

BIBLIOGRAFÍA

- Alcorta, Ludovico (2000), "New Economic Policies and the Diffusion of Machine Tools in Latin America", *World Development*, Vol. 28, N° 9, septiembre.
- Alcorta, Ludovico y Wilson Peres (1995), "Innovation Systems and Technological Specialization in Latin America and the Caribbean", *Discussion Paper Series*, INTECH, diciembre.
- Alonso, J., J. Carrillo y O. Contreras (2001), "Trayectorias tecnológicas en empresas maquiladoras asiáticas y americanas en México", CEPAL, *Serie Desarrollo Productivo*, Santiago de Chile.
- Álvarez Galván, José Luis y Enrique Dussel Peters (2001), "Causas y efectos de los programas de promoción sectorial en la economía mexicana", *Comercio Exterior*, Vol. 51, N° 5, México, mayo.
- BID (Banco Interamericano de Desarrollo) (2001), *Base de datos hemisférica del ALCA*, disco electrónico, SIECA, Guatemala.
- _____ (2000), Departamento de Integración y Programas Regionales e Instituto para la Integración de América Latina y el Caribe (INTAL), *Sistema de Estadísticas de Comercio de América DATAINTAL*, disco electrónico, Buenos Aires.
- Bulmer-Thomas, Víctor y A. Douglas Kincaid (2000), *Centroamérica 2020: Hacia un nuevo modelo de desarrollo regional*, Hamburgo, Institut für Iberoamerika-Kunde.
- Capdevielle, Mario, Mario Cimoli y Gabriela Dutrénit (1997), *Specialization and Technology in Mexico: A Virtual Pattern of Development and Competitiveness*, Luxemburgo, IIASA, mayo.
- Cazar Pérez, J. I. (1989), *Transformación en el patrón de especialización y comercio exterior del sector manufacturero mexicano, 1978-1987*, México, ILET/NAFIN.
- CEPAL (Comisión Económica para América Latina y el Caribe) (2002a), *Base de datos del comercio exterior (BADECEL)*, www.intranet.eclac.cl, octubre.
- _____ (2002b), *Istmo Centroamericano: Evolución del proceso de integración regional, 2000-2001 (LC/MEX/L.533)*, México, julio.
- _____ (2001a), *Inversión extranjera y desarrollo en Centroamérica: Nuevas tendencias (LC/MEX/L.509)*, México.
- _____ (2001b), *La inversión extranjera en América Latina y el Caribe*, Santiago, Chile.

- _____ (2001c), *Módulo para analizar el crecimiento del comercio internacional. Manual de uso* (LC/MEX/L.384/Rev. 1), México, octubre.
- _____ (2000a), *Costa Rica: Evolución económica durante 1999* (LC/MEX/L.43), México, 19 de junio.
- _____ (2000b), *Determinantes estáticos y dinámicos de la competitividad en los acuerdos regionales. El caso del MCCA* (LC/MEX/R.792), México.
- _____ (1998a), “Clasificaciones estadísticas internacionales incorporadas en el banco de datos del comercio exterior de América Latina y el Caribe (Revisión I)”, *Cuadernos Estadísticos de la CEPAL N° 25* (LC/G.1996-P), Santiago de Chile.
- _____ (1998b), *Políticas para mejorar la inserción en la economía mundial*, Cap. 3, “Desempeño de las exportaciones en América Latina y el Caribe”, Santiago de Chile, FCE.
- _____ (1998c), *Centroamérica, México y República Dominicana: Maquila y transformación productiva* (LC/MEX/L.359), México, 28 de julio.
- _____ (1997), *Resultados empíricos preliminares de la aplicación de un modelo de los determinantes de la competitividad en Centroamérica* (LC/MEX/R.612), México.
- _____ (1995), *Análisis de la competitividad de los países. Manual de Uso*, Santiago de Chile.
- _____ (1992), *El comercio de manufacturas de América Latina. Evolución y estructura 1962-1989*, Santiago de Chile.
- Dahlman, C. J. y F. C. Sercovich (1990), “Las exportaciones de tecnología de las economías semiindustrializadas y el desarrollo tecnológico local”, en S. Teitel y L. E. Wastphal, *Cambio Tecnológico y Desarrollo Industrial*, México, FCE/BID.
- Deardoff, A. (1998), “Fragmentation in Simple Trade Models”, *Discusión Paper N° 422*, School of Public Policy, University of Michigan.
- Dunn, Jr. Robert y John Mutti (2000), “International Economics”, fifth edition, Routledge.
- Dussel, Enrique (2001), “Un análisis de la competitividad de las exportaciones de prendas de vestir de Centroamérica utilizando los programas y la metodología CAN y MAGIC”, CEPAL, *Serie Estudios y Perspectivas N° 1*, México.
- Dutrénit, Gabriela y Mario Capdevielle (1993), “El perfil tecnológico de la industria mexicana y su dinámica innovadora en la década de los ochenta”, *El Trimestre Económico N° 239*, enero-septiembre.
- Fajnzylber, F. (1990), “Industrialización en América Latina: de la caja negra al casillero vacío”, *Cuadernos de la CEPAL N° 60*, Santiago de Chile.

