

ÍNDICE

Presentación	7
--------------------	---

PRIMERA PARTE

LA PRIMERA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL: DEBATE Y EVIDENCIAS EMPÍRICAS

Capítulo 1. La Revolución Industrial británica a debate	13
1.1. Introducción	13
1.2. Imperfecciones en el mercado de factores y comidas gratuitas..	13
1.3. El misterio del crecimiento de la productividad.....	18
1.4. Avance desequilibrado de la productividad: un misterio aún mayor.....	19
1.5. El frecuente malentendido del papel de la demanda	24
1.6. El debate sobre el crecimiento a costa de la desigualdad.....	28
1.7. El problema de la acumulación	34
1.7.1. Visión general	34
1.7.2. El efecto de desplazamiento de la inversión privada.....	38
1.7.3. Distorsiones en el mercado de capitales, inflación y otras fuerzas	43
1.8. Comentario final.....	46
Capítulo 2. La demanda de trabajo y la absorción de inmigrantes de origen agrícola	47
2.1. Migraciones internas entre el empleo agrícola y no agrícola.....	47
2.2. ¿Dónde estaban las ocupaciones no agrícolas?.....	50

2.2.1. Fuentes de crecimiento del empleo, 1755-1861	50
2.2.2. ¿Fue la urbanización más rápida que la industrialización?	51
2.3. Las fuentes de la demanda de trabajo no agrícola.....	56
2.3.1. Un modelo simple para el período 1821-1861	56
2.3.2. Los problemas de absorción del trabajo inmigrante: la elasticidad de la demanda de trabajo	59
2.3.3. Los problemas de absorción del trabajo inmigrante: medición de los cambios en la demanda de trabajo	62
2.3.4. Los problemas de absorción del trabajo inmigrante: orígenes de los desplazamientos de la demanda de trabajo	64
2.4. Apunte final	68
Apéndice. Estimación de la emigración desde la agricultura y de la inmigración al sector no agrícola, 1781-1861	69
Capítulo 3. El efecto equilibrador de la oferta: mano de obra, máquinas y trabajo cualificado	71
3.1. El excedente de mano de obra y la transición demográfica.....	71
3.2. Acumulación creciente en la fase de ascenso de la curva de Kuznets: ¿existió una compensación entre crecimiento y desigualdad?	74
3.3. El déficit del trabajo cualificado: las señales de los precios y la desigualdad.....	76
3.4. La respuesta de la oferta de trabajo cualificado: ¿un fracaso propio de Gran Bretaña?.....	77
3.4.1. El corto plazo: inmovilidad y grupos ajenos a la competencia	77
3.4.2. El largo plazo: educación, reformas victorianas y teorías revisionistas.....	78
3.4.3. De vuelta a los hechos básicos: ¿qué sucedió en realidad?	79
3.5. Medición cuantitativa de la acumulación de cualificaciones en la mano de obra	80
3.5.1. Algunas alternativas posibles	80
3.5.2. Estimaciones para el siglo XIX.....	82
3.6. ¿Un fracaso en relación con qué? Evaluación comparativa de Gran Bretaña en el siglo XIX	85
3.7. Desigualdad y oferta inelástica de mano de obra cualificada: verificación de la hipótesis.....	88

SEGUNDA PARTE

TRANSICIONES DEMOGRÁFICAS Y REVOLUCIONES INDUSTRIALES

Capítulo 4. Transiciones demográficas y milagros económicos en el Asia emergente.....	91
4.1. La transición demográfica y el crecimiento económico	94
4.2. El marco teórico	105
4.3. Resultados econométricos.....	108
4.4. Explicación del milagro del Este asiático	120
4.5. Posibles canales de influencia.....	124
4.5.1. Influencia de la demografía sobre el crecimiento de la fuerza laboral	125
4.5.2. Influencia de la demografía sobre el ahorro	127
4.5.3. Influencia de la demografía sobre la inversión	130
4.6. Orientaciones para futuras investigaciones y conclusiones	131
Apéndice. Lista de las economías incluidas en el conjunto de datos .	134

TERCERA PARTE

¿GENERA LA GLOBALIZACIÓN UNA DESIGUALDAD MAYOR?

