

*Tercera edición.
Ampliada y actualizada.*

PRINCIPIOS DE DESARROLLO ECONÓMICO

Ignacio Aguilar Zuluaga

ECOE
EDICIONES



PRIME
BUSINESS SCHOOL
UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA

CONTENIDO

Prólogo a la tercera edición.....	XI
Presentación.....	XV
Tabla de siglas y abreviaturas.....	XVII
Capítulo 1. ¿Qué es el desarrollo económico?.....	1
Conceptos generales.....	1
La interdependencia mutua de los países.....	3
Repensar el crecimiento.....	4
Crecimiento y desarrollo.....	11
Capítulo 2. Síntesis histórica de la teoría del desarrollo económico.....	15
Capítulo 3. Economías desarrolladas e insuficientemente desarrolladas.....	19
Países insuficientemente desarrollados, en desarrollo y desarrollados.....	19
El aprovechamiento de los recursos.....	21
Otras características de los países insuficientemente desarrollados.....	22
ODM: Alcance de las metas.....	24

Capítulo 4. Desarrollo económico y pobreza	27
Datos y aspectos del desarrollo	28
Datos y aspectos de la pobreza	29
El control de la natalidad y la planeación familiar	31
Apéndice. Lograr que el crecimiento favorezca a los pobres	33
Capítulo 5. Las etapas del desarrollo económico	37
Categorías de países insuficientemente desarrollados	40
Capítulo 6. Condiciones e instrumentos para el desarrollo económico	43
Instrumentos de desarrollo económico	44
Costos del desarrollo económico	46
Beneficios del desarrollo económico	46
Capítulo 7. Obstáculos al desarrollo económico	47
Primer obstáculo: agricultura sin eficiencia.....	47
Segundo obstáculo: las fallas de la educación del factor humano.....	48
Tercer obstáculo: la escasez de factores esenciales para la producción	49
Cuarto obstáculo: fallas en la administración pública	50
Quinto obstáculo: la débil posición internacional.....	50
Sexto obstáculo: problemas demográficos y sociales	51
Séptimo obstáculo: la dependencia económica.....	51
Otros obstáculos para el desarrollo	52
Actitudes sociales y desarrollo	53
Capítulo 8. Teorías y modelos del crecimiento y el desarrollo a largo plazo	55
Las fuentes del crecimiento económico	56
Formación de capital	57
Enfoques y modelos de desarrollo	59
El modelo Harrod – Domar	60
Los problemas del modelo de Harrod	62
El modelo de Domar	62
Modelos neoclásicos unisectoriales	63
Modelos de crecimiento bisectoriales	65
Los modelos de crecimiento poskeynesianos.....	66
Síntesis de los enfoques y modelos de desarrollo.....	67
Modelo keynesiano: J. M. Keynes	67
Modelo Harrod-Domar: R. Harrod y E. Domar	67
Modelos neoclásicos sectoriales	68
Poskeynesianos.....	68

Capítulo 9. Las inversiones para el desarrollo, alternativas, estrategias y criterios de inversión	69
Criterios de inversión	69
Inversiones en capital social fijo o en ADP.....	71
Apéndice: infraestructura y desarrollo.....	73
Capítulo 10. Progreso técnico y desarrollo	75
Dependencia tecnológica y dotación de recursos.....	77
Obstáculos al desarrollo técnico	79
Progreso técnico automático y transferencia de tecnología.....	80
Estímulos para la transferencia de tecnología.....	80
Apéndice. El concepto de tecnología.....	83
Capítulo 11. El desarrollo económico sectorial	85
Significado e importancia	86
El desarrollo del sector primario	86
El desarrollo del sector minero-energético	86
El desarrollo del sector agropecuario.....	88
Justificación de las políticas anteriores	92
El desarrollo del sector industrial.....	94
Políticas para el desarrollo del sector industrial.....	94
Importancia y significado del desarrollo industrial.....	97
Objetivos del desarrollo industrial	97
Política de ensamble.....	98
El desarrollo del sector de la construcción	99
El desarrollo del sector de los servicios.....	100
La política y el desarrollo de la economía.....	100
Capítulo 12. Políticas macroeconómicas para el desarrollo	103
Objetivos del sector público.....	103
La política monetaria.....	103
Objetivos de la política monetaria	104
Instrumentos de política monetaria.....	104
El sistema financiero.....	106
Evolución de la política de fomento financiero en Colombia	107
Clases de política monetaria.....	109
Ventajas y desventajas de la política monetaria	109
El comercio.....	109
La política fiscal.....	110
Carácter automático de la política fiscal	111
Manejo de instrumentos de política fiscal.....	113
La política cambiaria	114
El presupuesto nacional y el desarrollo.....	115

