

México: banca y temas relacionados¹

Mexico: banking and related topics

Journal of Economic Literature (JEL):
E62, E58, E51, R42, O16

Palabras clave:
Gasto, inversión y finanzas públicas
Bancos centrtales y sus políticas
Oferta monetaria: créditos
Análisis de las inversiones: pública
y privada
Ahorro e inversión

Keywords:
Investment and Finance
Central Banks and Their Policies
Money Supply; Credit
Government and Private
Investment Analysis
Saving and Capital Investment

Fecha de recepción:
28 de julio de 2017

Fecha de aceptación:
6 de noviembre de 2018

Resumen

El sector bancario y financiero del país reconoce rezagos que le impiden volcarse por entero a cubrir las necesidades del desarrollo nacional. El crédito bancario y no bancario es reducido, no es incluyente, hay amplios sectores de la población y de los negocios con acceso limitado a ese recurso. Por otro lado, el comercio y los movimientos de capital, una vez liberados, condicionan el desarrollo de la banca mexicana, y a ello se suma la acción ordenadora, pero restrictiva, del banco central, lo mismo que la concentración y extranjerización bancaria, y la esterilización de la actividad de los bancos públicos. Todo lo anterior se resume en una insuficiencia dinámica del crédito a la producción y a la formación de capital, especialmente en sectores estratégicos como el comercio exterior, la agricultura y la propia industria. Desterrar el financiamiento desarrollista es una prioridad innegable, singularmente en condiciones de baja inversión pública y hasta privada, y frente a la decisión política de no tocar el sistema impositivo.

Abstract

The country's banking and finance sector suffers lags, and they prevent overturning completely to cover the needs of national development. Bank and non-bank credit is small, not including, there are wide sectors of the population and business with limited access to that resource. On the other side, commerce and capital movements, once liberated, condition the Mexican bank development, and central bank adds to that its ordering but restricting action, as well as the concentration and foreignizing of banking, and the sterilization of public banks activity. All the preceding can be resumed in a dynamic insufficiency of credit to production and capital formation, especially in strategic sectors as foreign trade, agriculture and domestic industry. To unlock developing finance is an undeniable priority, significantly in low and even private investment conditions, and facing the public decision not to touch the tax system.

La banca nacional no padece ni padeció de igual modo e intensidad los apremios que agobiaron o agobian desde 2008 a los sistemas financieros de buena parte del mundo –burbujas financieras, apalancamientos excesivos, crédito con garantías insuficientes, innovaciones riesgosas o burbujas especulativas–. Sin embargo, también hay tropiezos y cambios propios de envergadura que limitaron o limitan, los flujos financieros en apoyo a la producción y la formación vernácula de capitales. En parte, los problemas derivan de la acumulación histórica de estrategias diseñadas con distintas miras durante los últimos cua-

David Ibarra

Doctor Honoris Causa por la UNAM
y presidente del Comité Editorial
de *ECONOMÍAunam*
<diarra@prodigy.net.mx >

16

ECONOMÍAunam vol. 17, núm. 49,
enero-abril, 2020

¹ Conviene advertir que el régimen de “la banca múltiple” establecido en México en la década de 1970, no distingue, como en otros países, a la banca comercial de la de inversión.

© 2020 Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Economía. Este es un artículo Open Access bajo la licencia CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

renta años –fusión y simplificación bancaria, nacionalización y reprivatización, apertura financiera externa, independencia del banco central, combate a la crisis bancaria de 1985, extranjerización, esterilización de la banca de desarrollo²– que, en conjunto, han entorpecido la modernización del crédito y de los servicios financieros asociados.

Frente a tantas vicisitudes, la banca mexicana registra un rezagado desarrollo con relación al tamaño de la economía y a los avances financieros mundiales, situación que limita su aporte a la satisfacción de las necesidades del crecimiento. Aparte de las convulsiones estructurales o estratégicas mencionadas, la explicación del modesto crecimiento de crédito se asocia por igual a la imperfecta congruencia entre los objetivos declarados de las políticas nacionales y la jerarquización independiente de acciones del Banco Central.

Sea como sea, en el periodo 2008-2018, el financiamiento bancario ascendió a la tasa de 11.2% anual –apenas igual al de la base monetaria– mientras el producto a precios corrientes lo hizo a 6.7% (Tablas 1 y 2). Hay, en consecuencia, un lento proceso de bancarización que hizo subir de 39.6 a 41.3% el aporte de esas instituciones en el total de los recursos del ahorro transferidos al sector privado.³ Todavía las fuentes tradicionales del crédito, con algunas añadiduras modernas –bolsa de valores, emisión de títulos de crédito– aportan bastante más de la mitad (59%), del total recibido por empresas y personas.

Del mismo modo, la Encuesta Nacional de Inclusión Financiera de 2018⁴ muestra pronunciados rezagos. Sólo 68% de la población de 18 a 70 años, dispone de algún servicio financiero, sólo 37% es titular de cuentas bancarias, sólo 25% es deudor acreditado, sólo 20% contrata algún seguro y sólo 31% cuenta con ahorro para el retiro. Por eso, cuando los ciudadanos se enfrentan a falta de liquidez o emergencias recurren menos a los servicios financieros formales que a las redes de familiares y amigos. Por otro lado, la encuesta del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) sobre productividad y competitividad (2018) señala que 92% de las empresas micro y medianas carecen de acceso al financiamiento formal.

² Por encima de esos cambios del sistema financiero, ocurre un decisivo viraje en 1982 de la política económica al pasar de la sustitución de importaciones a la estrategia de crecimiento hacia afuera.

³ Según el Banco Mundial, la cartera de crédito bancario al sector privado alcanza en promedio mundial más de 52% del producto, muy influido por el peso de los países desarrollados y por el financiamiento contracíclico extraordinario del “monetary easing” y el crédito a los gobiernos.

⁴ Sin embargo, hay la esperanza de que la implantación de la plataforma de cobro digital (CODI) impulse el proceso de bancarización. *Comisión Nacional Bancaria y de Valores* (2018), *Encuesta Nacional de Inclusión Financiera, México*; Secretaría de Hacienda (2019), *Las Necesidades Financieras de la Población Mexicana*, Gobierno de México.

Muchos de los obstáculos al atraso del crédito y de los servicios de las instituciones financieras se han identificado desde hace tiempo, sin que pueda corregirse de raíz. Los más mencionados se relacionan con las políticas del gobierno, del banco central y de sus cambios; con las tasas de interés y la alta concentración del poder de mercado de la banca sea o no especializada; con el avance insuficiente de las bolsas de valores y de otros mecanismos que restringen la competitividad financiera; con las imperfecciones del sistema judicial para validar los derechos de los bancos acreedores y para atenuar los riesgos del crédito; y con la falta de apremios a la eficiencia en la prestación e innovación en los servicios.⁵ El juego de los factores mencionados, retrasa la modernización financiera y conlleva la elevación de costos a los usuarios (tasas de interés, comisiones, plazos) que segrega a amplios segmentos de la población y de los productores en demérito del impulso al desarrollo nacional.

Tabla 1. México Base Monetaria y Crecimiento del Producto

Período	Base Monetaria	Crecimiento de la base monetaria	Crecimiento del Producto
2008	577 543		4.71
2009	632 033	9.43	5.22
2010	693 423	9.71	5.22
2011	763 492	10.10	5.25
2012	846 019	10.81	5.42
2013	917 876	8.49	5.63
2014	1 062 893	15.80	6.09
2015	1 241 685	16.82	6.69
2016	1 420 269	14.38	7.06
2017	1 545 934	8.85	7.05
2018	1 674 211	8.30	7.11
Crecimiento medio anual Base monetaria			0.11
Crecimiento medio nominal del Producto			6.7%

Fuente: Banco de México.

⁵ Véanse, Hernández Trillo, F. Villagómez, A. (2013), *El enigmático sistema bancario mexicano contemporáneo*, CEEY Editorial, México; Monreal, R. (2019), *Reforma al sistema financiero mexicano*, M. Angel Porrúa, México; Cárdenas, E. (2017), *Realidades y mitos de la privatización y rescate del sistema financiero*, CEEY, México; Comisión Nacional Bancaria y de Valores (varios números) *Informe anual, México*; Avalos, M. y Hernández Trillo, F. (2006), *Competencia Bancaria en México*, CEPAL; Banxico (2019), *Fuentes y usos de recursos financieros en la economía*, <https://bit.ly/2EVMN5F>.

1. Tasa de interés, balanza de pago y comisiones

En cierto modo, las tendencias y, en particular el nivel de las tasas de interés contrasta con las que prevalecen en el mundo desarrollado. En Estados Unidos, Europa y Japón el uso de la política monetaria con fines anticíclicos o de estabilización macroeconómica llevó a reducir considerablemente las tasas de interés a raíz de la crisis (2008). Tómense, por ejemplo, la emisión de bonos gubernamentales a diez años (2018). En Estados Unidos la tasa fluctúa alrededor de 2.3, 0.1 % en la zona del Euro, y es casi nula en Japón. El nivel dispar de esas tasas, se magnifica con creces en las economías en desarrollo. En México llegaron al nivel extraordinario de 8.1%⁶ (véase Tabla 3) frente a 2.0% en Corea del Sur, 6.4% en Colombia o 4.0% en Chile. También hay casos críticos –a veces con inflaciones desatadas– que superan al alto estándar mexicano, como 11.3% en Argentina y 16.1% de Turquía.

