientes 55
- La pendiente de una curva no lineal 56
- Cálculo de la pendiente a lo largo de una curva no lineal 56
- Puntos máximos y mínimos 59

Cálculo del área situada debajo o encima de una curva 59

Gráficos que ilustran información numérica 60

- Tipos de gráficos numéricos 61
- Problemas de interpretación de los gráficos numéricos 62

CASO • EMPRESARIAL • Cómo Priceline.com revolucionó el sector de las agencias de viaje 67

- Eficiencia, coste de oportunidad y la lógica de la producción automatizada 68

PARTE 2 Oferta y demanda

► CAPÍTULO 3 Oferta y demanda69

CANCIÓN TRISTE POR LOS PANTALONES VAQUEROS 69

Oferta y demanda: un modelo de un mercado competitivo 70

La curva de demanda 70

- El plan de demanda y la curva de demanda 71

COMPARACIÓN GLOBAL: Cuanto más se paga, menos se reposta 72

- Desplazamientos de la curva de demanda 72

- Interpretación de los desplazamientos de la curva de demanda 74

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Luchando contra el tráfico 79**La curva de oferta 80**

El plan de oferta y la curva de oferta 80

Desplazamientos de la curva de oferta 81

Interpretación de los desplazamientos de la curva de oferta 82

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Solo criaturas pequeñas y mimadas 86**Oferta, demanda y equilibrio 87**

Cómo encontrar el precio y la cantidad de equilibrio 87

¿Por qué todas las ventas y las compras del mercado se realizan al mismo precio? 88

¿Por qué disminuye el precio de mercado si es mayor que el precio de equilibrio? 89

¿Por qué aumenta el precio del mercado si es menor que el precio de equilibrio? 90

Cómo usar el equilibrio para describir mercados 90

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN El precio de las entradas 91**Cambios de la oferta y de la demanda 92**

¿Qué sucede cuando se desplaza la curva de demanda? 92

¿Qué sucede cuando se desplaza la curva de oferta? 93

Desplazamientos simultáneos de las curvas de oferta y de demanda 94

PARA MENTES INQUIETAS: Tribulaciones en la pasarela 95**LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN** La vertiginosa subida del arroz en 2008 96**Mercados competitivos –y otros mercados 98 98****PROBLEMA RESUELTO:** El pacto para la estabilización del precio de las tortillas 98**► CAPÍTULO 4 Controles de precios y de cantidades: intromisiones en los mercados105****UNA GRAN CIUDAD CON IDEAS POCO BRILLANTES 105****El excedente del consumidor y la curva de demanda 106**

La disposición a pagar y la curva de demanda 106

La disposición a pagar y el excedente del consumidor 106

PARA MENTES INQUIETAS: Cuestión de vida o muerte 108**El excedente del productor y la curva de oferta 109**

Los costes y el excedente del productor 109

Las ganancias del comercio 111**LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN** Coja las llaves, por favor 112**¿Por qué controlan los precios los gobiernos? 113****Precios máximos 113**

El modelo de un precio máximo 114

Cómo genera ineficiencia un precio máximo 115

PARA MENTES INQUIETAS: Ganadores y perdedores y control de alquileres 117

Entonces, ¿por qué existen los precios máximos? 120

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN El hambre y los controles de precios en Venezuela 120**Precios mínimos 122**

Cómo genera ineficiencia un precio mínimo 123

COMPARACIÓN GLOBAL: ¡Echa un vistazo a nuestros bajos-bajos salarios! 126

Entonces, ¿por qué existen los precios mínimos? 126

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN “Mercado negro de trabajo” en el sur de Europa 126**El control de cantidad 128**

La anatomía de los controles de cantidad 128

Los costes de los controles de cantidad 132

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Las almejas de Nueva Jersey 133**PROBLEMA RESUELTO:** La ciudad más cara del mundo 134**► CAPÍTULO 5 Elasticidad e impuestos143****MÁS VALIOSO QUE UNA VACUNA CONTRA LA GRIPE 143****Definición y cálculo de la elasticidad 144**

Cálculo de la elasticidad precio de la demanda 144

Método del punto medio: una forma alternativa de calcular elasticidades 145

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Cálculo de elasticidades 147**Interpretación de la elasticidad precio de la demanda 147**

¿Cómo es de elástico lo elástico? 148

Elasticidad precio a lo largo de la curva de demanda 152

¿Qué factores determinan la elasticidad precio de la demanda? 153

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Sensibilidad a las tasas universitarias 154**Otras elasticidades de la demanda 155**