Capítulo 13. Comercio y desarrollo	117
Exportación de productos manufacturados.....	118
Restricciones cuantitativas.....	119
Discriminación arancelaria	119
Exportación de productos primarios	120
La inestabilidad de las exportaciones y sus efectos	122
La brecha entre las importaciones y las exportaciones	124
Los tratados de libre comercio (TLC).....	127
Capítulo 14. La globalización y el desarrollo.....	131
Productividad y globalización.....	134
Apéndice. Productividad y competitividad.....	135
Capítulo 15. Educación y desarrollo	137
Consideraciones generales	137
Herencia recibida por los países subdesarrollados.....	138
Formación de maestros	140
Enseñanza técnica.....	141
Enseñanza superior.....	141
Políticas educativas	142
Capítulo 16. La cooperación internacional para el desarrollo	143
La asistencia técnica.....	145
Cooperación para la planeación regional	147
Capítulo 17. El flujo del capital externo para el desarrollo	149
Fuentes de suministro del capital	149
La ayuda financiera y sus fuentes.....	150
La deuda externa	152
Fuga de capitales.....	153
Capítulo 18. La planeación económica en Colombia.....	155
Antecedentes y bases constitucionales.....	155
Los organismos de planeación	160
La Planeación a partir de 1968.....	162
Capítulo 19. Planes de desarrollo económico y social.....	165
Bases de un programa de fomento para Colombia	166
Estudio sobre condiciones del desarrollo de Colombia.....	166
Plan general de desarrollo económico y social	167
Las cuatro estrategias.....	168
Para cerrar la brecha.....	168

Plan de integración nacional	169
Cambio con equidad.....	170
Plan de economía social	171
La revolución pacífica	171
El salto social	173
Cambio para construir la paz.....	174
Hacia un Estado comunitario	174
Estado comunitario: desarrollo para todos	175
Prosperidad para todos	177
Todos por un nuevo país.....	178
Apéndice . Plan Nacional de Desarrollo 2006-2010.....	178
Apéndice. Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018 Todos por un nuevo país.....	180
Capítulo 20. Plan 2019	183
Sus objetivos.....	184
Objetivo uno: una economía que garantice un mayor nivel de bienestar.....	184
Objetivo dos: una sociedad más igualitaria y solidaria	185
Objetivo tres: una sociedad de ciudadanos libres y responsables.....	185
Objetivo cuatro: un Estado eficiente al servicio de los ciudadanos	185
Sus metas	186
Capítulo 21. Desigualdad y desarrollo económico	189
La relación entre la desigualdad de los ingresos y el crecimiento económico	190
Participación de la desigualdad en el crecimiento económico	191
Causas de la desigualdad.....	191
Comentario final	193
Referencias	195

PRÓLOGO A LA TERCERA EDICIÓN

El Dr. Ignacio Aguilar Zuluaga, reconocido profesor universitario, investigador y autor de numerosas obras, nos ofrece en esta ocasión la tercera edición de su libro *Principios de Desarrollo Económico*, el cual ha tenido tan buena acogida en sus ediciones anteriores.

Se trata de la actualización de un texto de enorme utilidad para estudiantes de Economía, Administración carreras afines, así como para docentes, pues contribuye al afianzamiento de conocimientos sobre los fundamentos conceptuales del desarrollo económico, su basamento teórico, etapas, condiciones u obstáculos, la relación entre las políticas públicas y el desarrollo económico y los factores que desde el entorno internacional influyen de manera determinante sobre el mismo. Luego, aborda el caso específico de Colombia, la situación presente, el papel de los Planes Nacionales de Desarrollo Económico y Social, mediante los cuales los gobiernos han venido definiendo las pautas y objetivos fundamentales del desarrollo nacional en los grandes pilares que lo determinan.

El sujeto medular de esta obra tiene especial valoración en momentos en que Colombia y América Latina enfrentan históricos retos para impulsar un desarrollo económico y social sostenible y diversificado, que permita reducir la alta dependencia de las exportaciones de productos primarios, en especial los minero-energéticos, cuya volatilidad en precios es causa de recurrentes choques externos sobre las economías de la región. Adicionalmente, tiene importancia en el marco de una economía nacional más abierta e interdependiente con el resto

del mundo. El esfuerzo hacia una reversión de la tendencia de debilitamiento del papel del sector manufacturero, la cual podría acentuar una división internacional del trabajo inequitativa y el deterioro de los términos de intercambio. En ese sentido, las opciones que ahora ofrecen las cadenas globales de valor, con una especialización en procesos y productos intermedios, y no tanto en productos finales como se concebía en el pasado siglo, puede coadyuvar a dinamizar el desarrollo industrial bajo un nuevo paradigma basado en productos de mayor valor agregado y contenido tecnológico.

De otra parte, resulta esencial para Colombia lograr un mayor aprovechamiento de las ventajas que en materia de ampliación de mercados ofrecen los tratados de libre comercio vigentes, como pieza fundamental de la estrategia de inserción internacional concebida como una política de Estado, la cual debe estar acompañada de un esfuerzo sistemático de impulso a la agenda interna de transformación, único camino que permitirá alcanzar el objetivo planteado por el Estado, que Colombia se ubique en el año 2032 entre los tres países más competitivos de América Latina, corrigiendo los rezagos más notorios en aspectos como infraestructura, instituciones, educación, salud, innovación y desarrollo tecnológico, principalmente.