Tabla 3. México. Tasas de Interés representativas

Período	Tasas objetivo	Valores Privados de corto plazo	CETES a 364 días	Crecimiento del Producto Corriente
2008	8.25	8.71	8.09	8.2
2009	4.50	7.08	5.83	-2.6
2010	4.50	5.29	4.86	9.8
2011	4.50	4.86	4.66	9.4
2012	4.50	4.66	4.63	7.2
2013	3.50	4.26	3.98	4.4
2014	3.00	3.55	3.35	7.3
2015	3.25	3.43	3.54	6.1
2016	5.75	4.72	4.61	8.4
2017	7.25	7.34	7.12	8.9
2018	7.65	8.08	8.10	7.3

Fuente: Banco de México.

Las tasas de interés no sólo son elevadas, también propician esquemas acaso discriminatorios que van más allá de los riesgos diferenciales de las distintas actividades económicas y del tipo de usuario. En diciembre de 2018, según el Banco de México, las tasas ponderadas registraron los siguientes niveles y discrepancias. La tarjeta de crédito tenía 36.81% de tasa de interés.; los créditos a la nómina 24.81, y 13.36% los créditos automotrices; los microcréditos a la industria 24.87%, los hipotecarios 10.24%. Por eso, 52% de las pequeñas y 47% de las medianas empresas no recurran al crédito bancario (véase Tabla 4).

Tabla 4. Otras tasas de interés

Año	Tarjetas de crédito	Créditos Personales	Crédito de nómina	Crédito automotriz	Crédito hipotecario
2011	31.18	51.1	27.7	11.75	
2012	33.23	45.63	26.33	12.26	
2013	33.26	43.32	25.17	11.75	
2014	32.10	37.91	26.23	11.86	
2015	31.17	35.55	26.00	11.47	
2016	32.72	35.48	24.88	11.57	
2017	34.18	37.27	24.56	12.87	9.68
2018	36.81	39.49	24.81	13.36	10.23
2019	36.94	39.37	24.78	13.57	10.31

Fuente: Banco de México.

En parte, esa política de tasas de interés se justifica ideológicamente por el combate a procesos inflacionarios reales o supuestos, aunque en los hechos esté más vinculada a armonizar el crecimiento asequible frente al crónico desequilibrio de la balanza de pagos y las imperfecciones de nuestra inserción externa que conlleva la necesidad de acumular reservas precautorias ante las oscilaciones de los flujos liberados de capital y comercio (véase Tabla 5).

Tabla 5. Tasas de interés del mercado del dinero

Año	Tasa objetivo	TIE a 28 días	Interbancarias a 91 días	TIE a 182 días	Fondeo bancario
2008	8.2500	8.6886	8.7435	N/E	8.34
2009	4.5000	4.9150	5.0750	N/E	4.68
2010	4.5000	4.8750	4.9600	N/E	4.60
2011	4.5000	4.7900	4.7950	N/E	4.51
2012	4.5000	4.8450	4.8700	N/E	4.54
2013	3.5000	3.7900	3.7975	N/E	3.64
2014	3.0000	3.3110	3.3155	3.3913	3.12
2015	3.2500	3.5475	3.5800	3.6895	3.37
2016	5.7500	6.1066	6.1875	N/E	5.78
2017	7.2500	N/E	N/E	N/E	N/E
2018	8.2500	8.5956	8.6347	N/E	8.30

Fuente: Banco de México.

En efecto, los déficit en cuenta corriente de la balanza de pagos fluctuaron alrededor de 1.5 a 2.5% del producto entre 2009 y 2018, a pesar de la contracción en buena parte deliberada del ritmo histórico del desarrollo y consecuentemente de las presiones de los saldos de importación. Parcialmente por ese motivo, las reservas internacionales han debido acrecentarse más de cien mil millones de dólares entre 2009 y 2018. Esa es la costosa lección parcial que debió aprenderse al dar libertad a los flujos de inversión, sufrirse la crisis bancaria de 1995 y observar las turbulencias asiáticas de finales la década de 1990.

La inversión extranjera directa ha contribuido a cubrir los déficit externos de pagos, pero no basta para alimentar simultáneamente el acrecentamiento precautorio de las reservas del Banco de México. Esa función ha sido satisfecha por inversiones de cartera (cortísimo plazo) de no residentes en el país, cuyo comportamiento en gran medida depende de los diferenciales de las tasas internas de interés con respecto a las internacionales. Así, la inversión directa sumada a la de cartera ha rebasado con creces los saldos deficitarios de pagos, obligando a un uso comparativamente poco eficiente de cuantiosos recursos congelados (Tabla 6).

Tabla 6. México. Déficit en cuenta corriente e inversión extranjera

millones de dólares					
Año	Déficit en cuenta corriente	Inversión Directa	Inversión de cartera	Suma 2 + 3	Porcentaje
	1	2	3	4	4/1
2009	7,426	8,325	23,337	31,662	4.26
2010	5,264	12,905	28,575	41,480	7.88
2011	12,519	11,094	49,913	61,007	4.88
2012	18,680	939	56,980	57,919	3.10
2013	31,769	33,708	42,717	76,425	2.40
2014	24,848	24,353	48,580	72,933	2.93
2015	30,492	25,231	24,206	49,437	1.62
2016	24,252	30,152	31,348	61,500	2.54
2017	19,401	28,001	72,710	100,711	5.19
2018	22,286	24,746	15,226	39,972	1.79

Fuente: Banco de México, balances anuales.

En el esfuerzo de satisfacerse esa condición financiera, la inversión de no residentes en valores gubernamentales creció espectacularmente de 19.2 miles de millones de dólares en 2008 a 196 miles de millones en 2014. La caída de las tasas de interés vernáculas (de 8.1 a 3.4% en Certificado de la Tesorería de la Federación (CETES) a un año entre 2008 y 2015) no tuvo efectos mayores al resultar compensada con la que ocurrió en Estados Unidos y otros países.

Más tarde, las tasas de interés son impulsadas al alza por el doble efecto de la devaluación del peso (41.3% entre 2014 y 2018) y el juego de expectativas o realidades sobre la normalización de la política monetaria en Estados Unidos.

Forzado en parte por ello, el Banco de México responde acrecentando substancialmente el nivel de los intereses. La tasa objetivo sube de 3.00 a 7.65%, entre 2014 y 2018, la tasa correspondiente a CETES a un año pasa de 3.55 a 8.1% (véase Tabla 3). Así pudo detenerse la caída de las reservas internacionales que ya se contraían de 195 a 176 miles de millones de dólares entre 2014 y 2016.

De nueva cuenta, el fracaso de nuestro modelo exportador y las exigencias reales y precautorias de financiamiento de la balanza de pagos, fuerza macroeconómicamente la reducción del ritmo –en sí mismo bajo– de crecimiento de la economía de 2.5 a 2.8% alrededor de 2014 a 2.0% hacia 2018. Algún respiro podrá encontrar el Banco de México y el país con las disminuciones recientes (tres) de un cuarto de punto en la tasa de interés de la Reserva Federal.⁷

La práctica bancaria no sólo está caracterizada por tasas de interés elevadas, sino por el cobro de comisiones⁸ que exceden con mucho a los estándares internacionales. Los ingresos por comisiones en los últimos cinco años han representado alrededor de 15% de los ingresos derivados de la cartera de crédito de los bancos y una parte sustancial de sus utilidades. Más aún, esos cobros superan entre 17 y 83% a los devengados en el exterior por las mismas instituciones con filiales establecidas en México.⁹

2. La distribución del crédito

En la década que va de 2008 a 2018, se registran cambios y rezagos de alguna significación en la asignación del crédito.¹⁰ El proceso de modernización hace avanzar de 50 a 60% la cuantía de la cartera bancaria a cargo de las empresas de todo tipo. Asimismo, se mantiene el crédito a la vivienda entre 17 y 19% del total, pero se reducen los préstamos al consumo de 31 a 23% (véase Tabla 7). En el flujo de crédito no bancario sube la participación destinada al consumo al proliferar las tarjetas no bancarias de crédito, los centros comerciales y las pequeñas transacciones liquidadas en efectivo. El crédito no bancario a la vivienda baja substancialmente (8%), mientras los préstamos a las empresas aumentan su participación también en 8% como prueba del lento progreso de la bancarización.

⁷ El respiro ya se ha manifestado con la doble reducción de 0.25 puntos de la tasa de interés del Banco de México.

⁸ Las comisiones son muy diversas, van desde cobros por avalúos, apertura y anualidades de crédito hasta manejo de cuenta e impresión de saldos.

⁹ Véase, Monreal, R. (2018), *Reforma al Sistema Financiero Mexicano* (pp. 210-216).

¹⁰ Más que examinar la división del crédito por sectores de actividad económica, el análisis comienza por observar los cambios ocurridos en tres grandes apartados: crédito al consumo, a la vivienda y a las empresas.

Tabla 7. Financiamiento al Sector Privado

	millones de pesos											
	Bancario				No Bancario				Total			
	2008	%	2018	%	2008	%	2018	%	2008	%	2018	%
Consumo	167.5	30.7	357.9	22.6	25.9	3.0	99.8	4.4	193.4	14.1	457.8	12.0
Vivienda	104.5	19.2	274.0	17.3	261.8	31.5	521.1	23.2	366.3	26.6	795.1	20.8
Empresas	273.5	50.1	950.1	60.1	542.3	65.5	1624.8	72.4	815.8	59.3	2574.9	67.2
Total	545.5	100.0	1582.0	100.0	830.0	100.0	2245.7	100.0	1375.5	100.0	3827.8	100.0

Fuente: Banco de México.