Capítulo 5. Globalización: ¿hacia un mundo más desigual?	137
5.1. Resumen	137
5.2. La divergencia global es más antigua que la globalización	140
5.3. La primera expansión globalizadora, 1820-1914	145
5.3.1. ¿Qué naciones se beneficiaron más del comercio? Indicadores a partir de la relación real de intercambio	145
5.3.2. La expansión comercial y la distribución del ingreso en el interior de los países	149
5.3.3. El efecto de la migración de factores en la brecha de ingresos entre países	157
5.3.4. En resumen: las fuerzas de convergencia decimonónicas en un mundo que divergía.....	163
5.4. La retirada de la globalización entre 1914 y 1950: erigiendo una política de barreras	164
5.4.1. Las brechas de ingresos entre países, 1914-1950.....	165
5.4.2. Tendencia en la desigualdad dentro de los países, 1914-1950	166
5.5. De nuevo en marcha: la segunda expansión globalizadora	167
5.5.1. De nuevo las brechas internacionales: ¿un punto de inflexión histórico?.....	167

5.5.2. Comercio y desigualdad entre países en la posguerra ...	168
5.6. Juntando y sumando los efectos de la globalización	188
5.6.1. Las fuentes de la desigualdad mundial, 1500-2000: panorama general	188
5.6.2. ¿Hasta qué punto sería desigual una economía mundial totalmente integrada?	191
Capítulo 6. Globalización, tierra y trabajo en el tercer mundo, 1870-1940	193
6.1. La convergencia en los precios de las mercancías y las tendencias de la relación real de intercambio del tercer mundo antes de 1940.....	196
6.1.1. Los debates sobre la relación real de intercambio.....	196
6.1.2. Las revoluciones del transporte del tercer mundo y la convergencia en los precios de los bienes.....	198
6.1.3. Nuevos datos: tendencias en la relación real de intercambio del tercer mundo antes de 1940.....	205
6.2. Influencia de los precios relativos de los factores: la teoría del comercio	210
6.3. La convergencia en los precios relativos de los factores: tendencias de rentas y salarios en el tercer mundo antes de 1940.....	215
6.4. La convergencia en los precios relativos de los factores: una explicación de las tendencias de salarios y rentas, 1870-1940.....	223
6.5. Conclusiones.....	228

CUARTA PARTE

GLOBALIZACIÓN: EVOLUCIÓN Y POLÍTICAS. DEL MERCANTILISMO AL PRIMER SIGLO GLOBAL

Capítulo 7. Europa después de Cristóbal Colón: una explicación de la expansión del comercio de ultramar, 1500-1800	235
7.1. La expansión del comercio intercontinental en Europa después de Cristóbal Colón.....	237
7.2. ¿Estuvo la expansión comercial determinada por la integración del mercado internacional?	243
7.3. Oferta y demanda: descomposición de las fuentes de la expansión del comercio intercontinental de Europa.....	251
7.3.1. Antecedentes.....	251
7.3.2. Tendencias en los precios relativos.....	255
7.3.3. El excedente del ingreso en Europa: medición de su crecimiento.....	259

7.4. La expansión del comercio intercontinental en la era posterior a Cristóbal Colón: una explicación.....	261
7.5. Especulaciones y programa de investigación	267
7.5.1. ¿Tuvieron las políticas autárquicas de China un «efecto de integración» para Europa?.....	267
7.5.2. ¿Una conexión a través de la población europea?	271
7.5.3. ¿Una conexión a través de la población asiática?	272
7.5.4. Programa de investigación.....	274
Apéndice 1. Cálculo de las tendencias de los precios relativos, 1350-1850	277
Apéndice 2. Cálculo del crecimiento del «excedente» del ingreso europeo, 1500-1850	284
Capítulo 8. De Malthus a Ohlin: comercio, industrialización y distribución desde 1500	287
8.1. Introducción	287
8.2. La ratio entre salarios y renta en Inglaterra desde 1500.....	291
8.3. La integración del mercado mundial de mercancías: la diferencia del siglo XIX	292
8.4. ¿Qué determinó los precios de los factores y los productos ingleses antes de 1750?	296
8.5. ¿Qué determinó los precios de los factores después de 1840? ...	305
8.6. La transición, 1750-1840.....	312
8.7. Conclusión.....	316
Apéndice. Salarios ingleses, rentas agrícolas, relación real de intercambio intersectorial, ratios entre tierra y trabajo, y productividad sectorial, 1500-1936	319