El profesor Aguilar, con su dilatada experiencia profesional y académica, logra colocar en este libro en términos didácticos, los elementos clave del amplio tema del desarrollo económico. Pues, la combinación de conocimientos adquiridos en su destacado desempeño a lo largo de décadas en los sectores público, empresarial y académico, le permiten lograr esa difícil síntesis entre la teoría, lo conceptual y la práctica, con un necesario toque de visión de futuro. Por algo el Dr. Aguilar, entre tantos merecidos reconocimientos, fue galardonado en su momento con el Premio Portafolio como el mejor Docente Universitario del país, al igual que lo ha sido en la Universidad Sergio Arboleda.

Es muy honroso para mí prologar la tercera edición de este libro. Estoy seguro de que tendrá tanta acogida como las ediciones pasadas, las cuales se han agotado rápidamente en las librerías universitarias, al ser considerado un texto indispensable en la enseñanza universitaria. Rindo además un homenaje a un colega y amigo a quien mucho admiro, por su infatigable aporte a favor de la educación de las nuevas generaciones de colombianos que asumen la responsabilidad de formarse con excelencia para la conducción de una Colombia promisoría, de progreso y paz en el futuro.

Pedro F. Carmona Estanga
Bogotá, agosto de 2017

NOTA PRELIMINAR Y AGRADECIMIENTOS SEGUNDA EDICIÓN

Dos razones me motivaron a publicar esta segunda edición para corresponder a la acogida que tuvo su primera edición. La primera razón es la necesidad de ofrecer a los estudiantes de ciencias económicas en sus diferentes especialidades y a los aficionados a la lectura y estudio de estos mismos temas un texto más actualizado, más completo y a la altura de la importancia que el desarrollo económico como problema, preocupación o aspiración de los pueblos, ha exhibido en los últimos cinco años, de manera ascendente, en todos los países y regiones, de menor o mayor grado de desarrollo económico y social.

La segunda razón tiene que ver con el compromiso que tengo como profesor de esta asignatura en la Universidad Sergio Arboleda y con sus estudiantes de las escuelas de Negocios y Ciencias Empresariales y de Economía. Dicho compromiso se acentúa con las permanentes manifestaciones que sus directores y profesores me hicieron con respecto a la conveniencia de complementar mis actividades docentes con las labores de investigación, realización y publicación de estudios, ensayos y libros que contribuyen a complementar los medios necesarios y actualizar las mejores metodologías en el proceso enseñanza–aprendizaje en la educación superior.

La dedicación, que la academia, los organismos e instituciones internacionales, los gobernantes y los políticos, los gremios de la producción, los medios de comunicación y, en fin, la sociedad general a nivel mundial tienen sobre los temas del desarrollo, obliga en más alto grado a los economistas profesionales y a quienes pertenecen a los centros responsables y ejecutores de la política económica, al estudio, examen, observación y participación en todo lo que se relaciona y concierne (que no es ni poco ni simple) con el crecimiento y el desarrollo de ciento ochenta países que albergan las dos terceras partes de la población mundial y que no están en capacidad de satisfacer todas sus necesidades y tampoco proporcionar la calidad de vida aceptable que todo ser humano merece.

La miseria, la pobreza, la desigualdad, la inequitativa distribución del ingreso, el desperdicio y la subutilización de los recursos, el desempleo y el subempleo, la educación deficiente en calidad y cubrimiento, los volúmenes de producción sensiblemente bajos y muchos más problemas y situaciones negativas que sería prolijo enumerar son objeto de preocupación y de reflexión que dan lugar a la aparición de múltiples publicaciones y de permanentes convocatorias de diversas modalidades.

Adicionalmente, los datos estadísticos y la información acerca del comportamiento y la evolución de los grandes agregados o variables económicas, alimentan y promueven los estudios y las investigaciones sobre los procesos y el comporta-

miento del crecimiento de las economías del mundo. Este libro pretende ocupar un modesto lugar en ese ámbito y ser una contribución para los intereses de los círculos académicos y socioeconómicos, específicamente colombianos.

Mi dedicación permanente a las actividades docentes en el área de la economía y la consiguiente obligación de estudiar e investigar son las razones que explican o justifican este trabajo. Además, agradezco contar para su realización con el apoyo y la colaboración de mis alumnos y de mis colegas y compañeros docentes de la Universidad Sergio Arboleda.

Tengo que expresar un agradecimiento muy especial al Dr. Álvaro Cala, Decano de la Escuela Internacional de Administración y Marketing, de la Universidad, quien escribió la presentación de este libro, y a mi alumno Iván Darío Rico Reyes, quien me colaboró con la búsqueda y compilación de la mayoría de la información estadística, fuentes primarias y secundarias.

A todos ellos expreso mis sinceros agradecimientos por su invaluable cooperación. Mi esposa y mis hijos son también acreedores a un reconocimiento especial por su apoyo, su colaboración y paciencia permanentes. Por último, incurriría en una falta imperdonable si omitiera resaltar el valor que para mí y para este trabajo tiene la participación y el apoyo de la Universidad Sergio Arboleda y los cuales hicieron posible la salida a la luz pública de esta tercera edición. La primera y segunda edición resultaron útiles para los estudiantes y para muchas personas más, confío en que esta también lo sea.