Elasticidad precio cruzada de la demanda 155

La elasticidad renta de la demanda 156

PARA MENTES INQUIETAS: ¿Salvará China al sector agrícola de los Estados Unidos? 157**COMPARACIÓN GLOBAL:** La importancia de los alimentos en los presupuestos familiares de diferentes países 157**LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN** Gastando 158**La elasticidad precio de la oferta 159**

Cálculo de la elasticidad precio de la oferta 159

¿Qué factores determinan la elasticidad precio de la oferta? 160

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Excedentes agrícolas en Europa 161**Un zoológico de elasticidades 161****Ganancias y costes de los impuestos 162**

El ingreso generado por un impuesto indirecto unitario 163

Tipos impositivos e ingreso recaudado 164

PARA MENTES INQUIETAS: La curva de Laffer 165

Los costes de los impuestos 166

Las elasticidades y la pérdida irreparable de eficiencia causada por un impuesto 168

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Los impuestos sobre el hombre Marlboro **170**

PROBLEMA RESUELTO: Tenemos que conducir **171**

CASO • EMPRESARIAL • La Bolsa de Comercio de Chicago **178**
 • Financiera de Medallones: adelante, todo recto **179**
 • El Sector de Líneas Aéreas: Volar menos, cobrar más **180**

PARTE 3 La decisión de producir

► CAPÍTULO 6 Detrás de la curva de oferta: inputs y coste...181

EL MARGEN DEL AGRICULTOR **181**

La función de producción **182**

Inputs y output **182**

COMPARACIÓN GLOBAL: Rendimientos del trigo en el mundo **184**

De la función de producción a las curvas de costes **186**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN El mítico hombre-mes **188**

Dos conceptos clave: coste marginal y coste medio **189**

Coste marginal **189**

Coste total medio **191**

El coste total medio mínimo **194**

¿Es siempre creciente la curva de coste marginal? **195**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN No pongas el felpudo de bienvenida en la entrada **196**

Costes a corto plazo frente costes a largo plazo **197**

Rendimientos a escala **200**

Resumen: costes a corto y largo plazo **201**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN No hay ningún negocio como el de la nieve **202**

PROBLEMA RESUELTO: Retos de producción para Tesla: El Modelo S **203**

► CAPÍTULO 7 La competencia perfecta y la curva de oferta209

HACER LO NATURAL **209**

La competencia perfecta **210**

Definición de competencia perfecta **210**

Dos condiciones necesarias para la competencia perfecta **210**

Libertad de entrada y salida **211**

PARA MENTES INQUIETAS: ¿Qué es un producto homogéneo? **212**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN La competencia es dura **212**

La producción y los beneficios **213**

Utilización del análisis marginal para elegir la cantidad de producción maximizadora del beneficio **214**

¿Cuándo es rentable la producción? **216**

La decisión de producción a corto plazo **219**

Cambiar el coste fijo **222**

Resumen: condiciones de maximización de beneficios y de producción de una empresa competitiva **223**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Los precios suben... pero los costes también **223**

La curva de oferta de la industria **224**

La curva de oferta de la industria a corto plazo **224**

La curva de oferta de la industria a largo plazo **225**

El coste de producción y la eficiencia en el equilibrio a largo plazo **229**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Carestía de algodón, exceso de algodón **230**

PROBLEMA RESUELTO: ¿Hay pesca? **231**

CASO • EMPRESARIAL • Robots de Kiva System frente a humanos: el reto de cumplimentar pedidos en fiestas **237**
 • El buscador encuentra el precio más barato **238**

PARTE 4 Más allá de la competencia perfecta

► CAPÍTULO 8 Monopolio, oligopolio y competencia monopolística 239

TODO EL MUNDO DEBE CONSEGUIR PIEDRAS **239**

Tipos de estructuras de mercado **240**

El significado del monopolio **241**

El monopolio: nuestra primera desviación de la competencia perfecta **241**

¿Qué hacen los monopolistas? **241**

¿Por qué existen los monopolios? **242**

Cómo maximiza el beneficio un monopolista **245**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Nuevos mercados emergentes: un diamante es el mejor amigo de un monopolista **251**

Significado del "oligopolio" **253**

El predominio del oligopolio **253**

Entendiendo el oligopolio **254**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN ¿Chocolate amargo? **256**