El conjunto del financiamiento bancario y extrabancario crece a razón de 10.8% anual entre 2008 y 2018, el de origen bancario sube con dificultades a un ritmo ligeramente superior (11.2%) y el de otras fuentes a 10.4%. Visto por componentes, el crédito al consumo alcanza un peso de 12.6% del total, el de la vivienda baja de 27 a 21%, afectado por el debilitamiento de los programas gubernamentales,¹¹ mientras se acrecienta el tomado por empresas de 59 a 67% (véase de nuevo Tabla 2).

De las cifras indicadas se derivan dos conclusiones. Primera, el financiamiento bancario está rezagado, representa apenas 41% del total asumido por las empresas. Segunda, las débiles inclinaciones de los bancos por favorecer la producción, la industrialización y la formación de capital, deja vivas las preferencias por atender a los segmentos más redituables o menos riesgosos del crédito al consumo, a la nómina o a las personas.

Examinados los mismos fenómenos a la luz de la distribución sectorial del crédito bancario y haciendo caso omiso de algunas discrepancias estadísticas, entre 2008 y 2017 el crédito a las actividades más directamente productivas (agricultura, industria y servicios) apenas sube su participación en la cartera bancaria de 44.6 a 46.8%, tipificando la notoria debilidad de los vínculos entre financiamiento y producción. La cartera agrícola no pasa de 2% del total, mientras la industrial se estanca peligrosamente alrededor de 20%, a pesar de incluir al sector de la construcción (véase Tabla 8). En cambio, sube alrededor de dos puntos porcentuales el crédito a los servicios, así como las destinadas a las propias instituciones financieras y al sector público que se incrementan alrededor de 4%. En cambio, pierden participación las asignaciones al consumo –por la proliferación de tarjetas no bancarias de crédito–, a la vivienda y muy ligeramente a la industria. Asimismo, llama poderosamente la atención

¹¹ En el periodo 2013-2019, los créditos a la vivienda colocadas por el Infonavit cayeron 17% y los correspondientes al Fosvissste lo hicieron en 27%.

que la cartera de los bancos en apoyo al comercio exterior a partir de un nivel bajísimo (0.10% del crédito total) apenas crece, no obstante que las exportaciones representan ya más de 36% del producto. Aquí la explicación reside posiblemente en la extranjerización de ese comercio.

Tabla 8. Distribución de la cartera bancaria

Año	porcentajes									
	Cartera total	Sector agropecuario, silvícola y pesquero	Sector industrial	Sector servicios y otras actividades	Sector externo	Sector financiero	Sector público	Vivienda	Consumo	Otros actividades y discrepancias estadísticas
2008	100	1.7	20.2	22.7	2.1	3.4	7.0	16.8	25.1	1.0
2009	100	1.5	20.4	22.0	2.2	3.0	12.9	17.5	20.0	0.1
2010	100	1.6	20.9	21.6	2.2	2.6	13.6	17.9	19.1	0.1
2011	100	1.6	20.7	22.1	1.9	3.3	12.9	16.7	20.5	0.3
2012	100	1.8	20.1	21.0	1.2	3.6	13.7	16.4	22.0	0.2
2013	100	1.7	19.6	22.0	1.0	4.0	13.2	16.2	22.4	-0.1
2014	100	1.6	19.0	21.8	1.3	4.2	14.9	15.9	21.5	0.0
2015	100	1.8	19.3	22.2	1.3	4.5	14.5	15.7	20.8	-0.1
2016	100	1.8	19.0	23.6	1.8	3.9	13.7	15.6	20.7	-0.1
2017	100	1.9	19.5	25.4	1.8	4.3	11.9	15.6	19.8	-0.2

Fuente: Banco de México.

En general, se observa estancamiento o descenso de las carteras de crédito asignadas a la producción y al comercio exterior. En contraste son más sólidos los avances del crédito al sector de servicios y al propio sector financiero. El financiamiento al sector público –estados, municipios y empresas estatales, pero no a la federación– se duplica entre 2008 y 2014 para luego descender hasta a 11.9% de la cartera bancaria total y alcanzar un promedio de 12.8% en el periodo 2008-2017. En conjunto, desconociéndose el desglose del financiamiento destinado propiamente a la inversión, el panorama descrito no parece inclinarse a favorecer el auge de las actividades generadoras de empleo del país ni a cumplir objetivos nítidamente desarrollistas.¹²

¹² Entre 2008 y 2018 el proceso de inversión se expandió a razón de 8% anual, rebasando ligeramente el ascenso del producto (1%). Sin embargo, a lo largo del último año, las cifras se tornan negativas (-2.3%), situación que se prolonga e intensifica a lo largo de los primeros siete meses de 2019 (-4.4%), configurando un agudo receso en la industria de la construcción y en la importación de maquinaria y equipo (véase tabla 10).

Tabla 9. Distribución de la cartera bancaria

	porcentajes									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Aguascalientes	0.62	0.74	0.64	0.58	0.55	0.48	0.42	0.43	0.40	0.43
Baja California	1.96	1.80	2.20	1.70	1.82	1.73	1.62	1.63	1.68	1.60
Baja California Sur	0.52	0.49	0.47	0.45	0.36	0.42	0.41	0.30	0.37	0.44
Campeche	0.35	0.22	0.18	0.33	0.39	0.50	0.42	0.35	0.29	0.28
Coahuila	1.77	2.46	3.33	3.52	3.22	2.94	2.74	2.41	2.10	2.07
Colima	0.16	0.15	0.17	0.22	0.28	0.27	0.24	0.26	0.24	0.27
Chiapas	0.27	0.37	0.44	0.30	0.42	0.52	0.48	0.45	0.51	0.45
Chihuahua	1.74	1.64	1.99	1.90	1.99	2.16	2.28	2.31	2.61	2.58
Ciudad de México	45.61	47.31	46.23	45.81	46.07	48.03	49.64	50.68	51.52	47.79
Durango	1.18	1.16	0.90	1.09	0.96	0.65	0.58	0.61	0.56	1.19
Guanajuato	2.33	2.54	2.47	2.33	2.20	2.14	2.06	2.34	2.47	2.47
Guerrero	0.22	0.29	0.35	0.32	0.32	0.28	0.23	0.25	0.28	0.29
Hidalgo	0.41	0.45	0.47	0.37	0.36	0.42	0.46	0.49	0.47	0.45
Jalisco	4.79	5.19	5.12	4.97	5.06	5.03	4.69	4.55	4.31	4.92
Estado de México	6.29	5.68	6.10	5.65	5.81	5.43	4.95	4.58	4.25	5.10
Michoacán	0.95	1.43	1.34	1.59	1.35	1.40	1.33	1.28	1.33	1.35
Morelos	0.50	0.38	0.43	0.52	0.49	0.50	0.50	0.46	0.43	0.42
Nayarit	0.47	0.31	0.45	0.54	0.51	0.48	0.32	0.28	0.25	0.25
Nuevo León	13.15	11.77	10.80	11.69	10.62	10.19	10.49	10.79	11.63	12.95
Oaxaca	0.21	0.40	0.35	0.17	0.22	0.30	0.29	0.38	0.29	0.32
Puebla	2.07	1.42	1.51	1.51	1.61	1.51	1.75	1.78	1.64	1.94
Querétaro	0.77	0.72	0.84	0.74	0.85	0.88	0.88	0.92	0.80	0.80
Quintana Roo	2.16	2.18	1.85	1.96	1.80	1.73	1.80	1.82	1.72	1.84
San Luis Potosí	0.99	1.07	1.00	1.17	1.16	1.02	0.97	0.91	0.89	0.82
Sinaloa	3.14	2.52	2.58	2.56	2.84	2.49	2.32	2.38	2.00	2.21
Sonora	2.23	1.91	1.99	1.97	1.85	1.99	1.89	1.76	1.91	1.89
Tabasco	0.58	0.65	0.59	0.72	0.93	0.71	0.45	0.44	0.40	0.41
Tamaulipas	1.40	2.06	1.86	2.07	2.06	1.79	1.71	1.62	1.45	1.38
Tlaxcala	0.18	0.09	0.12	0.07	0.14	0.19	0.14	0.14	0.09	0.09
Veracruz	1.83	1.59	2.23	2.05	2.52	2.54	2.52	2.04	1.83	1.73
Yucatán	1.01	0.86	0.72	0.77	0.74	0.68	0.62	0.65	0.67	0.71
Zacatecas	0.15	0.16	0.28	0.36	0.49	0.63	0.80	0.73	0.62	0.54

Fuente: Banco de México.

Tabla 10. Formación Bruta de Capital Fijo

miles de millones de pesos		
Año	Valores corrientes	Valores constantes (2013)
2008	2862	3434
2009	2691	3022
2010	2885	3153
2011	3267	3411
2012	3613	3583
2013	3459	3455
2014	3672	3545
2015	4178	3761
2016	4612	3778
2017	4844	3734
2018	5200	3748
Tasa de crecimiento 2008 - 2018	6.2%	1.0%

Cifras preliminares a partir de 2017.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México.

3. La distribución del crédito bancario entre las entidades federativas

La distribución por entidades federativas del crédito y los servicios bancarios es y ha sido marcadamente desigual, reflejando el reparto espacial de las actividades económicas, acentuado por la ubicación de las matrices de las empresas nacionales en las principales ciudades del país (véase Tabla 7).