Ignacio Aguilar Zuluaga

PRESENTACIÓN

La Escuela de Negocios y Ciencias Empresariales tiene el agrado y la satisfacción de presentar el libro *Principios de Desarrollo Económico* del doctor Ignacio Aguilar Zuluaga.

El doctor Aguilar ha sido profesor de la Escuela y de la materia correspondiente durante la última década. Precisamente, ya el autor había publicado una primera y segunda edición en el año 2001 y esta nueva edición, complemento de la primera y la segunda, contiene conceptos más amplios y datos actualizados.

El libro ha constituido una valiosa ayuda para los estudiantes del curso de Crecimiento y Desarrollo Económico puesto que no existen muchos textos sobre la materia. No obstante, se ha producido abundante literatura e información sobre la misma, que no ha sido específicamente dirigida al aula de clase. Estos han constituido un valioso material de consulta y profundización para los alumnos.

Al iniciar el curso formal de Desarrollo Económico, el estudiante ya ha visto las materias básicas de teoría económica (macro y micro) y, por lo tanto, está capacitado para entender las acciones y políticas económicas emanadas del gobierno, del país o región. En las últimas décadas se han marcado las diferencias entre la historia, la teoría, la política económica y los resultados a los cuales tradicionalmente se les denominaron con el nombre genérico de *economía*. Así, todavía se pregunta cómo va la economía del país, para referirse a los resultados de las políticas y prácticas económicas. Esta es una de las metas más importantes que los gobiernos bajo cualquier sistema político se esfuerzan en alcanzar. Saben

que el desarrollo económico es el resultado de un trabajo continuado y sostenible para obtener más producción y con ello alcanzar un mayor bienestar. En otras palabras, ese propósito está encaminado a disminuir los niveles de pobreza y a erradicar la miseria.

El libro del doctor Aguilar es metódico y de clara exposición. Presenta conceptos tradicionales y modernos, los principales modelos de desarrollo, el modelo sectorial y los instrumentos de desarrollo como son la planeación, el comercio exterior, la inversión, la productividad y la competitividad entre otros.

Hasta el momento no se ha aceptado que existía una teoría de desarrollo puesto que el concepto está comprendido dentro de la teoría macroeconómica y microeconómica. Por lo tanto, el desarrollo y crecimiento son temas experimentales cuyos resultados son medibles para visualizar los cambios de las variables económicas y la posición relativa con respecto a otros países. El estudiante va a apreciar la carrera en que están comprometidas las diversas naciones muy estimuladas por las políticas y acciones de los organismos multilaterales que tratan de crear las condiciones que faciliten la viabilidad, sostenibilidad y eficacia del desarrollo económico.

Actualmente, el tema del Desarrollo no se puede estudiar sin considerar la globalización. Algunos han querido catalogar como una política o un sistema, cuando en realidad es un resultado de la necesidad mundial de comunicación, intercambio, culturización y nivelación. La economía mundial y particularmente la latinoamericana ha estado orientada en las últimas décadas por el llamado consenso de Washington (1988). El fenómeno de la pobreza continúa presente y se discute si sus niveles han aumentado o disminuido en forma algo significativa. Este será siempre un tema controvertido y politizado. El autor expone una serie de opiniones que son producto de su estudio, experiencia y del ejercicio de la cátedra.

Por último, debo resaltar la larga y profunda experiencia profesional y docente del profesor Ignacio Aguilar Zuluaga, quien fue pionero en la década de 1960 sobre los planteamientos del desarrollo económico colombiano, especialmente por haber sido director en el primer Consejo Nacional de Política Economía y Planeación. Su experiencia y la historia vivida se proyecta a lo largo de las páginas del libro.

El texto del doctor Ignacio Aguilar será muy útil no solamente a los estudiantes de la Universidad Sergio Arboleda sino, seguramente, para otras universidades del país.

Álvaro Cala Hederich

Decano

Escuela Internacional de Administración y Marketing

TABLA DE SIGLAS Y ABREVIATURAS

Sigla	Significado
ADP	Actividades Directamente Productivas
BCH	Banco Central Hipotecario
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
BM	Banco Mundial
CAF	Corporación Andina de Fomento
CEPAL	Comisión Económica para la América Latina y El Caribe
CFI	Corporación Financiera Internacional
CN	Constitución Nacional
CSF	Capital Social Fijo
DNP	Departamento Nacional de Planeación
EXIMBANK	Banco de Importación y Exportación
FAO	Organización para la Agricultura y la Alimentación
FED	Junta de las Reservas Federales
Finagro	Fondo Financiero Agropecuario
FMI	Fondo Monetario Internacional
ICT	Instituto de Crédito Territorial
IDEMA	Instituto de Mercadeo Agrícola
IED	Inversión Extranjera Directa

IFI	Instituto de Fomento Industrial
INA	Instituto Nacional de Abastecimientos MERCOSUR Mercado Común del Sur
MIT	Massachusetts Institute of Technology
NAFTA	Acuerdo de Libre Comercio de Norteamérica
NEI	Nuevas Economías Industrializadas
OCDE	Organización para el Comercio y el Desarrollo
ODM	Objetivos de Desarrollo del Milenio
OMC	Organización Mundial del Comercio
ONU	Organización de Naciones Unidas
PEA	Población Económicamente Activa
PIB	Producto Interno Bruto
PNB	Producto Nacional Bruto
PROEXPO	Fondo de Promoción de Exportaciones
UNESCO	Organización de Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura.