- _____ (1980), *Industrialización e Internacionalización en la América Latina*, dos volúmenes, *Lecturas de El Trimestre Económico* N° 34, México, FCE.
- Fajnzylber, F., y T. Martínez Tarragó (1976), *Las empresas transnacionales: Expansión internacional y proyección en la industria de México*, México, FCE.
- Feenstra, R. (1998), “Intergration of Trade and Disintegration of Production in the Global Economy”, *Journal of Economic Perspectives*, Vol. 12, N° 4, pp. 31-50.
- Ffrench-Davis, R., M. Teubal y J. Ros (1990), “Elementos para el diseño de políticas industriales y tecnológicas en América Latina”, *Cuadernos de la CEPAL*, Santiago de Chile.
- Gomá, O. M. (1991), “El proceso de industrialización: teorías, experiencias y políticas”, en O. Sunkel (compilador), *El desarrollo desde dentro. Un enfoque neoestructuralista para la América Latina*, *Lecturas de El Trimestre Económico* N° 71, México, FCE.
- González, León, Alejandra Pacheco y Enrique Dussel Peters (2001), “El comercio intraindustrial en México, 1990-1999”, *Comercio Exterior*, Vol. 51, N° 7, julio.
- Gruber, W., D. Mehta y R. Vernon (1997), “The R&D Factor in Trade and International Investment of United States”, *Journal of Political Economy*, Vol. 75, N° 1.
- Gurrieri, P. (1990), “Patrones de especialización comercial y competitividad internacional: el caso italiano”, *Pensamiento Iberoamericano* N° 17, enero-junio.
- Hill, C. T. y J. M. Utterback (1997), *Technological Innovation for a Dynamic Economy*, Nueva York, Pergamon Press.
- Hummels, D. y Yi, K.M., “Vertical Specialization and the Changing Nature of World Trade”, *FRBNY Economic Policy Review*, junio, pp. 79-99.
- Katz, J. y G. Stumpo (2001), “Regímenes competitivos sectoriales, productividad y competitividad internacional”, CEPAL, *Serie Desarrollo Productivo*, Santiago de Chile.
- Kouzmine, V. (2000), “Exportaciones no tradicionales latinoamericanas. Un enfoque no tradicional”, CEPAL, *Serie Comercio Internacional*, Santiago.
- Krugman, P. y M. Obsfield (1994), *International Economics*, Nueva York, Harper Publisher.
- Lall, S. (2003), “Éxitos y fracasos industriales en un mundo en globalización”, en *Perspectivas y retos de la competitividad en México*, Enrique Dussel (coord.), Facultad de Economía, UNAM, CANACINTRA, Centro de Desarrollo Empresarial UNAM-CANACINTRA.
- _____ (2000), “The Technological Structure and Performance of Developing Countries Manufactured Exports, 1985-1988”, Oxford, Queen Elizabeth House, *Working Papers* N° 40, Oxford University.

- Leontief, W. (1956), "Factor Proportions and the Structure of American Trade: Further Theoretical and Empirical Analysis", *Review of Economics and Statistics*, Vol. 38, noviembre.
- _____ (1953), *The Structure of the American Economy*, Harvard Economic Research Project.
- Loannidis, L. y P. Schreyer (1997), "Technology and Non-Technology Determinants of Export Share Growth", *OECD Economic Studies* N° 28.
- Metcalf, J. S. (1998), *Evolutionary Economics and Creative Destruction*, Manchester, Routledge, PREST.
- Mortimore, M., R. Buitelaar y J. L. Bonifaz (2000), "México: un CANálisis de su competitividad internacional," *Serie Desarrollo Productivo* N° 62, Santiago de Chile.
- Mowery, D (1995), "The practice of technology policy" in Paul Stoneman, *Handbook of the Economics of Innovation and Technological Change*, Oxford, Blackwell.
- OCDE (Organización para Cooperación y el Desarrollo Económicos) (1992), *Technology and the economy. The key relationship*, Paris.
- _____ (1986), *Science and technology indicators* N° 2, Paris.
- Oman, Charles P. y Ganeshan Wignaraja (1991), *The postwar evolution of development thinking*, Nueva York, MacMillan.
- ONUDI (Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial) (1979), *La industria mundial desde 1960: Progreso y perspectivas* (ID7229), Nueva York, N° de Venta S.79.IIB.3.
- Pavitt, Keith (1984), "Sectoral Patterns of Technical Change: Towards a Taxonomy and a Theory", *Research Policy*, Vol. 13, N° 6, diciembre.
- Pérez, C. (2001), "Cambio tecnológico y oportunidades de desarrollo como blanco móvil", *Revista de la CEPAL* N° 75, diciembre.
- Porter, M. (1984), *Ventaja competitiva*, México, CECSA.
- Prebisch, R. (1970), *Transformación y desarrollo: la gran tarea de América Latina*, México, FCE.
- _____ (1963), *Hacia una dinámica del desarrollo latinoamericano*, México, FCE.
- _____ (1962), "El desarrollo de América Latina y algunos de sus principales problemas", E/CN. 12/89, Santiago de Chile, CEPAL, 1949, publicado en CEPAL, *Boletín Económico de América Latina*, Vol. VII, N° 1, Santiago de Chile.