En 2008, el crédito otorgado a la Ciudad de México representó 45.6% del total del país y 47.8% en 2017. Aunque ahí tiene lugar la mayor concentración nacional de población y producciones, sólo genera alrededor de 17% del valor agregado nacional. Por tanto, la aglomeración del crédito no resulta congruente por entero con la difusión razonablemente pareja del desarrollo, ni con la estrategia de crecimiento hacia afuera, esto es, con la relocalización gradual de la producción hacia fronteras y litorales. Con alguna lentitud, la Ciudad de México está cambiando su fisonomía de centro industrial a centro de servicios principalmente financieros, informáticos o educativos, además de ser, como siempre, la sede principal del gobierno.

Visto el mismo problema desde la perspectiva de cinco entidades federativas, Distrito Federal (45.6% en 2008 y 47.8% en 2017), Nuevo León (13.2 y 13.0%), Estado de México (6.8 y 5.1%), Jalisco (4.8 y 4.3%) y Sinaloa (3.1 y 2.2%) absorbieron 73.0 y 72.4% del crédito bancario total concedido en 2008 y en 2017 respectivamente. En contraste, siete entidades federativas rezagadas (Campeche, Colima, Chiapas, Guerrero, Oaxaca, Tlaxcala y Zacatecas) captaron apenas 1.6% de los préstamos bancarios en 2008 y algo más 2.2% en 2017.

Como se aprecia, con titubeos, con avances y retrocesos, el reparto del crédito y de los servicios bancarios, como elemento de desarrollo con titubeos comienza a cobrar alguna influencia dentro de la política de descentralización de las actividades productivas y de igualación regional de los estándares de vida de la población. El paso de la estrategia desarrollista de sustitución de importaciones a la apertura comercial externa apenas valida la descentralización de las actividades productivas y el cambio en la estructura de sostén económico de la Ciudad de México.

Con todo, los principales fenómenos de relocalización del patrón de inversiones, se orientó hacia el norte del país, dejando un tanto abandonadas a otras entidades federativas. Por eso, independientemente de sus méritos intrínsecos, los proyectos de inversión de la nueva administración gubernamental en el sureste del país –la construcción del Tren Maya, la refinería en Tabasco y la infraestructura del Istmo de Tehuantepec–, señalan en principio, avances en la distribución espacial de las inversiones, en asignar tareas a la banca de desarrollo y asimismo, en dar un paso adelante en la base de sustentación regional de los servicios bancarios del país.

4. La esterilización de la banca estatal

Los bancos de desarrollo al ser transformados en instituciones de segundo piso en principio quedaron limitados a descontar o abatir riesgos de los préstamos otorgados por la banca comercial. Así pudo afianzarse la penetración del crédito bancario, pero al mismo tiempo, se proscribieron muchas de sus funciones de banca de inversión, de fomento a la industrialización, de sustento a los grandes proyectos de transformación productiva.¹³ Hoy la banca de desarrollo apuntala, claro está, sin competir, la seguridad de los préstamos de la banca privada. Quizás, el renglón tradicional que se preservó en el cambio fue el apoyo a actividades excluidas o semiexcluidas del crédito, conformadas por la masa de las pequeñas y hasta medianas empresas. Por lo demás, se olvidó parcialmente que la banca de desarrollo puede desempeñar un activo papel contracíclico, precisamente cuando la banca comercial reduce préstamos y cartera.

Atribuible a esa transformación, se desplomó la cartera de la banca de desarrollo de 31.0 a 14.5% del crédito bancario total entre 1995 y 2008, medido a precios reales de 1993.¹⁴ O visto de otra manera, a precios corrientes, la cartera

¹³ La banca pública y en general, la política de fomento financiero impulsó a numerosas inversiones básicas. A título ilustrativo, entre otros, los proyectos están desde Altos Hornos de México y el programa de bienes de capital, los de química pesada, electrificación y carreteras. En materia de turismo destacan los desarrollos de Cancún, Ixtapa y Baja California, la multitud de parques industriales en la frontera norte. En materia agropecuaria se cuenta desde el financiamiento de la “reforma agraria y multitud de obras de irrigación o la formación de complejos núcleos de explotación agrícola.

¹⁴ Véase, Ibarra, D. (2009), *Pensar a David Ibarra*, tomo II, pp. 373-386, Servicios Educativos y Culturales, México.

de la banca de desarrollo baja de 45 a 17% de la correspondiente a la banca comercial entre los años de 1980 y 2008). De ahí repunta hasta alcanzar 22% en 2017, cuando se le utiliza como ingrediente de la política contracíclica, además de respaldar a la banca privada. En realidad, no es sino hasta 2014, con la reforma financiera de ese año afloja un tanto las restricciones a la banca estatal.

Pese a todo, la banca de desarrollo subsiste e incluso crece, pero sin abordar muchas de sus viejas metas desarrollistas. Eso ocurre debido a tres factores principales. Primero, las instituciones financieras privadas al buscar el aseguramiento de sus préstamos acrecientan el volumen de las operaciones de los bancos de desarrollo. Segundo, tiene lugar la proliferación de esas y otras operaciones interbancarias vinculadas. Tercero, cuenta la presión de demanda de gobiernos estatales, municipios y empresas públicas por recibir algún alivio financiero ante el descenso en los ritmos nacionales de crecimiento que agrava su menguada autonomía de ingresos.

Como consecuencia, en el periodo 2008-2017-2018, la cartera de préstamos de la banca de desarrollo se expande a ritmo semejante (10% anual) al de la banca múltiple (11%) impulsada, como se dijo, por el cofinanciamiento al sector privado y a otros bancos (13% anual), así como por los préstamos a entidades públicas, estatales y municipales (10%) (véase Tabla 11). El ciclo ascendente parece revertirse sobre todo en 2019, cuando los créditos comienzan a descender claramente 3.9% (FIRA) y 49% Banobras en los primeros seis meses del año.

Tabla 11. Financiamiento otorgado por la banca de desarrollo

millones de pesos					
Año	Total	al sector privado	a estados y municipios	al sector público	Otros
2008	307.241	136,931	38,971	81,476	49,863
2009	413.631	196,499	45,293	91,081	80,756
2010	415.201	212,202	56,322	22,263	53,413
2011	443,710	212,901	66,022	115,405	49,380
2012	485,346	246,439	98,284	115,205	25,416
2013	526,494	271,072	115,633	111,611	28,177
2014	633,978	316,851	136,465	146,035	34,626
2015	736,362	378,562	143,359	165,479	48,962
2016	845,765	453,371	147,960	189,713	54,720
2017	895,035	503,332	155,762	186,169	49,770
Tasa de crecimiento	11.2	13.9	14.80	8.60	-0.01

Fuente: Banco de México.

Como se verá más adelante, la transformación del Banco de México en un banco central independiente con la restricción de no prestar al gobierno federal, unida a la transformación estructural de la banca de desarrollo detienen un tanto los intentos de usar el crédito con fines desarrollistas y de fomento a la industrialización.

5. Factores colaterales: la concentración bancaria

La banca mexicana reconoce un alto nivel de concentración. No más de siete instituciones suman más de 80% de sus activos totales. Es igualmente alta la propiedad extranjera de las principales instituciones establecidas. En ausencia de regulaciones, ambos factores configuran un sistema proclive a influir en el uso del ahorro nacional y a condicionar la asignación del crédito. En general, prevalecen políticas fieles a la pronta maximización de utilidades antes que dar abrigo preferencial al desarrollo de la inversión, de las empresas nacionales o de los servicios al público. Eso mismo entorpece el crecimiento de la banca mexicana y acentúa la dependencia de servicios financieros externos.

La cesión o venta del control de instituciones financieras a inversionistas del exterior trajo consigo un cierto alejamiento natural entre bancos extranjeros y empresas o usuarios nacionales que dañó los nexos históricos de confianza y conocimiento mutuos. Ese fue particularmente el caso de la mediana industria y singularmente de ciertos sectores productivos, como el de la agricultura, que incluso condujeron al empobrecimiento del personal especializado de la banca en el financiamiento de esas actividades o el rezago del crédito a la formación de capital. En la banca de desarrollo se produce un fenómeno análogo, pero esta vez por abandono de los objetivos de industrialización vernácula al poner en su lugar esquemas complementarios de aseguramiento de la banca privada. Por tanto, los aportes positivos de la banca extranjera conviven con las discrepancias reales o potenciales entre sus objetivos y aquéllos que pudiera perseguir el gobierno o los empresarios mexicanos.

De otro lado, el uso a fondos del exterior escinde la estructura del crédito a los diversos segmentos de negocios privados. Las empresas grandes con acceso al financiamiento foráneo pueden sacar provecho de un mundo de tasas de interés reducidas. Pero eso mismo, se constituye en freno al desarrollo de las instituciones financieras nacionales al verse en inferioridad competitiva cuando operan en un ámbito interno de tasas de interés elevadas, riesgo cambiario imperfectamente asegurado e inferioridad de fondeo frente a los prestamistas del exterior.