CAPÍTULO 1

¿QUÉ ES EL DESARROLLO ECONÓMICO?

Conceptos generales

Frente al avance que presenta el mundo en comparación con su situación en los años noventa y en los diecisiete que han transcurrido del siglo XXI, no deja de ser sorprendente y preocupante que todavía existan entre 1.000 y 1.200 millones de seres humanos cuya renta o ingreso anual apenas llega a los US\$ 360. Así como existen regiones y países en América, Asia, África y El Caribe cuyos habitantes solo pueden satisfacer sus necesidades vitales y carecen de las oportunidades para alcanzar una calidad de vida correspondiente a los habitantes de los países considerados más desarrollados por su proceso de crecimiento sostenible y permanente.

En el mundo conocido no hay escuelas suficientes ni hospitales y puestos de salud que puedan atender a todas las personas que necesitan sus servicios. Se carece de la infraestructura necesaria para prestar todos los servicios esenciales para la población y para que todas sus actividades económicas de producción, de transporte y comunicaciones permitan y faciliten la presencia de una oferta ascendente de todos los bienes y servicios que la humanidad requiere para su subsistencia.

El problema de producir y aumentar todos sus bienes, en todos los órdenes, es lo que configura el proceso del desarrollo económico. Por eso, la mayoría de los países necesita alcanzar, de alguna manera, un crecimiento acelerado y constante. Si

no lo hacen así, no será posible que se disminuya su pobreza ni tampoco podrán alcanzar niveles de vida más altos para sus habitantes.

Para lograr ese desarrollo se necesitan muchas cosas: en primer lugar, las personas tienen que adquirir nuevos y mayores conocimientos y tecnología más avanzada. En segundo lugar, deben aprender a cultivar la tierra para obtener más y mejores cosechas; aprender a usar máquinas y herramientas para producir más de lo que se obtiene manualmente. Necesitan aprender a desempeñarse como supervisores en fábricas y talleres; a administrar pequeñas empresas de su propiedad; deben aprender, además, a ser médicos, ingenieros, maestros, contadores, mecánicos, funcionarios públicos y enfermeros.

Pero hombres y mujeres no pueden producir más o menos hasta que posean más capital, lo cual significa contar con más fábricas, equipos, instalaciones, herramientas, carreteras, ferrocarriles, canales de riego y drenaje, muelles, puentes, túneles y viaductos. Es decir, un conjunto de recursos físicos y materiales que permitan una mayor producción de bienes y de servicios que la humanidad necesita para satisfacer todas sus necesidades. Y todo esto es posible si tanto los particulares como el Estado ahorran.

Por otra parte, los países deben poseer recursos naturales, elementos que la naturaleza provee. Se necesita petróleo, carbón, minerales metálicos y no metálicos; suelos fértiles, aguas abundantes y un régimen climático adecuado para obtener buenas cosechas de diversos renglones agrícolas. Para producir acero se necesita mineral de hierro, carbón coquizable y caliza; la fabricación de alambres conductores de electricidad requiere emplear cobre. A veces, estos productos están disponibles en el país, pero casi nunca todos ellos simultáneamente. De ahí que sea necesario adquirirlos en otro país que los posea. Pero, aunque se cuente con recursos naturales, siempre hará falta el esfuerzo humano y el capital.

Si se aspira al desarrollo económico, deben existir instituciones políticas, económicas y sociales adecuadas, estables y confiables. Debe existir un gobierno organizado y eficaz, capaz de elaborar planes de desarrollo y cumplirlos. Debe contarse con una moneda sana y un sistema financiero eficiente y confiable. Los países necesitan establecimientos educativos suficientes para instruir y capacitar a toda su población y también son necesarios los hospitales y clínicas, las bibliotecas, los museos y las salas de conciertos. Toda la población debe tener las oportunidades y los medios para estudiar, investigar y capacitarse progresivamente.

¿Cómo puede llevarse a cabo todo lo anterior para que sea factible lograr el desarrollo económico y elevar así los niveles de vida? Este es el problema más importante y urgente que enfrentan millones de personas que viven en los cinco continentes en condiciones infrahumanas e injustificables. En escalas y proporciones menores, este problema también lo tienen los países industrializados: Estados Unidos, Alemania, Japón, Francia, entre otros. Pero ellos iniciaron pri-

mero esa tarea del desarrollo y avanzaron a grandes pasos por las vías del crecimiento y el progreso. Sin embargo, necesitan continuarlos porque todavía tienen grupos de población que aspiran y merecen una vida mejor. De allí que esos países también tengan que resolver el problema de cómo aumentar su producción y cómo acumular más capital. Es decir, el problema económico central es, relativamente, el mismo, solo que en los países de menor crecimiento y desarrollo es mayor y más apremiante que en los países industrializados o ricos.