- Rivera Ríos, M. A. (1999), *Reconversión industrial y aprendizaje tecnológico en México*, México, UNAM.
- Rosenberg, N. (1976), *Tecnología y economía*, Barcelona, Ed. G. Gili.
- STPS/CEPAL/COLEF (2001), *Memoria de la Conferencia internacional de libre comercio, integración y el futuro de la industria maquiladora. Producción global y trabajadores locales*, México.
- Syrquin, M. y S. Teitel (1984), *Comercio, estabilidad tecnología y equidad en América Latina*, Washington, BID.
- Thirlwall, A. P. (1979), "The Balance of Payments Constraint as an Explanation of International Growth Rates Differences", *Banca Nazionale del Lavoro, Quarterly Review*, vol. 32, N° 128.
- UNCTAD (2002), *World Investment Report*, Ginebra.
- Unger, K. (1994), *Ajuste estructural y estrategias empresariales en México. Las industrias petroquímica y de máquinas herramienta*, México, CIDE.
- _____ (1990), *Las exportaciones mexicanas ante la reestructuración industrial internacional. La evidencia de las industrias química y automotriz*, México, Colmex/FCE.
- Vargas, Leiner y D. Miranda (2000), *Aprendizaje institucional y patrón de especialización comercial y tecnológica en Centroamérica*, Centro Internacional de Política Económica para el Desarrollo Sostenible, 28 de mayo.
- Ventura-Días, V., M. Cabezas y J. Contador (1999), *Trade Reforms and Trade Patterns in Latin America*, CEPAL, *Serie Comercio Internacional*, Santiago de Chile.
- Vernon, R. (1966), "International Investment and International Trade in the Product Cycle", *Quarterly Journal of Economics*, Vol. 80, mayo.
- Viotti, Eduardo (2001), "National Learning Systems, a New Approach on Technological Change in late Industrializing Economies and Evidences from the Cases of Brazil and South Korea", *Technological Forecasting and Social Change*, 69, pp. 653-680.
- Yeats A. J. (1998a), *Trade Barriers Facing Developing Countries*, Londres, Macmillan.
- _____ (1998b), "Just how big is global production sharing?", *Policy Research Working Paper 1871*, Washington D. C., Banco Mundial.

Anexo I

**GRUPOS DE PRODUCTOS DE ACUERDO CON SU INTENSIDAD TECNOLÓGICA
CUCI, Revisión 3**

| Código | |
|--------|---|
| | Alto (22) |
| 541 | Productos medicinales y farmacéuticos, excepto los medicamentos del grupo 542 |
| 542 | Medicamentos (incluso medicamentos veterinarios) |
| 751 | Máquinas de oficina |
| 752 | Máquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades; lectores magnéticos u ópticos; máquinas para transcripción de datos sobre materiales de grabación en forma codificada y máquinas para el procesamiento de tales datos no especificados ni incluidos en otra parte |
| 759 | Partes y piezas y accesorios (excepto cubiertas, cajas, de transporte y elementos análogos), adecuados para usar exclusiva o principalmente con máquinas de los grupos 751 y 752 |
| 761 | Receptores de televisión (incluso monitores de televisión y proyectores de televisión), combinados o no en una misma unidad con radiorreceptores o aparatos para la grabación o reproducción de señales sonoras de televisión |
| 762 | Radiorreceptores, combinados o no en una misma unidad con aparatos grabadores o reproductores de sonido o con un reloj |
| 763 | Grabadores o reproductores de sonido; grabadores o reproductores de imágenes y sonidos de televisión; materiales preparados para grabaciones |
| 764 | Equipos de telecomunicaciones, no especificados ni incluidos en otra parte (NEP), y sus partes y piezas, no especificadas ni incluidas en otra parte; y accesorios de los aparatos correspondientes al capítulo 76 |
| 771 | Aparatos de electricidad (excepto aparatos eléctricos rotativos del grupo 716) y sus partes y piezas |
| 772 | Aparatos eléctricos para empalme, corte, protección o conexión de circuitos eléctricos (por ejemplo: interruptores, conmutadores, redes, cortocircuitos, pararrayos, limitadores de voltaje, etc.) |
| 773 | Equipo para distribución de electricidad, no especificado ni incluido en otra parte |
| 774 | Aparatos eléctricos de diagnóstico para usos médicos, quirúrgicos, dentales o veterinarios, y aparatos radiológicos |
| 775 | Aparatos de uso domestico, eléctricos y no eléctricos, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 776 | Válvulas y tubos termiónicos, con cátodo frío o con fotocátodo (por ejemplo, válvulas y tubos de vacío o con vapores o gases, válvulas y tubos rectificadores de arco de vapor de mercurio, etc. |
| 778 | Máquinas y aparatos eléctricos, no especificado ni incluido en otra parte |
| 792 | Aeronaves y equipo conexo; naves espaciales (incluso satélites) y vehículos de lanzamiento de naves espaciales; sus partes y piezas |
| 871 | Instrumentos y aparatos de óptica no especificados ni incluidos en otra parte |
| 872 | Instrumentos y aparatos, no especificados ni incluidos en otra parte, de medicina, cirugía, odontología o veterinaria |
| 873 | Medidores y contadores no especificados ni incluidos en otra parte |