El monopolio, el oligopolio y las políticas públicas **258**

Efectos del monopolio sobre el bienestar **258**

Prevención del monopolio **259**

El monopolio natural **260**

Oligopolio: el marco legal **260**

Colusión tácita y guerras de precios **262**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Las guerras de precios de las navidades **263**

El significado de la competencia monopolística **264**

Grandes números **265**

Libre entrada y salida a largo plazo **265**

Productos diferenciados **265**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN De cualquier color, siempre que sea negro **267**

PROBLEMA RESUELTO: Las subidas (y bajadas) de los precios del petróleo **267**

PARTE 7 Política de estabilización

► CAPÍTULO 15 La política fiscal.....449

¿ESTIMULAR O NO ESTIMULAR? 449

La política fiscal: las ideas básicas 450

Impuestos, compras de bienes y servicios, transferencias del gobierno y endeudamiento 450

El presupuesto público y el gasto total 451

Política fiscal expansiva y política fiscal contractiva 452

¿Puede funcionar realmente la política fiscal expansiva? 454

Una nota de advertencia: los retardos de la política fiscal 455

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN ¿Cuál era el contenido de la Ley de Recuperación? 456

La política fiscal y el multiplicador 457

Efecto multiplicador de un incremento de las compras de bienes y servicios por parte del gobierno 457

Efecto multiplicador de una variación de las transferencias y de los impuestos 458

Cómo afectan los impuestos al multiplicador 459

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Los multiplicadores y el estímulo de Obama 460

El saldo presupuestario 461

El saldo presupuestario como medida de la política fiscal 462

El ciclo económico y el saldo presupuestario ajustado por el ciclo 462

¿Debería estar equilibrado el presupuesto? 465

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN La búsqueda de una regla fiscal para Europa 465

Consecuencias a largo plazo de la política fiscal 466

Déficits, superávits y deuda 467

COMPARACIÓN GLOBAL: Deuda al estilo de los Estados Unidos 468

Los problemas que plantea una deuda pública creciente 469

Los déficits y la deuda en la práctica 470

PARA MENTES INQUIETAS: ¿Qué ha pasado con la deuda estadounidense desde la Segunda Guerra Mundial? 471

Pasivos implícitos 471

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Los dilemas de la austeridad 473

PROBLEMA RESUELTO: Atención a la brecha 474

► CAPÍTULO 16 El dinero, la banca y los bancos centrales.....481

DINERO FALSO 481

El significado del dinero 482

¿Qué es dinero? 482

Funciones del dinero 483

COMPARACIÓN GLOBAL: Las monedas fuertes 483

Tipos de dinero 484

Medición de la oferta monetaria 485

PARA MENTES INQUIETAS: ¿Qué pasa con todo ese dinero? 486

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN La historia del dólar 487

La función monetaria de los bancos 488

Qué hacen los bancos 488

El problema de los pánicos bancarios 489

La regulación bancaria 490

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Qué bello es el sistema bancario 491

Determinación de la oferta monetaria 492

Cómo crean dinero los bancos 492

Las reservas, los depósitos bancarios y el multiplicador monetario 494

El multiplicador monetario en la realidad 495

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Desmultiplicación del dinero 496

El sistema de la Reserva Federal 497

La estructura de la Reserva Federal 497

Lo que hace un banco central: reservas reglamentarias y tipo de descuento 498

Operaciones de mercado abierto 499

PARA MENTES INQUIETAS: ¿Quién cobra los intereses de los activos de un banco central? 501

El Banco Central Europeo 501

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN El balance de la reserva federal: lo normal y lo anormal 502

La evolución del sistema bancario de los Estados Unidos 503

Las crisis de la banca estadounidense a principios del siglo XX 504

La respuesta a la crisis bancaria: la creación de la Reserva Federal 505

La crisis de las cajas de ahorros de la década de 1980 506

Regreso al futuro: la crisis financiera de 2008 507

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN La regulación después de la crisis de 2008 510

PROBLEMA RESUELTO: Multiplicar el dinero 511

► CAPÍTULO 17 Política monetaria517

LA PERSONA DEL AÑO 517

La demanda de dinero 518

El coste de oportunidad de mantener dinero 518

La curva de demanda de dinero 520

Desplazamientos de la curva de demanda de dinero 521

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN El yen, siempre en efectivo 522

El dinero y los tipos de interés 523

El tipo de interés de equilibrio 524

La política monetaria y el tipo de interés 525

Los tipos de interés a largo plazo 526

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN La Reserva Federal invierte su rumbo 527