La interdependencia mutua de los países

Es evidente el deseo que tienen los países menos o insuficientemente desarrollados de progresar y desarrollarse. Afortunadamente la tecnología moderna, las maquinarias, equipos y procesos de producción que se emplean actualmente y el avance continuo de los conocimientos en todas las áreas y disciplinas permiten un desarrollo económico más acelerado, más firme y más amplio. Porque, adicionalmente, los factores anteriores son susceptibles de ser compartidos entre las naciones ricas y pobres. Considérese también que el proceso de globalización (el cual se tratará en el capítulo catorce) está permitiendo y facilitando unas relaciones más directas, más rápidas y más reales, entre todos los países que hoy conforman la “comunidad internacional”.

La historia y las experiencias vividas en las últimas décadas enseñan que a un país le resulta muy difícil progresar por sí mismo, sin la ayuda y cooperación de otros. El proceso del desarrollo económico, como ya se ha anotado, exige capital y conocimientos (además de otros recursos) y con frecuencia es necesario solicitar ambos en préstamo o como donación a naciones que ya los poseen.

Las inversiones extranjeras directas o indirectas, la tecnología y las experiencias de las naciones desarrolladas pueden transferirse de un país a otro, con las facilidades que hace 25 ó 30 años no existían. Los países en desarrollo cuentan hoy con elementos, factores y situaciones con los cuales no contaron los países desarrollados, que iniciaron ese proceso en los siglos XVIII y XIX. Las naciones aún atrasadas ya no necesitan los ensayos y experimentos que aquellos sí requirieron.

Actualmente, los países en desarrollo, incluyendo los más atrasados, pueden utilizar ese conjunto de conocimientos que ya existen y se encuentran disponibles para la región, nación o sociedad que los necesite. Gracias a la globalización, sin proponérselo o sin ser un actor directo, un país insuficientemente desarrollado puede valerse de las enormes facilidades que se presentan con la paulatina desaparición de las fronteras económicas y físicas, con las tecnologías de información y comunicación (TIC) y con la cada día más amplia movilización internacional del capital. Así, es ineludible que la interdependencia de los países se traduzca realmente en procesos de desarrollo más acelerados y más altos. Dentro de este contexto debe situarse el significado sobresaliente de la globalización de la eco-

nomía, de la apertura y de la integración regional y subregional, ratificada por los convenios y tratados bilaterales y multilaterales suscritos entre naciones, regiones y organismos internacionales.

Repensar el crecimiento

Para los economistas especializados en desarrollo económico, durante las décadas de 1950 y 1960 ese proceso era el resultado de una combinación de cambios económicos, sociales y políticos. De allí que se conozcan conceptos tales como “capital humano” del Nobel Theodoro Schultz; “etapas del desarrollo” pertenecientes a Walter Rostow y el que expuso otro galardonado con el premio Nobel de economía, Arthur Lewis, “economía dual”. Complementan esa variedad de postulados teóricos los pertenecientes a Hirschmann y R. Prebisch sobre “problemas y soluciones estructurales” de las economías en desarrollo, principalmente las latinoamericanas por influencia de la CEPAL. Posteriormente, treinta años más tarde, se dan a conocer nuevas ideas de los economistas dedicados al estudio del crecimiento económico y ellas se enfocan hacia una definición más simple del significado del desarrollo económico: este se limita a la aplicación de políticas macroeconómicas adecuadas y correctas. Tales políticas significan un comercio exterior más libre, déficit fiscales más bajos y menos prolongados, más libertad en la movilización internacional del capital, aranceles aduaneros más reducidos y un desempeño más visible y amplio del mercado en la asignación de los recursos productivos. En dichas ideas participaron economistas tan destacados como Kaldor, Kalecki y Robinson. Todos esos postulados se pueden identificar con los enunciados del denominado “Consenso de Washington”, dado a conocer entre el final de la década de 1980 y el inicio de la década de 1990. Dicho consenso se orientaba hacia la aplicación de normas específicas de reajuste macroeconómico, se esperaba que los países menos desarrollados, pobres o atrasados pudieran matricularse en una especie de escuela dedicada a la capacitación de los países tercermundistas, para que aprendieran a salir de su subdesarrollo y a mantener su estabilidad económica.

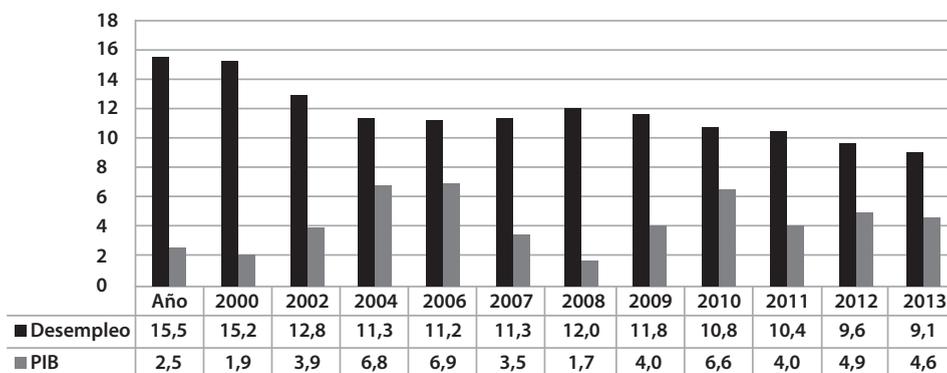
Algo de las recomendaciones del “Consenso de Washington” se aplicó en Latinoamérica. Pese a la resistencia inherente a todo lo que proviene de los organismos multilaterales de crédito, sumado a la injerencia de la FED o del Departamento de Comercio de los Estados Unidos, varios países en desarrollo, específicamente latinoamericanos, atendieron esas recomendaciones al poner en ejecución algunas políticas de reajuste macroeconómico y cuando hicieron la promesa de reducir su déficit presupuestal, su inflación y su desbalance en la cuenta corriente de la balanza comercial.