/Continúa

Anexo I (Continuación)

| Código | |
|--------|--|
| 874 | Instrumentos y aparatos de medición, verificación, análisis y control no especificados ni incluidos en otra parte |
| 891 | Armas y municiones |
| | Medio (53) |
| 531 | Materias colorantes y lacas colorantes sintéticas u orgánicas y preparados basados en ellas |
| 532 | Extractos tintóreos y curtientes, y materiales curtientes sintéticos |
| 533 | Pigmentos, pinturas, barnices y materiales conexos |
| 551 | Aceites esenciales, materias aromatizantes y soporíferas |
| 553 | Productos de perfumería, cosméticos o preparados de tocador (excepto jabones) |
| 554 | Jabón y preparados para limpiar y pulir |
| 591 | Insecticidas, raticidas, fungicidas, herbicidas, productos antigerminantes y reguladores del crecimiento de las plantas, desinfectantes y productos análogos, presentados en formas o envases |
| 592 | Almidones, inulina y gluten de trigo; sustancias albuminoideas; colas |
| 593 | Explosivos y productos de pirotecnia |
| 597 | Aditivos preparados para aceites minerales y productos análogos; líquidos preparados para transmisiones hidráulicas; preparados anticongelantes y líquidos deshielantes preparados; preparados lubricantes |
| 598 | Productos químicos diversos, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 621 | Materiales de caucho (por ejemplo, pastas, planchas, hojas, varillas, hilos y tubos de caucho) |
| 625 | Neumáticos, bandas de rodadura intercambiables, fajas de protección de la cámara de aire (<i>flaps</i>) y cámaras de aire para todo tipo de ruedas |
| 629 | Artículos de caucho no especificados ni incluidos en otra parte |
| 711 | Calderas generadoras de vapor de agua o de vapores de otras clases, calderas de agua sobrecalentada, y aparatos auxiliares para ellas, y sus partes y piezas no especificadas ni incluidas en otra parte |
| 712 | Turbinas de vapor de agua y de vapores de otras clases, y sus partes y piezas, no especificadas ni incluidas en otra parte |
| 713 | Motores de combustión interna, de émbolo, y sus partes y piezas, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 714 | Máquinas y motores no eléctricos (excepto los de los grupos 712, 713 y 718); partes y piezas, no especificados ni incluidos en otra parte, de estas máquinas y motores |
| 716 | Aparatos eléctricos rotativos y sus partes y piezas, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 718 | Máquinas generadoras de potencia y sus partes y piezas, no especificadas ni incluidas en otra parte |
| 721 | Maquinaria agrícola (excepto tractores) y sus partes y piezas |
| 722 | Tractores (excepto los de los rubros 744,14 y 744,15) |
| 723 | Maquinaria y equipo de ingeniería civil y para contratistas |
| 724 | Maquinaria textil y para trabajar cueros, y sus partes, no especificadas ni incluidas en otra parte |
| 725 | Máquinas para fabricar papel o pulpa, cortadoras de papel y otras máquinas para fabricar artículos de papel; sus partes y piezas |
| 726 | Máquinas para imprimir y encuadernar, y sus partes y piezas |
| 727 | Máquinas para elaborar alimentos (excepto las de uso doméstico) |

/Continúa

Anexo I (Continuación)