Salvo el de impacto de trastornos globales, los estándares (nacionales e internacionales) de medición de la solidez formal de la banca mexicana parecen sólidos. Los índices de capitalización son saludables (16.5% de dividir el capital entre activos ponderados por riesgo); al propio tiempo, sus activos

totales cubren más de una vez los pasivos (2017); el coeficiente de liquidez es elevado, las carteras vencidas, amparadas con reservas, no manifiestan riesgos inaceptables y sus coeficientes apenas exceden 2%. A mayor abundamiento el endeudamiento externo de los bancos se ha reducido considerablemente desde los tiempos del Fideicomiso de Cobertura de Riesgo Cambiario (FICORCA).

Sin embargo, como se dijo, la cartera bancaria es macroeconómicamente reducida (41% del crédito total), a pesar de generar considerables utilidades en términos internacionales comparativos. En 2017, por ejemplo, los resultados netos de la banca múltiple, según la Comisión Nacional Bancaria y de Seguros ascendieron a 138 miles de millones de pesos, 28.5% superiores a los del año previo y 15% sobre capital contable. Y en 2016, sólo los ingresos por intereses montaron a 452 miles de millones de pesos.

En rigor, no bastan esos índices de fortaleza de la banca para evaluar su eficacia del lado del desarrollo. En México, es pobre la inclusión bancario-financiera y subsisten amplios sectores productivos y de la población sin acceso o con acceso limitado a los servicios financieros. En parte, ello es atribuible a un régimen regulatorio poco apegado a fines desarrollistas y más cercano a los ordenamientos de la globalización. Todavía persiste la supresión de las antiguas prelación de fomento sin sustituirlas por normas modernas de aliento y encauzamiento del crédito. Por eso, no sólo se otorgó plena libertad a los movimientos de capitales con el exterior y se canceló el sistema de crédito selectivo y el encaje bancario, también se eliminaron instituciones y fondos de fomento –como el Banco de Crédito Rural y el Fondo de Equipamiento Industrial– y se abolieron los principales estímulos financieros o fiscales a la industrialización o al aliento a las exportaciones.¹⁵

6. La política macrofinanciera

Aparte de grandes cambios en la política macrofinanciera que fueron apenas mencionados al comienzo de este ensayo, conviene referirse a otras medidas que siguen afectando al comportamiento bancario y financiero. En sentido general la política financiera está centrada, sin contar a la Secretaría de Hacienda, en el Banco de México y en sentido derivado en la Comisión Nacional Bancaria y de Valores. La orientación predominante surge nítidamente de la Ley de 1993-1994 que institucionaliza la autonomía de Banco Central con respecto al gobierno mexicano. La ley de referencia fija al Banco el objetivo primordial, único, de procurar la estabilidad del poder adquisitivo del peso mexicano, es decir, toma la estabilidad de precios como la tarea esencial de la política financiera. Subsidiariamente se le fija la responsabilidad de encauzar el sano desarrollo de los sistemas financiero y de pagos del país (artículos 1 y 2).

¹⁵ Véase, Ibarra, D. (2005), *Ensayos sobre Economía Mexicana*, Fondo de Cultura Económica, en especial página 103 y siguientes.

Por Ley, la subordinación del banco central al Gobierno Federal o al Poder Legislativo queda limitada en extremo. Sólo se le permite otorgar crédito a la Secretaría de Hacienda a través de la cuenta corriente entre ambas instituciones hasta un monto pequeñísimo que no exceda de 1.5% del Presupuesto de Egresos de la Federación (artículo 9 y 11). También se establecen severas limitaciones a la inyección de liquidez mediante la compra de valores de las instituciones financieras privadas. Esas operaciones sólo se autorizan con finalidades de regulación monetaria y con la garantía de depósitos en dinero o valores (artículos 14 y 16).

En tales términos, las facultades del Banco Central quedan circunscritas a cuidar de la estabilidad del valor de la moneda, esto es, del tipo de cambio y del sistema nacional de pagos. Sólo en tiempos de crisis podrá actuar como prestamista de última instancia. Entretanto, la regulación del circulante dependerá de la autorización de su Junta de Gobierno a emisiones monetarias o a la colocación vía subastas de bonos de regulación monetaria.¹⁶ La rendición de cuentas del Banco a las autoridades federales (Ejecutivo Federal y Congreso de la Unión) se limita a dos informes, uno en el mes de septiembre y otro en enero sobre la ejecución de la política monetaria y una exposición al inicio de cada año sobre las orientaciones a tomar en torno a la misma. En resumen, esas disposiciones configuran un elevado aislamiento político en el manejo de las estrategias monetarias.

Dos son los principales órganos del gobierno del Banco de México (capítulo VI de la ley) que configuran su régimen de autonomía. Una Junta de Gobierno de cinco miembros, presidida por el Gobernador en cuyas reuniones asisten funcionarios hacendarios sin voto; y una comisión de cambios, presidida por el secretario de Hacienda de seis miembros, tres del Banco y tres de Hacienda, cuyas funciones principales están relacionadas con el manejo cambiario.

El articulado de la ley orgánica del banco se orienta principalmente a la regulación de las instituciones financieras con propósitos de evitar riesgos cambiarios o inflacionarios. En cambio, se pone bastante menos énfasis en alentar el uso del crédito en apoyo al desarrollo o la industrialización. Así, el artículo 28 autoriza al Banco a fijar el monto de los depósitos e inversiones que las instituciones de crédito obligatoriamente deben mantener en el propio banco, a regular las operaciones financieras que impliquen algún riesgo cambiario (artículo 33). Y el artículo 46 otorga a la Junta de Gobierno, junto a la facultad indispensable de emitir billetes o monedas, la de emitir bonos de regulación monetaria y bonos de desarrollo para regular la liquidez del sistema.

Es difícil, quizás, excesivo, subordinar la política financiera a metas anti-inflacionarias y limitar el alcance de otros propósitos gubernamentales. Eso

¹⁶ La adquisición vía subastas de los bonos de regulación monetaria del Banco de México está limitada a instituciones de crédito (incluida la Financiera Rural), casas de bolsa, sociedades de inversión y las dedicadas a administrar fondos para el retiro.

equivale a hacer de la estabilidad de precios el objetivo dominante con independencia de la jerarquía, urgencia o importancia de otras demandas de la economía o de la población. Así se valida el supuesto de que las repercusiones sociales de las políticas del banco central no existen o son siempre aceptables.¹⁷ Eso mismo fortalece la creencia de que la política monetaria cura los ciclos económicos (desterrando o poniendo remedios hasta hondas crisis como la de 2008-2009) al tiempo de asumir como manejables los desequilibrios distributivos que se generan.

Sin duda, la independencia de los bancos centrales guarda congruencia con el orden supranacional establecido y es la justificación principal al régimen de autonomía que se les ha concede. Sin estabilidad de precios, no se sostendrían las estrategias de crecimiento hacia afuera en tanto expediente de compensación de la cortedad de las demandas internas. Entonces, la separación entre gobiernos y bancos centrales implica injerencia externa en la configuración de las políticas nacionales. En los países desarrollados constituye un mecanismo distributivo al eliminar –en razón de la competitividad– presiones políticas en la determinación de las remuneraciones relativas del trabajo (salarios) y del capital (tasa de interés). En los países en desarrollo es el procedimiento para limitar o fijar desde afuera, objetivos económicos nacionales al tiempo que se regulan los flujos internacionales de comercio e inversión. De ahí que los organismos internacionales recomienden con frecuencia la implantación de políticas de austeridad pese al rechazo popular que suelen engendrar.¹⁸

El régimen mexicano del Banco Central independiente ha tenido variadas repercusiones entre las que destacan su contribución al apaciguamiento de las presiones inflacionarias, pero también otras contrarias al sostenimiento de los ritmos de crecimiento del país. A diferencia de lo ocurrido en naciones desarrolladas y su propia trayectoria histórica la política del Banco de México ha sido persistentemente contraccionista, fiel a la contención de precios o a la reducción artificiosa de los saldos desfavorables de la balanza de pagos. De ahí que la ley prohíba al Banco de México el otorgamiento de préstamos al gobierno federal y, del mismo modo, regula que los créditos o reportos a las instituciones financieras sean siempre inferiores a sus adquisiciones de títulos de regulación monetaria (BREMS y BONDES) (véase Tabla 12). Tales orientaciones restan apetito a los bancos privados para ensanchar su cartera de crédito al co-

¹⁷ En México, donde 10% de la población más rica absorbe 60% del producto, con 40% de la población en estado de pobreza, con altas tasas de interés, bajos coeficientes impositivos y reducidos ritmo de crecimiento, es difícil justificar la estabilidad de precios con olvido de otras prelações.

¹⁸ La combinación de austeridad en el gasto público con tasas de interés reducidas, responden a la necesidad de los países industriales de sanear sus finanzas públicas del sobreendeudamiento incurrido en el combate a la crisis de 2008. Es posible que las naciones en desarrollo requieran de enfoques semejantes, pero también pueden ocasionar una transferencia no bien justificada de políticas económicas.

locar sin esfuerzo y con altas tasas de interés mucha de su liquidez en títulos de regulación monetaria del Banco de México. La cuantía de las operaciones contraccionistas no es deleznable, fluctúa entre 1.3% (2006) y 7.8% (2014) del producto, con un promedio de 5.0% a lo largo del periodo 2008-2018, montos equivalentes en magnitud a un cuarto o un quinto de la inversión nacional.¹⁹

Tabla 12. Producto Interno Bruto

Precios 2003	
Año	Porcentaje
2008	1.2
2009	-6.5
2010	5.5
2011	3.9
2012	4.0
2013	1.3
2014	2.8
2015	3.3
2016	2.9
2017	2.1
2018	2.0

Fuente: Banco de México.