Los resultados de ese comportamiento pueden observarse en los indicadores macroeconómicos: índices de crecimiento del PIB, niveles de inflación, porcentaje del valor del déficit fiscal sobre el PIB; niveles de pobreza, de empleo y subempleo (ver tablas 1 a 4).

Tabla 1. Evolución del PIB y el desempleo en Colombia (en porcentajes)

Año	Desempleo	PIB
2000	15,5	2,5
2002	15,2	1,9
2004	12,8	3,9
2006	11,3	6,8
2007	11,2	6,9
2008	11,3	3,5
2009	12,0	1,7
2010	11,8	4,0
2011	10,8	6,6
2012	10,4	4,0
2013	9,6	4,9
2014	9,1	4,6

Figura 1. Evolución del PIB y el desempleo en Colombia

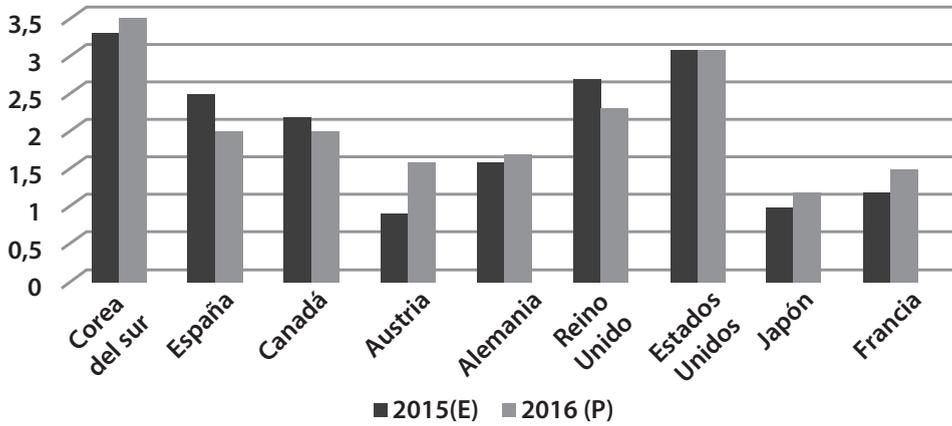


Fuente: DANE y DNP.

Tabla 2. Crecimiento estimado (E) del PIB en 2015 y proyección (P) al 2016 (en porcentaje)

Nombre	2015(E)	2016 (P)
Corea del sur	3,3	3,5
España	2,5	2
Canadá	2,2	2
Austria	0,9	1,6
Alemania	1,6	1,7
Reino unido	2,7	2,3
Estados unidos	3,1	3,1
Japón	1	1,2
Francia	1,2	1,5

Fuente: Fondo Monetario Internacional

Figura 2. Crecimiento estimado (e) del PIB en 2015 y proyección (p) al 2016 (en porcentaje)

Fuente: Fondo Monetario Internacional

Tabla 3. Tamaño de la economía lationamericana año 2014

País	PIB	Ingreso per capita	Crecimiento Anual del PIB (%)	Reservas Internacionales
Argentina	927.382	12.922	0,5	31.410
Bolivia	69.979	3.150	5,4	15.129
Brasil	3.072.607	11.612	0,1	363.570
Chile	410.277	14.520	1,9	40.447
Colombia	641.532	7.720	4,6	46.809
Costa Rica	71.211	10.035	3,5	7.213
Ecuador	181.950	6.290	3,8	3.941
El Salvador	50.903	3.950	2,0	2.693
Guatemala	118.655	3.703	4,2	7.330
Haití	18.535	832	2,7	1.986
Honduras	38.946	2.346	3,5	3.458
Jamaica	24.275	-	-	2.473
México	2.143.499	10.361	2,1	195.681
Nicaragua	29.850	1.913	4,7	2.276
Panamá	76.953	11.770	6,2	4.032

Paraguay	57.866	4.479	4,4	6.986
Perú	376.736	6.594	2,4	62.529
R. Dominicana	135.738	6.075	7,3	1.218
Venezuela	545.704	16.529	-4,0	-

Nota: la población es en millones de habitantes, el Producto Interno Bruto (PIB) en miles de millones de dólares, el ingreso *per capita* en dólares y las reservas internacionales en miles de millones de dólares, en el año 2005.

Fuente: BM, FMI y CEPAL.