| Código | |
|--------|---|
| 728 | Otras máquinas y equipos especiales para determinadas industrias y sus partes y piezas, no especificadas ni incluidas en otra parte |
| 731 | Máquinas herramientas que trabajan por remoción de metal u otro material |
| 733 | Máquinas herramientas para trabajar metales, carburos metálicos, sinterizado o materiales metalocerámicos sin remoción de material |
| 735 | Partes y piezas, no especificadas ni incluidas en otra parte; y accesorios adecuados para usar exclusiva o principalmente con las máquinas de los rubros 731 y 733 (incluso soportes de piezas o herramientas, portadazos de apertura automática, cabezales divisorios y otros accesorios especiales para máquinas herramientas); portaherramientas para todo tipo de herramienta para trabajo manual |
| 737 | Máquinas para trabajar metales (excepto máquinas herramientas) y sus partes y piezas, no especificadas ni incluidas en otra parte |
| 741 | Equipo de calefacción y refrigeración, y sus partes y piezas, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 742 | Bombas para líquidos con dispositivo de medición o sin él; elevadores de líquidos; partes y piezas de tales bombas y elevadores de líquidos |
| 743 | Bombas (excepto bombas para líquidos), compresores y ventiladores de aire u otros gases; campanas de ventilación o reciclaje con ventilador incorporado, con o sin filtros; bombas centrífugas; aparatos de filtrado o depuración; sus partes y piezas |
| 744 | Equipos mecánicos de manipulación y sus partes y piezas, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 745 | Otras máquinas, herramientas y aparatos mecánicos, no eléctricos, y sus partes y piezas, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 746 | Bolas y ruedas de rodamientos |
| 747 | Grifos, llaves, válvulas y accesorios análogos para tuberías, calderas, tanques, cubas y recipientes análogos (incluso válvulas reductoras de presión y válvulas controladas termostáticamente) |
| 748 | Árboles de transmisión (incluso árboles de leva y cigüeñales y manivelas); cajas de cojinetes y cojinetes simples para ejes; engranajes y trenes de engranajes; tornillos de transmisión con bolas circulantes (tornillos de bolas); cajas de engranajes y otros reductores, multiplicadores y variadores de velocidad (incluso convertidores de cupla); volantes y poleas (incluso cuadernales); embragues y acoplamientos de árboles y acoplamiento de árboles (incluso uniones universales); y sus partes y piezas |
| 749 | Partes y accesorios no eléctricos de máquinas no especificados ni incluidos en otra parte |
| 781 | Automóviles y otros vehículos automotores diseñados principalmente para el transporte de personas (excepto vehículos del tipo utilizado para transporte público,) incluso camionetas y automóviles de carrera |
| 782 | Vehículos automotores para el transporte de mercancías y vehículos automotores para usos especiales |
| 783 | Vehículos automotores de carretera, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 784 | Partes, piezas y accesorios de los automotores de los grupos 722, 781, 782 y 783 |
| 785 | Motocicletas (incluso velomotores) y velocípedos, con motor o sin él; sillones de ruedas para inválidos |
| 786 | Remolques y semirremolques; otros vehículos, sin propulsión mecánica; contenedores especialmente diseñados y equipados para transporte |

/Continúa

Anexo I (Continuación)

| Código | |
|--------|---|
| 791 | Vehículos para ferrocarriles (incluso aerotrenes, <i>hovertrains</i>) y equipo conexo |
| 881 | Aparatos y equipos fotográficos, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 882 | Materiales fotográficos y cinematográficos |
| 883 | Películas cinematográficas impresionadas y reveladas, que tengan o no banda de sonido o que consistan solamente en impresión de sonido |
| 884 | Artículos de óptica, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 885 | Relojes |
| | Bajo (66) |
| 571 | Polímeros de etileno, en formas primarias |
| 572 | Polímeros de estireno, en formas primarias |
| 573 | Polímeros de cloruro de vinilo o de otras olefinas halogenadas, en formas primarias |
| 574 | Poliacetales, otros poliésteres y resinas epoxídicas, en formas primarias; policarbonatos, resinas alquídicas y otros poliésteres en formas primarias |
| 575 | Otros plásticos en formas primarias |
| 579 | Desperdicios, recortes y desechos de plásticos |
| 581 | Tubos, caños y mangueras de plásticos |
| 582 | Planchas, hojas, películas, cintas y tiras de plásticos |
| 583 | Monofilamentos cualesquiera de cuyas dimensiones transversales sea superior a 1mm, varillas, bastones y perfiles, tratados o no en su superficie pero no tratados en otra forma, de plásticos |
| 611 | Cuero |
| 612 | Manufacturas de cuero natural o sintético, no especificado ni incluido en otra parte; artículos de talabartería y guarnicionería. |
| 613 | Pieles finas curtidas o adobadas (incluso cabezas, colas, patas y otras piezas o recortes), ensamblados o sin ensamblar (sin agregados de otros materiales), excepto las del rubro 848,3 |
| 651 | Hilados de fibra textil |
| 652 | Tejidos de algodón (excepto tejidos estrechos o especiales) |
| 653 | Tejidos de materias textiles manufacturadas (excepto tejidos estrechos o especiales) |
| 654 | Otros tejidos de fibras textiles |
| 655 | Tejidos de punto o ganchillo (incluso tejidos de punto tubulares, no especificados ni incluidos en otra parte; tejidos aterciopelados y tejidos calados), no especificados ni incluidos en otra parte |
| 656 | Tules, encajes, bordados, cintas, pasamanería y otras confecciones pequeñas |
| 657 | Hilados especiales, tejidos especiales de fibras textiles y productos conexos |
| 658 | Artículos confeccionados total o parcialmente de materias textiles no especificados ni incluidos en otra parte |
| 659 | Recubrimientos para pisos, etc. |
| 661 | Cal, cemento y materiales elaborados de construcción (excepto materiales de vidrio y arcilla) |
| 662 | Materiales de construcción de arcilla y materiales refractarios de construcción |
| 663 | Manufacturas de minerales no especificados ni incluidos en otra parte |
| 664 | Vidrio |
| 665 | Artículos de vidrio |