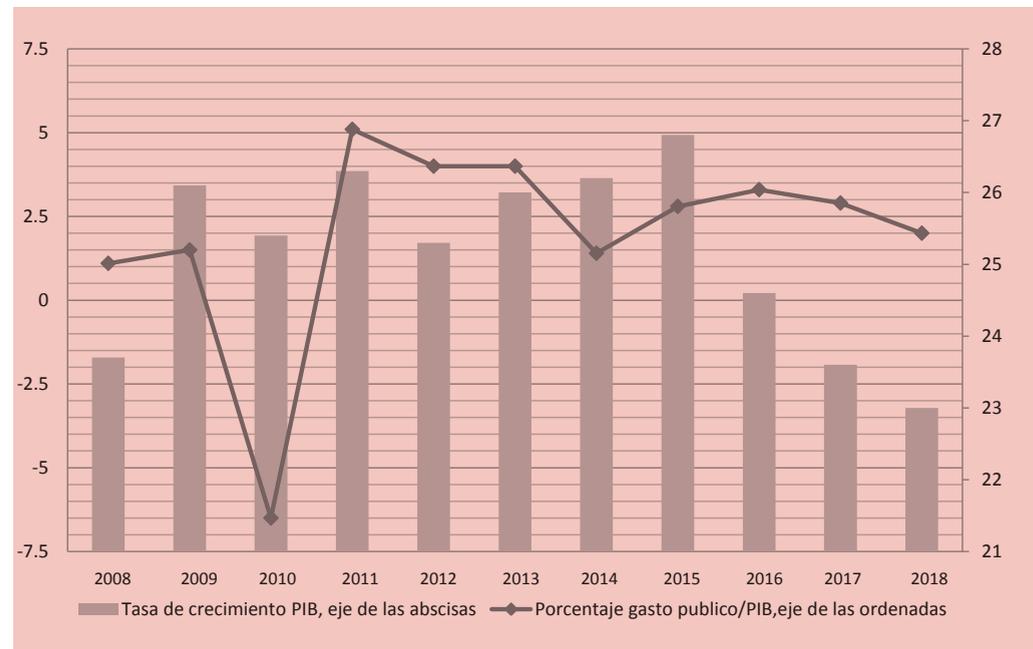
Ese comportamiento encuentra explicación parcial en los déficit en cuenta corriente de la balanza de pagos con anticipación a la crisis, habían brincado de 7.8 a 20.7 miles de millones de pesos entre 2006 y 2008. En todo caso, durante los periodos de desequilibrios serios, los desbalances exceden las capacidades de acción estabilizadora de precios –ya no se diga contracíclica– de la política monetaria.

De ahí, la necesidad de comprimir la tasa de crecimiento nacional. Ello pone de relieve dos fallas no superadas en los alcances de política económica nacional. De un lado, la inserción poco dinámica, dependiente, en el comercio exterior, incapaz de cerrar los déficit, a diferencia de lo alcanzado en Corea, China, Chile, Taiwán, entre otros países. Y de otro lado, la renuncia a una política industrial comprometida con el crecimiento. Eso hubiera justificado una acción fiscal más activa, más desarrollista. Pero tampoco aquí se observan acciones a favor de la estabilización, no tanto de los precios, como del crecimiento nacional.

¹⁹ Aún en el año de 2009, cuando la economía sufrió una contracción mayúscula de 6.5% del producto, el Banco de México redujo la liquidez agregada por medio de la venta de BREMS y BONDES por 1.85% del producto (véase Tabla 12).

En efecto, el gasto público que había ascendido de 21.0 a 23.7% del producto en el periodo de relativa normalidad (2004 a 2008), volvió a incrementarse compensatoriamente durante la crisis hasta 26.8% (2015) para luego contraerse conservadoramente a niveles precrisis (23% del producto), sin haber consolidado del todo la recuperación ni atendido a necesidades económicas insatisfechas (véanse Tabla 10 y Figura 1). Aquí se percibe la influencia innegable de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria de 2018 que lleva la política de contención presupuestaria a los más diversos campos fiscales, sin tocar las disposiciones sobre impuestos.

Figura 1. México. Gasto Público Neto



Fuente: Banco de México.

Los ingresos federales, son bajos en cualquier comparación internacional singularmente los tributarios que no acrecientan su participación en el producto desde 2008 (entre 22 y 25% los primeros, y entre 8 y 10%, los segundos). De su lado, ya se dijo, los gastos públicos oscilaron compensatoriamente poco, de ahí que el déficit presupuestario apenas varíe y que el balance primario se mantenga entre 1 y 2% del mencionado producto (véase de la Tabla 13).

Tabla 13. Gasto Público Neto

Año	% del producto
2008	23.7
2009	26.1
2010	25.4
2011	26.3
2012	25.3
2013	26.0
2014	26.2
2015	26.8
2016	24.6
2017	23.6
2018	23.0

Fuente: Banco de México.

Entonces cabría reconocer que ni la política monetaria ni la fiscal se han ende-rezado a combatir el ajuste reductor del crecimiento desde el 2008 y aún antes, ni a recuperar sus ritmos perdidos de la postguerra, singularmente después de 1973.²⁰ Los éxitos han estado confinados a los precios, cuyo ritmo medio de inflación, pese a la devaluación masiva (más de 40%) no excedió de 4.1% en promedio anual entre 2008 y 2018. Pero aquí los logros están sustentados en el menor desarrollo y luego el cuasi estancamiento del año en curso.

Aun así, a partir de 2009, en la parcial recuperación alcanzada se hizo sentir la influencia positiva de la expansión del crédito. Como se dijo, el crédito bancario y no bancario se elevó a razón de 10 a 11 % anual mientras el producto a precios corrientes subió alrededor de 7% en el periodo 2008-2018 (véase la Tabla 14). Paradójicamente, el factor principal de la recuperación económica después de la crisis de 2009 es el proceso devaluatorio del peso mexicano al volcar la demanda interna hacia la producción nacional y al restar virulencia en materia de empleo al desequilibrio externo y a sus repercusiones inflacionarias.

²⁰ Antes y después de la contracción registrada en 2009, el producto normalmente creció entre 3 y 4% anual, pero desde 2013-2014 apenas alcanza poco más de 2% (véase Tabla 12).

Cuadro 14. Tasa de crecimiento del Financiamiento bancario y no bancario

(Porcentajes 2008 - 2018)				
	Consumo	Vivienda	Empresas	Total
Total	9.0	8.1	12.1	10.8
Bancario	7.9	10.1	13.3	11.2
No Bancario	14.4	7.1	11.6	10.5

Fuente: Banco de México.

Frente al receso quizás la única puerta asequible al gobierno para amortiguar la contracción residió en recurrir al endeudamiento. En esa vertiente, la deuda neta del sector público se elevó de 14.5 a 39.3% del producto entre 2008 y 2018 con una tasa anual de ascenso de 10.5%, cuantía moderada si se le compara con la experiencia de muchos de las zonas industrializadas. La deuda interna creció a razón de 14.5% anual, esto es, menos de prisa que la deuda externa (22.3% medida en dólares y 26.7%, medida en pesos), sin duda facilitada por el desplome de las tasas internacionales de interés y el acrecentamiento de la liquidez mundial. Como era natural, el ascenso de la deuda pública fue más intenso en el primer quinquenio de la postcrisis (25.0% de crecimiento 2008-2013) que con posterioridad (11.6% entre 2013 y 2018) cuando ya habían cobrado vigor algunos esfuerzos contracíclicos (véase Tabla 15). Aunque todavía hay márgenes aprovechables, el expediente de la deuda comienza a agotarse y a sugerir reformas desarrollistas de envergadura en las políticas económica.

Cuadro 15. Deuda neta del sector público

Año	Deuda Interna	Deuda externa		Total millones de pesos	Porcentaje del producto
	Miles de Millones de pesos	Millones de dólares	Miles de millones de pesos		
2008	1,394	25,923	358.6	1,753	14.5
2009	2,090	88,856	1,161	3,251	27.5
2013	3,720	124,604	1,630	5,351	33.3
2018	5,430	194,607	3,824	9,254	39.3
Ritmo de crecimiento anual	14.56%	22.30%	26.7%	18.10%	10.50%

Fuente: Banco de México.

7. Observaciones finales

Los seguidores de consensos o modas en materia de política económica suelen quedar rezagados al persistir en ideas que se tornan obsoletas o al resistir otras que empiezan a cobrar relevancia universal. Por ejemplo, el aura de infalibilidad que rodeó por años a la autonomía de los bancos centrales comienza a resquebrajarse. De un lado, la hondura de la crisis de 2008 sirvió de crítica a las bondades intrínsecas de la política monetaria por cuanto se le debió respaldar con los apoyos fiscales cuantiosísimos de los rescates financieros y del “monetary easing”. En segundo término, hay insatisfacción respecto a la capacidad de la política monetaria para promover recuperaciones sólidas, rápidas y cumplir con sus objetivos de precios.