Política monetaria y demanda agregada 528

La política monetaria expansiva y la política monetaria contractiva 528

La política monetaria en la práctica 529

El método de la regla de Taylor para determinar la política monetaria 529

Fijación de objetivos para la inflación **530**

COMPARACIÓN GLOBAL: Objetivos de inflación **531**

El problema del límite inferior cero **532**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN La Reserva Federal consigue lo que quiere **532**

El dinero, la producción y los precios a largo plazo 533

Efectos a corto plazo y a largo plazo de un incremento de la oferta monetaria **534**

La neutralidad del dinero **535**

Variaciones de la oferta monetaria y el tipo de interés a largo plazo **535**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Evidencia internacional de la neutralidad del dinero **536**

PROBLEMA RESUELTO: El gran error de 1937 **537**

► CAPÍTULO 18 Las crisis y sus consecuencias 543

DE PROVEEDOR DE TELAS Y ARTÍCULOS DE MERCERÍA A DESTRUCTOR DE MUNDOS 543

Actividad bancaria: beneficios y peligros 544

La disyuntiva entre tasa de rentabilidad y liquidez **544**

El objetivo de la actividad bancaria **545**

Los bancos en la sombra y la reaparición de los pánicos bancarios **546**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN El día que se apagaron las luces en Lehman **547**

Crisis bancarias y pánicos financieros 548

La lógica de las crisis bancarias **548**

Crisis bancarias históricas: la Edad de los Pánicos **549**

Crisis bancarias modernas en todo el mundo **550**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Irlanda quebró **551**

Las consecuencias de las crisis bancarias 552

Crisis bancarias, recesiones y recuperación **552**

¿Por qué son tan malas las recesiones provocadas por las crisis bancarias? **554**

Los gobiernos toman las riendas **555**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Los bancos y la Gran Depresión **556**

La crisis de 2008 y sus consecuencias 557

Crisis grave, recuperación lenta **557**

Las consecuencias de la crisis en Europa **559**

El debate entre estímulos y austeridad **560**

La lección de la recesión posterior a la crisis **561**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Austeridad en Gran Bretaña **561**

La regulación posterior a la crisis 561

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Bent rompe el dólar **563**

CASO • Cebando la bomba **567**

EMPRESARIAL • El regalo perfecto: dinero o una tarjeta de regalo **568**

• PIMCO apuesta por el dinero barato **569**

PARTE 8 La economía internacional

► CAPÍTULO 19 Comercio internacional, flujos de capital y tipos de cambio 571

COMPONENTES DE AUTOMÓVIL Y RUIDOS DE SUMIDERO 571

La ventaja comparativa y el comercio internacional 572

Una reinterpretación de las posibilidades de producción y de la ventaja comparativa **573**

Las ganancias del comercio internacional **575**

Ventaja comparativa frente a ventaja absoluta **576**

COMPARACIÓN GLOBAL: Productividad y salarios en el mundo **577**

Las fuentes de la ventaja comparativa **578**

PARA MENTES INQUIETAS: Los rendimientos crecientes a escala y el comercio internacional **580**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Cualificación y ventaja comparativa **580**

La oferta, la demanda y el comercio internacional 581

Los efectos de las importaciones **582**

Los efectos de las exportaciones **584**

El comercio internacional y los salarios **58**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN El comercio, los salarios y los precios de la tierra en el siglo diecinueve **587**

Los efectos de la protección al comercio 588

Los efectos de un arancel **588**

Los efectos de una cuota a la importación **590**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Políticas proteccionistas en los Estados Unidos **591**

Los flujos de capital y la balanza de pagos 592

Las cuentas de la balanza de pagos **592**

COMPARACIÓN GLOBAL: Grandes superávits **596**

Principales determinantes de los flujos internacionales de capital **596**

Flujos de capitales en los dos sentidos **597**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN La Edad de Oro de los flujos de capitales **597**

El papel que desempeña el tipo de cambio 598

Entender los tipos de cambio **599**

El tipo de cambio de equilibrio **599**

La inflación y los tipos de cambio reales **602**

Paridad del poder adquisitivo **604**

PARA MENTES INQUIETAS: Hamburgernomía: el índice Big Mac **604**

LA ECONOMÍA > EN ACCIÓN Una América de bajo coste **605**

PROBLEMA RESUELTO: El comercio es dulce **606**

CASO • Li & Fung: De Guangzhou para Ti **613**

EMPRESARIAL

Soluciones a las preguntas de los apartados "Comprueba si lo has entendido" S-1

Glosario G-1

Índice I-1