/Continuación

Anexo I (Conclusión)

| Código | |
|--------|--|
| 666 | Artículos de cerámica |
| 667 | Perlas, piedras preciosas |
| 671 | Arrabio, fundición especular, hierro esponjoso, granallas y polvo de hierro o acero y ferroaleaciones. |
| 672 | Lingotes y otras formas primarias de hierro o acero; productos semiterminados de hierro o acero |
| 673 | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, que no estén bañados, revestidos ni recubiertos |
| 674 | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, enchapados, revestidos o recubiertos |
| 675 | Productos laminados planos de acero de aleación |
| 676 | Barras, varillas, ángulos, perfiles y secciones (incluso tablestacas) de hierro y acero |
| 677 | Carriles y elementos para la construcción de vías férreas, de hierro o acero |
| 678 | Alambre de hierro o acero |
| 679 | Tubos, caños y perfiles huecos y accesorios para tubos o caños, de hierro o acero |
| 691 | Estructuras y partes de estructuras, NEP, de hierro, acero o aluminio |
| 692 | Recipientes de metal para almacenamiento o transporte |
| 693 | Artículos de alambre (excepto cables aislados para electricidad) y enrejados para cercas |
| 694 | Clavos, tornillos, tuercas, pernos, remaches y artículos análogos, de hierro, acero, cobre o aluminio |
| 695 | Herramientas de uso manual o de uso en máquinas |
| 696 | Cuchillería |
| 697 | Enseres domésticos de metales comunes, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 699 | Manufacturas de metales comunes no especificados ni incluidos en otra parte |
| 793 | Buques, embarcaciones (incluso aerodeslizadores) y estructuras flotantes |
| 812 | Artefactos y accesorios sanitarios y para sistemas de conducción de aguas y calefacción, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 811 | Edificios prefabricados |
| 813 | Artefactos y accesorios de alumbrado, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 821 | Muebles y sus partes; camas, colchones, somieres, cojines y artículos rellenos similares |
| 831 | Baúles, maletas, neceseres, maletines para documentos, carteras o portafolios, maletas escolares, estuches para prismáticos, para aparatos fotográficos, para instrumentos, para anteojos, para armas, etc. |
| 841 | Abrigos, chaquetas, trajes, chaquetas sport, pantalones, pantalones cortos, ropa interior, ropa de dormir y artículos análogos para hombres y niños, de tejidos que no sean de punto o ganchillo (excepto prendas de los rubros 845,2 o 845,6) |
| 842 | Abrigos, capas, chaquetas, trajes, pantalones, pantalones cortos, camisas, vestidos y faldas, ropa interior, ropa de dormir y artículos análogos para mujeres y niñas, de tejidos que no sean de punto o ganchillo (excepto prendas de los rubros 845,2 u 845,6) |
| 843 | Abrigos |

/Continuación

Anexo I (Conclusión)

| Código | |
|--------|---|
| 844 | Abrigos, capas, chaquetas, trajes, pantalones, pantalones cortos, camisas, vestidos y faldas, ropa interior y artículos análogos para mujeres y niñas, de tejido de punto o ganchillo (excepto prendas de los rubros 845,2 u 845,6) |
| 845 | Prendas de vestir de tejidos de punto o ganchillo o de otros tejidos, no especificados ni incluidos en otra parte |
| 846 | Accesorios de vestir de tela, sean o no de punto o ganchillo (excepto los accesorios para bebés) |
| 848 | Prendas y accesorios de vestir que no sean de materias textiles; sombreros y otros artículos de tocado de todo tipo de materiales |
| 851 | Calzado |
| 892 | Impresos |
| 893 | Artículos, no especificados ni incluidos en otra parte, de materiales plásticos |
| 894 | Cochecitos para niños, juguetes, juegos y artículos de deporte |
| 895 | Artículos de oficina y papelería no especificados ni incluidos en otra parte |
| 897 | Joyas y objetos de orfebrería y platería y otros artículos de materiales preciosos o semipreciosos no especificados ni incluidos en otra parte |
| 898 | Instrumentos musicales y sus partes, piezas y accesorios; discos fonográficos, cintas y otras grabaciones sonoras o similares (excepto artículos de los grupos 763, 882 y 883) |
| 899 | Otros artículos manufacturados diversos, no especificados ni incluidos en otra parte |