En efecto, con el tiempo los problemas cambian y con ello la naturaleza de las políticas que procuran atenderlos. Estamos en una época de transición doble, tanto del ordenamiento jerárquico de los problemas económicos, como en la selección de las políticas que los atiendan. Valgan algunos ejemplos, lo más apremiante ya no es el apego a la libertad de mercados y la inflación, sino la redefinición de las responsabilidades de los gobiernos y la corrección de los desajustes distributivos. En materia bancaria, ya no importa tanto la inversión extranjera y la transparencia de los mercados, sino el uso de ahorro interno y el desarrollo de los sistemas nacionales de financiamiento. En materia energética, ya importa menos el abasto suficiente de petróleo, carbón o gas, sino el desarrollo energético limpio. Por último, cobra dimensión el cuidado planetario del medio ambiente que antes era cuestión secundaria de alcance nacional. Hasta hace pocos años, la inflación constituía una de las peores amenazas a los sistemas económicos, razón principal de otorgar autonomía de los bancos centrales. Hoy en día, los bancos centrales del grueso de las naciones desarrolladas y muchas en desarrollo no persiguen metas deflacionarias, sino de elevación moderada de los precios (2%) que usualmente incumplen, como ingrediente saludable en el manejo cíclico o estructural de las economías. Más que con los males de la inflación, los dilemas presentes están relacionados con las desigualdades distributivas internas e internacionales y la manera en que esos fenómenos detienen el avance del bienestar de las poblaciones. Se asoma el ocaso de las estrategias exportadoras y el reagrupamiento de las alianzas entre naciones o la vuelta parcial de las políticas sustitutivas de importaciones a juzgar por los énfasis nuevos de las políticas norteamericanas y de otros países. De otro lado, comienza a preocupar la baja inversión empresarial de los últimos años, lo mismo en las economías avanzadas que en otras en desarrollo, así como el estancamiento o reducción de la productividad que suele acompañar a ese fenómeno.

Lo dicho no nos exime de la formulación de un nuevo consenso o acuerdo a en donde ocupe lugar principalísimo el tratamiento a problemas que han cobrado envergadura. Hoy preocupan, como nunca, las cuestiones distributivas, la pérdida de empuje de la inversión empresarial, el descuido de los estados de bienestar y del cuidado del medio ambiente. Asimismo, pierde terreno la elección de la política monetaria versus la política fiscal para asegurar desarrollo y desterrar oscilaciones económicas perversas. En cambio, cobra prelación la combinación de esos y otros instrumentos de la acción pública al propósito de superar crisis y letargos económicos demasiado prolongados.

A todo lo anterior se suman protestas colectivas y planteamientos críticos de rechazo a las reglas del orden o los órdenes económicos internacionales versus los derechos de las soberanías nacionales inclinados a satisfacer demandas sociales apremiantes. La desigualdad casi universal del reparto del ingreso, el Brexit, el renacimiento del proteccionismo, la confrontación comercial China-Estados Unidos, el movimiento de los chalecos amarillos (Francia), el estancamiento latinoamericano, constituyen otras tantas manifestaciones colectivas de rechazo a los modelos económicos predominantes, malestares que tienden a extenderse a las más diversas latitudes.

En México, los obstáculos al desarrollo del sector financiero nacional son importantes, pero no infranqueables. Unos derivan de desajustes propios de una economía en desarrollo y de sus políticas. Otros se vinculan a las reglas hasta hace poco limitativas e intocables de la globalización sobre la capacidad decisoria de los países del Tercer Mundo. Asumir la estrategia del crecimiento hacia afuera, de membresía a la globalización, esto es, a una economía internacional ajena, pero compartida, supuso y supone la disposición a comprometer arreglos internos, ceder soberanía y aceptar limitaciones en la elección de los objetivos nacionales.

Entonces, convenir la abolición de las fronteras económicas cuando se tiene un desequilibrio crónico en la balanza de pagos y se quiere, además, estabilidad de precios, implica inescapablemente manipular la tasa de crecimiento como variable principal del ajuste macroeconómico. Precisamente, eso es lo que se hizo en México. Las tasas de crecimiento económico de 5 a 6% anual entre las décadas de los sesentas y los ochentas del siglo pasado, se redujeron hasta situarse alrededor de 2% en el lapso de 2000 a 2018 (véase Tabla 16).

Cuadro 16 . Política de Crédito del Banco de México

Millones de pesos						
Año	Créditos y Reportos a Instituciones de Crédito		Pasivos de Regulación Monetaria		Saldo Expansionista (+) Contraccionista (-)	Porcentaje del Producto
1975	4,700	1/	84,697	1/	-79,997	1.47
1980	47.23	1/	3,631	1/	-3,584	0.05
1985	3,943	1/	2,961	1/	982	0.01
1990	10,056	1/	59,700	1/	-49,644	0.54
1995	136,234	1/	60,135	1/	76,099	0.76
2001	113,907		46,444		67,463	0.52
2006	201,387		339,110		-137,723	1.30
2008	171,380		528,397		-357,017	2.38
2009	262,576		525,402		-262,826	1.85
2010	25,668		642,683		-617,015	4.13
2011	68,639		992,642		-924,003	5.96
2012	84,453		1,253,495		-1,169,042	7.28
2013	192,716		1,415,601		-1,222,885	7.51
2014	222,705		1,534,126		-1,311,421	7.84
2015	600,688		1,461,170		-860,482	4.98
2016	203,240		1,258,328		-1,055,088	5.93
2017	288,959		1,310,293		-1,021,334	5.62
2018	366,819		1,312,195		-945,376	5.10

1/ Antes del año 2000, en los activos del Banco de México se asimilaron como créditos y ajustes a instituciones de crédito los siguientes renglones: aceptaciones sobre el exterior a más de 7 días; créditos y valores en liquidación y deudores; créditos a cargo del Gobierno Federal y fideicomisos de fomento económico; deudores por operaciones de futuros y tenencia de valores gubernamentales y crédito a intermediarios financieros. Del lado del pasivo, se tomaron como Pasivos de Regulación Monetaria los depósitos y obligaciones de créditos diferidos.

Fuente: Banco de México.

Por igual debieron asumirse otros sacrificios, entre ellos, el de mantener elevadas las tasas de interés con el fin ya mencionado de atraer reservas que garantizaran al país de los vaivenes de los flujos internacionales de comercio y de dinero. Pero al hacerlo se aceptaron dos consecuencias: sesgos polarizadores en la distribución del ingreso, resultantes de la convivencia de esos niveles de tasas de interés con remuneraciones reducidas al trabajo en la competencia globalizada; y baja del crecimiento de la economía nacional y de la propia banca al constreñir la rentabilidad de los proyectos de formación de capital o los accesos financieros a amplios segmentos de empresas y personas.

La mejor prueba de las disonancias anotadas se aprecia en la evolución poco abundante del financiamiento bancario a la producción. Repitamos, los aportes a la industria tienden a estancarse, mientras los otorgados a la agricultura y a la exportación siguen la misma suerte a partir de cifras reducidísimas

(véase de nuevo la Tabla 8). De igual manera, habrá que enmendar equívocos, como el que califica de error toda política de sustitución de importaciones, aunque se dejase vivo el estrangulamiento externo. En nuestro caso, como ya lo emprende China (en compensación de los aranceles norteamericanos), se justificaría hacerlo, en nuestros eslabones exportadores con estímulos fiscales, aportes de capital y otras ayudas de la banca. La finalidad sería alargar y enriquecer el aporte nacional en las cadenas de valor en que ya se participa.

Resumiendo, el financiamiento que desempeñó en décadas pasadas un intenso papel desarrollista para ensanchar la base productiva nacional en la actualidad ha perdido muchos de sus viejas virtudes. En términos lógicos, la decisión de abolir las fronteras debió acompañarse de una política económica centrada en impulsar exportaciones, emprender la reconversión productiva, intensificar la industrialización y el desarrollo regional, usando condiciones financieras favorables. En vez de ello, se dio prelación a completar la apertura económica, la multiplicación de los tratados de libre comercio, mientras se permitía la acumulación de déficit en el intercambio bilateral o multilateral, sin la mediación de negociaciones compensatorias de inversión.

Ciertamente los saldos positivos del intercambio con Estados Unidos pasó de 3.4 negativos a 145.7 miles de millones positivos de dólares entre 1993 y 2018.²¹ En cambio, las cifras desfavorables con Europa siguen siendo amplias y las de Asia subieron espectacularmente a razón de 15.6% anual en el mismo periodo. En particular, sobresale el intercambio desequilibrado con China (25.6% de ascenso anual) que a partir de 255 millones de dólares en 1973 ya genera un déficit de 76 miles de millones en el ejercicio de 2018 (véase Tabla 17).

La economía de las relaciones externas del país, hasta ahora está sustentada en el comercio superavitario con los Estados Unidos. Por prolongado que sea el plazo en que resulten sostenibles los cuantiosos saldos favorables (124 miles de millones de dólares de superávit en 2014 que suben 15% para 2018), es claro que la situación de la balanza de pagos es vulnerable por registrar, aun con el aporte norteamericano, cifras crónicamente negativas (2 a 2.5% del producto) y por subsistir la incertidumbre en torno a la renegociación del Tratado de Libre Comercio de América del Norte.

En resumen, la lógica del modelo de baja inflación con libertad de fronteras condicionó el desarrollo de la banca al demandar acomodados en el ritmo de crecimiento del país, en la tasa de interés y en la asignación interna del crédito. De hecho, todo desarrollo financiero está influido por factores económicos y políticos entrelazados. Destacan hoy las resistencias empresariales a emprender proyectos de formación de capital y los estados determinados por

²¹ El Tratado de Libre Comercio de América del Norte fue un gran éxito desde la perspectiva mexicana.

penurias presupuestales;²² la esterilización desarrollista y sólo parcialmente contracíclica de la banca estatal; el acrecentamiento extraordinario de las reservas cambiarias (poco menos de 200 miles de millones de dólares); la emisión contraccionista de bonos de regulación monetaria.