Tabla 4. América latina y el caribe: producto interno bruto (Tasas anuales de variación)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014(a)
América latina y el caribe	3,9	0,3	-0,8	2,0	5,9	4,5				-0,02	5,8	4,3	3,1	2,5	2,2
América latina	4,0	0,3	-0,8	1,9	6,0	4,5				-0,02	5,9	4,4	3,1	2,5	2,2
Argentina	-0,8	-4,4	-10,9	8,8	9,0	9,2				0,9	9,2	8,9	1,9	3,0	-0,2
Bolivia	2,5	1,7	2,5	2,9	3,9	4,1				3,4	4,1	5,2	5,2	6,8	5,2
Brasil	4,4	1,3	1,9	0,5	4,9	2,3				-0,3	7,5	2,7	1,0	2,3	0,2
Chile	4,5	3,4	2,2	3,9	6,2	6,3				-1,0	5,8	5,8	5,4	4,1	1,8
Colombia	2,9	1,5	1,9	3,9	4,8	5,1				1,7	4,0	6,6	4,2	4,3	4,8
Costa rica	1,8	1,9	2,9	6,4	4,1	5,9				-1,0	5,0	4,4	5,1	3,5	3,6
Cuba	6,1	3,0	1,5	2,9	4,5					1,4	2,4	2,8	3,0	2,7	1,1
Cuba (b)	-	3,0	1,8	3,8	5,4	11,8				-	-	-	-	-	-
Ecuador	2,8	5,3	4,2	3,6	7,6	3,9				0,6	3,5	7,8	5,1	4,5	4,0
El salvador	2,2	1,7	2,3	2,3	1,8	2,8				-3,1	1,4	2,2	1,9	1,7	2,2
Guatemala	3,6	2,3	2,2	2,1	2,7	3,2				0,5	2,9	4,2	3,0	3,7	4,0
Haití	0,9	-1,0	0,3	0,4	-3,5	1,8				2,9	-5,4	5,6	2,8	4,3	3,5
Honduras	5,7	2,6	2,7	3,5	5,0	-4,1				-2,4	3,7	3,8	3,9	2,6	3,0
México	6,6	0,0	0,8	1,4	4,2	3,0				-4,7	5,2	3,8	3,9	1,1	2,1
Nicaragua	4,1	3,0	0,8	2,5	5,1	4,0				2,2	3,6	5,4	5,0	4,6	4,5
Panamá	2,7	0,6	2,2	4,2	7,6	6,4				4,0	5,9	10,8	10,2	8,4	6,0
Paraguay	-3,3	2,1	0,0	3,8	4,1	2,9				-4,0	13,1	4,3	-1,2	13,6	4,0
Perú	3,0	0,2	5,2	3,9	5,2	6,4				1,0	8,5	6,5	6,0	5,6	2,8
República dominicana	7,9	2,3	5,0	-0,4	2,7	9,2				3,5	7,8	4,5	3,9	4,1	6,0
Uruguay	-1,4	-3,4	-11,0	2,2	11,8	6,6				2,4	8,4	7,3	3,7	4,4	3,5

PRINCIPIOS DE DESARROLLO ECONÓMICO

Para abordar este aspecto, es indispensable tener presente no solo los diferentes modelos de desarrollo, que el autor explica ampliamente mediante el análisis conceptual de sobresalientes pensadores –entre ellos varios Premios Nobel de Economía–, sino también el vínculo existente entre pobreza, desigualdad y desarrollo.

Esta nueva edición actualizada y ampliada recoge las variaciones positivas que han ocurrido en torno al desarrollo económico y social del país y Latinoamérica, destacando los avances que el proceso de desarrollo ha logrado para reducir la pobreza y la indigencia, aumentar el PIB total y *per cápita*, lo que ha contribuido al mejoramiento de la calidad de vida y el bienestar de la comunidad.

Esta tercera edición va dirigida a estudiantes y profesores de economía, políticas públicas y económicas, proteccionismo y liberalismo económico, y demás áreas relacionadas, así como al interesado en estos temas.

Colección: Ciencias empresariales

Área: Economía

ECO E
EDICIONES



PRIME
BUSINESS SCHOOL
UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA

www.ecoediciones.com

Incluye:

- ▶ Análisis de los sectores económicos, incluyendo el sector servicios y el externo.
- ▶ Conceptos y datos sobre temas presentes y actuales del desarrollo económico en Colombia y de otras naciones en vía de desarrollo.
- ▶ Estadísticas a 2016 que apoyan las anotaciones conceptuales del autor.

Ignacio Aguilar Zuluaga

Economista (Universidad de los Andes) Especialista en Alta Gerencia y en Economía Industrial. Ha sido galardonado con la Placa de los Fundadores y el Premio Fidel Cano (Universidad de Antioquia) así como el Mejor Profesor Universitario del país (2005), Decano Emérito, Universidad Santo Tomás y Profesor Distinguido, Universidad Sergio Arboleda y del Colegio de Estudios Superiores de Administración – CESA. Autor de *Ética y Responsabilidad Social* y *Políticas de Vivienda y Urbanismo*, entre otros libros. Actualmente es profesor investigador de la U. Sergio Arboleda.

ISBN 978-958-771-555-2



9 789587 715552

e-ISBN 978-958-771-556-9