Anexo II

RESULTADOS POR PAÍS

a) Belice

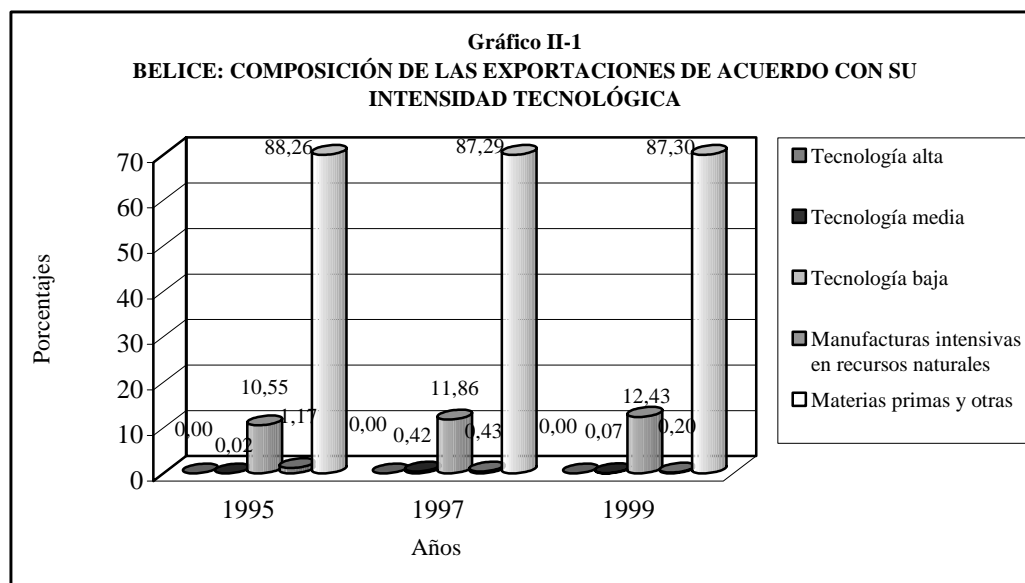
Cuadro II-1

BELICE: BALANZA COMERCIAL DE ACUERDO CON SU INTENSIDAD TECNOLÓGICA, 1995, 1997 Y 1999

(Miles de dólares)

| Concepto | Exportaciones | | | Importaciones | | | Saldo | | |
|-------------------------------------|---------------|---------|---------|---------------|---------|---------|----------|----------|----------|
| | 1995 | 1997 | 1999 | 1995 | 1997 | 1999 | 1995 | 1997 | 1999 |
| Total | 142 920 | 158 943 | 159 315 | 258 079 | 285 815 | 365 972 | -115 159 | -126 872 | -206 657 |
| Manufactureras (a+b) | 16 779 | 20 197 | 20 230 | 180 171 | 191 281 | 246 423 | -163 392 | -171 084 | -226 193 |
| a) Intensivas en tecnología | 15 104 | 19 509 | 19 909 | 148 354 | 169 731 | 208 174 | -133 250 | -150 222 | -188 265 |
| Alta | 0 | 0 | 0 | 27 023 | 35 330 | 42 208 | -27 023 | -35 330 | -42 208 |
| Media | 23 | 664 | 113 | 58 019 | 66 115 | 88 836 | -57 996 | -65 451 | -88 723 |
| Baja | 15 081 | 18 845 | 19 796 | 63 312 | 68 286 | 77 130 | -48 231 | -49 441 | -57 334 |
| b) Intensivas en recursos naturales | 1 675 | 688 | 321 | 31 817 | 21 550 | 38 249 | -30 142 | -20 862 | -37 928 |
| Materias primas y otras | 126 141 | 138 746 | 139 085 | 77 908 | 94 534 | 119 549 | 48 233 | 44 212 | 19 536 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.



Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

Cuadro II-2

BELICE: CINCO PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD
TECNOLÓGICA, EXPORTADOS EN 1999

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|--|---------------------|-------------|
| 841 | B | Abrigos, chaquetas, trajes, chaquetas sport, pantalones, etc., para hombres y niños, de tejidos que no sean de punto o ganchillo | 9,9 | 49,3 |
| 845 | B | Prendas de vestir de tejidos de punto o ganchillo o de otros tejidos | 9,4 | 47,3 |
| 793 | B | Buques, embarcaciones (incluso aerodeslizadores) y estructuras flotantes | 0,2 | 1,2 |
| 843 | B | Abrigos | 0,2 | 0,8 |
| 844 | B | Abrigos, capas, chaquetas, trajes, pantalones, pantalones cortos, etc., para mujeres y niñas, de tejido de punto o ganchillo | 0,1 | 0,6 |
| Suma | | | 19,8 | 99,2 |
| Otros | | | 0,1 | 0,8 |
| Total | | | 19,9 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-3

BELICE: CINCO PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD
TECNOLÓGICA, IMPORTADOS EN 1999

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 782 | M | Vehículos automotores para el transporte de mercancías y para usos especiales | 12,8 | 6,1 |
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones | 10,7 | 5,1 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | 10,1 | 4,8 |
| 661 | B | Cal, cemento y materiales elaborados de construcción | 7,3 | 3,5 |
| 723 | M | Maquinaria y equipo de ingeniería civil y para contratistas | 6,9 | 3,3 |
| Suma | | | 47,9 | 23,0 |
| Otros | | | 160,3 | 77,0 |
| Total | | | 208,2 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-4