Cuadro 17. México. Comercio Exterior por país y grupo de países

millones de dólares					Tasa de crecimiento de los saldos
	1993	2000	2008	2018	
Estados Unidos					
Exportaciones	43.068	147.686	233.523	372.299	
Importaciones	46.467	127.534	151.335	226.589	
Saldo	-3.399	20.152	82.188	145.71	16.1
Europa					
Exportaciones	25.670	6,430	18.173	26.924	
Importaciones	74.760	16,771	42.428	58.424	
Saldo	-49.090	-10,341	-24.255	-31.500	1.8
Asia					
Exportaciones	902	2,158	8.626	25.169	
Importaciones	4,502	20,230	86.211	161.004	
Saldo	-3,600	-18,072	-77.585	-135.835	5.6
China					
Exportaciones	62	204	2.045	7.429	
Importaciones	317	2,880	34.69	83.505	
Saldo	-255	-2,676	-32.645	-76.076	25.6

Fuente: Banco de Mexico.

²² En 2018, la inversión cayó 6.4%, esto es, más que la contracción resultante de la crisis de 2009 (5.6%). En general, el proceso de formación de capital se debilitó a lo largo de la década 2008-2018 con un crecimiento medio anual de 1% a precios constantes. (véase cuadro 18), mientras la construcción no residencial caía a 1.4% por año. La precariedad de la inversión mexicana resalta todavía más ante la pronunciada disminución de la importación de bienes de capital.

Cuadro 18. México. Formación Bruta de capital fijo

Millones de pesos a precios constantes de 2013.							
Año	Total	Construcción Total	Construcción Residencial	Construcción no Residencial	Maquinaria y equipo Total	Maquinaria y equipo. Nacional	Maquinaria y equipo. Importado
2008	3,377.5	2,270.4	1,015.0	1,256.0	1,107.0	442.0	665.3
2009	2,977.0	2,133.0	883.0	1,250.2	844.0	336.5	507.2
2010	3,102.1	2,137.0	913.0	1,224.0	965.3	411.5	554.0
2011	3,276.0	2,125.3	901.2	1,224.1	1,150.3	484.0	666.5
2012	3,508.0	2,210.0	938.2	1,271.4	1,298.0	526.0	772.2
2013	3,407.0	2,105.3	904.1	1,201.2	1,301.2	523.5	778.0
2014	3,446.1	2,119.5	913.0	1,207.0	1,327.0	521.1	805.4
2015	3,633.0	2,177.0	936.2	1,241.0	1,456.0	574.3	881.5
2016	3,709.0	2,197.0	990.0	1,207.0	1,512.0	634.0	878.2
2017	3,677.0	2,134.1	1,018.0	1,116.2	1,543.0	634.4	908.3
2018	3,726.2	2,140.0	1,051.0	1,089.1	1,586.3	612.2	974.1
Crecimiento 2008-2018	1.0%	-0.01%	0.4%	-1.4%	3.7%	3.3%	3.9%

Cifras preliminares: a partir de 2017.

Fuente: INEGI. Sistema de Cuentas Nacionales de México.

De ahí nacen repercusiones secundarias asociadas al menor crecimiento, donde sobresale el estancamiento del crédito a la producción y a la inversión sea privada o pública, que a duras penas compensan las transferencias de ingreso a los estratos de ingreso menos favorecidos. Son estas últimas erogaciones, no la formación de capital, las que en 2019 sostienen precariamente la demanda de la economía.

El sano desarrollo financiero del país justifica modificar enfoques en proceso de obsolescencia. Las regulaciones bancarias debieran dirigirse con fuerza al fomento del crédito a la producción y, en especial, a servir de respaldo a una nueva política industrial y de formación de capital.²³ Del mismo modo, habría que recuperar las funciones desarrollistas de la banca pública, en espe-

²³ No se ignoran dificultades crecientes a la industrialización nacional. A escala mundial hay capacidades e inversiones industriales acaso excesivas en relación a la demanda y a su expansión, acentuadas por el ascenso de la productividad y las tecnologías de la automatización. (Véanse, Thorn, R. y Camaswany, R. (1997), *Deindustrialization: causes and implications*, IMF Working Paper 97/42; Horseman, S. (2014), *Understanding The Decline of US Manufacturing Employment*, Upjohn Institute, paper 18-287; Rodrik, D. (2016), "Premature Deindustrialization", *Journal of Economic Growth*, Vol. 21, No. 1; UNIDO (2018), *Industrial Development Report*, Viena; *Deindustrialization, Structural Change and Sustainable Economic Growth* (2015), UNIDO, Background paper 32; Hallward, M. y Nayyar, G. (2018), *Trouble in the Making? The Future of Manufacturing Development*, Washington, D.C.; Brenner, R. (2006), *Economics of Global Turbulence*, Verso, London.

cial las dirigidas a suprimir escollos estructurales mediante el financiamiento a proyectos estratégicos en materia industrial, agrícola, de balanza de pagos, infraestructura, cambio tecnológico y medio ambiente. Solo así podrían afianzarse logros indispensables en el campo distributivo.

Avanzar en esos planos implica, entre otras cosas, remodelar las regulaciones financieras del Banco de México y de la Comisión Nacional Bancaria y de Valores, en particular, ajustar la política de restricción crediticia por otra con ingredientes contracíclicos y desarrollistas. En ese sentido, cabría reabrir con prelación la ventanilla de descuento del Banco de México a la banca comercial y a la de desarrollo en respaldo a iniciativas gubernamentales de inversión solicitadas o no solicitadas por el gobierno para promover el tipo de proyectos aludidos en el párrafo anterior. El crédito promocional podría ser la vía de reactivar a la inversión y sacar de la depresión al sector de la construcción, sin afectación directa a las cuentas públicas. Aun así, será difícil resolver los numerosos puntos de obstrucción de la economía, singularmente por factores externos o por aglomeración de problemas políticos internos cuando el nuevo gobierno decide posponer reformas al régimen impositivo.

Adviértase que los objetivos del desarrollo son múltiples, no reducibles arbitrariamente sin incurrir en riesgos y desequilibrios graves. Con frecuencia, un poco menos de inflación genera algo más de desempleo; acrecentar la capacidad exportadora suele aflojar restricciones al crecimiento; frenar la concentración del ingreso, alivia tensiones sociopolíticas que, de otro modo, quizás se hacen inmanejables. En consecuencia, el arte del buen gobierno es político, depende de la armonización de metas múltiples, aunque reconozcan costos a distribuir entre los distintos grupos sociales.

En México, subsiste una situación paradójica, convive un proceso de inversión de proporciones disminuidas con una enorme gama de oportunidades financiadas, esto es, una alta liquidez bancaria interna y externa en busca de proyectos rentables con tasas de interés desproporcionadas. Las contradicciones reflejan no sólo realidades sino posturas ideológicas que escinden a la sociedad, que le impiden concentrarse en un esfuerzo nacional unitario.²⁴ En tal sentido, acaso habría que revivir el espíritu de la vieja propuesta política del Convenio de Chapultepec (2005) que trató de armonizar las voluntades de empresarios, trabajadores y gobierno en torno a un esfuerzo concertado a favor del desarrollo económico y financiero del país.

²⁴ Las paradojas no son sólo nacionales. A escala internacional, la democracia enfrenta el empuje de una desigualdad hasta ahora creciente; y la globalización vive el desapego norteamericano al régimen de libre comercio que impulsó por años.

Bibliografía

- Avalos, M. y Hernández Trillo, F. (2006), *Competencia Bancaria en México*, CEPAL.
- Banxico (2019), *Fuentes y usos de recursos financieros en la economía*, <https://bit.ly/2EVMN5F>.
- Brenner, R. (2006), *Economics of Global Turbulence*, Verso, London.
- Cárdenas, E. (2017), *Realidades y mitos de la privatización y rescate del sistema financiero*, CEEY, México.
- Comisión Nacional Bancaria y de Valores (2018), *Encuesta Nacional de Inclusión Financiera*, México.
- (varios números) *Informe anual*, México.
- Hallward, M. y Nayyar, G. (2018), *Trouble in the Making? The Future of Manufacturing Development*, Washington, D.C.
- Hernández Trillo, F. Villagómez, A. (2013), *El enigmático sistema bancario mexicano contemporáneo*, CEEY Editorial, México.
- Horseman, S. (2014), *Understanding The Decline of US Manufacturing Employment*, Upjohn Institute, paper 18-287.
- Ibarra, D. (2005), *Ensayos sobre Economía Mexicana*, Fondo de Cultura Económica.
- (2009), *Pensar a David Ibarra*, tomo II, pp. 373-386, Servicios Educativos y Culturales, México.
- Monreal, R. (2019), *Reforma al sistema financiero mexicano*, M. Angel Porrúa, México.
- Rodrik, D. (2016), "Premature Deindustrialization", *Journal of Economic Growth*, Vol. 21, No. I.
- Secretaría de Hacienda (2019), *Las necesidades financieras de la población mexicana*, Gobierno de México.
- Thorn, R. y Camaswamy, R. (1997), *Deindustrialization: causes and implications*, IMF Working Paper 97/42.
- UNIDO (2018), *Industrial Development Report*, Viena.
- (2015), *Deindustrialization, Structural Change and Sustainable Economic Growth*, Background paper 32.