QUINTA PARTE

LA GLOBALIZACIÓN EN LA PERIFERIA: DESINDUSTRIALIZACIÓN Y PROTECCIÓN

Capítulo 9. La globalización y la Gran Divergencia: relación real de intercambio y volatilidad en la periferia pobre, 1782-1913	327
9.1. La globalización y la Gran Divergencia entre el centro y la periferia	327
9.2. La Gran Divergencia	331
9.3. El aumento secular de la relación real de intercambio en la periferia pobre, 1782-1913. Breve referencia a los datos de la relación real de intercambio	333
9.4. Panorama general: estabilidad, auge y deterioro.....	335

9.5. La excepcionalidad de China y del Este asiático.....	338
9.6. La periferia pobre: variación alrededor del promedio	340
9.7. Incidencia de la relación real de intercambio en la Gran Divergencia: argumento y evidencia posterior a 1870	348
9.8. Incidencia del aumento de la relación real de intercambio en la periferia pobre antes de 1870	353
9.9. Incidencia de la volatilidad de la relación real de intercambio en la periferia pobre antes de 1870.....	356
9.10. Conclusiones.....	359
Apéndice	362
Capítulo 10. La desindustrialización de la India en los siglos XVIII y XIX: la caída del Imperio mogol, los impactos del clima y el ascenso industrial británico.....	371
10.1. Introducción	371
10.2. Un balance narrativo de la desindustrialización india.....	375
10.2.1. La hipótesis del colapso del Imperio mogol.....	376
10.2.2. El clima, el fenómeno de El Niño y la crisis agrícola ...	383
10.2.3. La compensación de la desindustrialización: el drenaje financiero.....	386
10.2.4. La hipótesis decimonónica de la globalización: Gran Bretaña lo consiguió.....	387
10.3. Medición de la magnitud de la desindustrialización de la India	390
10.3.1. Insumos, producción y desindustrialización	390
10.3.2. Salarios reales y desindustrialización.....	396
10.4. Un modelo neorricardiano de desindustrialización	397
10.5. Relación real de intercambio, precios relativos y salario en los sectores manufactureros, 1750-1913	401
10.6. Tendencias en los precios relativos de la India en comparación con el resto de la periferia.....	414
10.7. Conclusiones.....	415
Apéndice. Los datos.....	418
Capítulo 11. Análisis de los aranceles en el comercio mundial: políticas comerciales estratégicas, ingresos estatales y el teorema Stolper-Samuelson, 1870-1938.....	421
11.1. Aranceles mundiales entre 1870 y 1938: los hechos.....	423
11.2. ¿Cuánto explica el modelo Stolper-Samuelson y cuánto explican otros factores? ¿Por qué es importante esta cuestión?	430

11.3. ¿Cuánto se explica por las industrias incipientes y cuánto se explica por otros factores? ¿Por qué es importante esta cuestión? .	433
11.4. La economía política de los aranceles: cuestiones preliminares.	435
11.4.1. Aranceles para obtener ingresos.....	435
11.4.2. El teorema de(Heckscher-)Stolper-Samuelson y la compensación del factor escaso	437
11.4.3. El avance de la productividad en el extranjero, los temores a la desindustrialización y la compensación del factor escaso	438
11.4.4. La desaparición de las barreras geográficas, la relación entre aranceles y costes de transporte y la compensación del factor escaso.....	439
11.4.5. La política comercial estratégica, la relación real de intercambio y los aranceles.....	440
11.4.6. Los controles: inestabilidad de precios y efecto de los aranceles específicos	441
11.4.7. Los controles: paquetes de medidas políticas y la compensación de la tasa de cambio real	442
11.5. La economía política de la tasa arancelaria: análisis empírico ...	443
11.5.1. Variable relacionada con la motivación del ingreso	444
11.5.2. Variable relacionada con la motivación de los aranceles estratégicos.....	444
11.5.3. Variables relacionadas con la compensación del factor escaso, derivada del teorema Stolper-Samuelson	444
11.5.4. Controles.....	448
11.5.5. Resultados de la historia comparativa de los aranceles .	448
11.5.6. Resultados del análisis transversal.....	452
11.6. ¿Hacia dónde vamos en la investigación futura?.....	453

SEXTA PARTE

EL SURGIMIENTO DEL MERCADO MUNDIAL DE FACTORES:
FUERZA DE TRABAJO Y CAPITAL

Capítulo 12. La evolución de las migraciones mundiales desde la época de Cristóbal Colón.....	457
12.1. Esclavitud y servidumbre obligada bajo contrato	458
12.2. El aumento de los primeros colonos libres	461
12.3. La época de la migración masiva europea	463

12.3.1. ¿Quiénes eran los europeos emigrantes?	469
12.3.2. Inestabilidad macro en la primera economía global	471
12.4. La otra mitad del mundo: migración masiva en la periferia	475
12.4.1. Magnitudes de la migración en la periferia	475
12.4.2. Sincronización de la migración en la periferia	477
12.4.3. ¿De dónde procedían los emigrantes asiáticos?	480
12.4.4. ¿Atrajo la decadencia del comercio de esclavos a la migración laboral bajo contrato?	482
12.5. Dos piezas ausentes en el análisis de las migraciones mundiales: europeos que se desplazan al este y chinos que se trasladan al norte	484
12.6. Objetivos y líneas de investigación	485
Capítulo 13. El impacto de las migraciones masivas sobre la convergencia y la desigualdad	487
13.1. ¿Es la convergencia un fenómeno reciente?	488
13.2. Perturbaciones de divergencia y respuestas de convergencia durante el siglo XIX	491
13.3. Cuando la convergencia se detuvo	497
13.4. En busca de las causas de la convergencia: el papel de las migraciones masivas	498
13.5. Cualificación del límite inferior de la convergencia	504
13.6. ¿Quiénes fueron los ganadores y quiénes los perdedores? Una evaluación de los precios relativos de los factores	505
13.7. ¿Quiénes fueron los ganadores y quiénes los perdedores? Una evaluación de los mercados laborales	516
Capítulo 14. El sesgo de la riqueza durante la primera gran expansión del mercado mundial de capitales, 1870-1913	519
14.1. Posibles explicaciones del sesgo de la riqueza: una revisión de la bibliografía	522
14.1.1. El punto de vista de los fallos en el mercado mundial de capitales	522
14.1.2. El punto de vista del capital interno improductivo	525
14.2. Predicciones comprobables de los dos puntos de vista	529
14.2.1. El sesgo de la riqueza en un modelo de crecimiento	529
14.2.2. El punto de vista de los fallos del mercado mundial de capitales	530
14.2.3. El punto de vista del capital interno improductivo	532

14.2.4. El sesgo de la riqueza en un modelo de selección de carteras	532
14.3. Verificación de las predicciones teóricas: ¿qué explica el sesgo de la riqueza en las exportaciones británicas de capital?.....	535
14.3.1. Los determinantes del destino del capital	540
14.3.2. Flujos de capital hacia los Gobiernos y hacia el sector privado	555
14.3.3. La inversión en los Gobiernos atrajo la inversión privada	558
14.4. Análisis e historiografía.....	560
14.4.1. Determinantes de segundo orden de los flujos	560
14.5. Conclusión.....	563
Agradecimientos	565
Bibliografía.....	569
Índice de figuras y tablas.....	629

Este libro se terminó de imprimir
 en los talleres del Imprenta de Publicaciones
 de la Universidad de Zaragoza
 en el mes de septiembre de 2012.
 12483