BELICE: SALDO DE LOS CINCO PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD
TECNOLÓGICA, COMERCIALIZADOS EN 1999

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|--|---------------------|-------------|
| 782 | M | Vehículos automotores para el transporte de mercancías y usos especiales | -12,8 | 6,8 |
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones | -10,7 | 5,7 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | -10,1 | 5,4 |
| 661 | B | Cal, cemento y materiales elaborados de construcción | -7,3 | 3,9 |
| 723 | M | Maquinaria y equipo de ingeniería civil y para contratistas | -6,9 | 3,8 |
| Suma | | | -47,9 | 25,4 |
| Otros | | | -140,4 | 74,6 |
| Total | | | -188,3 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

b) Costa Rica

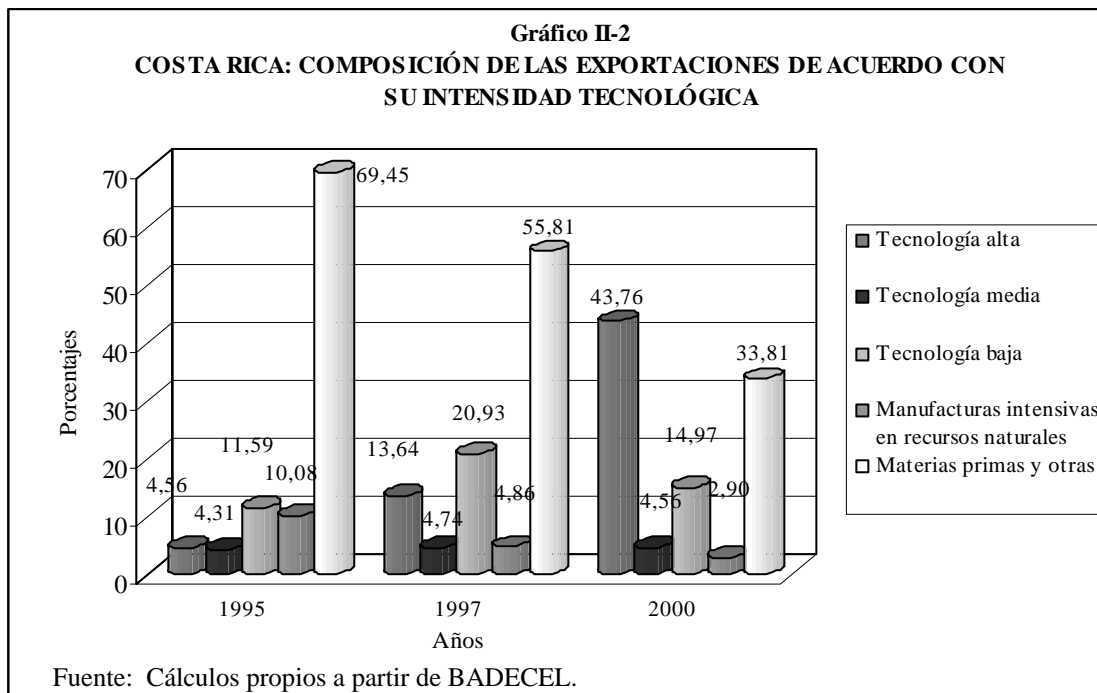
Cuadro II-5

COSTA RICA: BALANZA COMERCIAL DE ACUERDO CON SU INTENSIDAD
TECNOLÓGICA, 1995, 1997 y 2000

(Miles de dólares)

| Concepto | Exportaciones | | | Importaciones | | | Saldo | | |
|-------------------------------------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 |
| Total | 2 701 665 | 3 892 882 | 5 486 691 | 3 204 654 | 4 509 696 | 6 027 704 | -502 989 | -616 814 | -541 013 |
| Manufactureras (a+b) | 825 229 | 1 720 080 | 3 631 741 | 2 556 113 | 3 688 084 | 5 018 258 | -1 730 884 | -1 968 004 | -1 386 517 |
| a) Intensivas en tecnología | 552 996 | 1 530 710 | 3 472 392 | 2 042 255 | 3 145 286 | 4 463 923 | -1 489 259 | -1 614 576 | -991 531 |
| Alta | 123 310 | 531 134 | 2 400 749 | 460 556 | 780 677 | 1 716 768 | -337 246 | -249 543 | 683 981 |
| Media | 116 451 | 184 700 | 250 275 | 791 511 | 1 124 820 | 1 248 799 | -675 060 | -940 120 | -998 524 |
| Baja | 313 235 | 814 876 | 821 368 | 790 188 | 1 239 789 | 1 498 356 | -476 953 | -424 913 | -676 988 |
| b) Intensivas en recursos naturales | 272 233 | 189 370 | 159 349 | 513 858 | 542 798 | 554 335 | -241 625 | -353 428 | -394 986 |
| Materias primas y otras | 1 876 436 | 2 172 802 | 1 854 950 | 648 541 | 821 612 | 1 009 446 | 1 227 895 | 1 351 190 | 845 504 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.



Cuadro II-6

**COSTA RICA: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS
CON INTENSIDAD TECNOLÓGICA, EXPORTADOS, 2000**

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 759 | A | Partes y piezas y accesorios adecuados para usar exclusiva o principalmente con máquinas de los grupos 751 y 752 | 1 627,1 | 46,9 |
| 872 | A | Instrumentos y aparatos de medicina, cirugía, odontología o veterinaria | 182,1 | 5,2 |
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | 135,6 | 3,9 |
| 778 | A | Máquinas y aparatos eléctricos | 130,8 | 3,8 |
| 841 | B | Abrigos, chaquetas, trajes, chaquetas sport, pantalones, etc. para hombres y niños, de tejidos que no sean de punto o ganchillo | 119,2 | 3,4 |
| 844 | B | Abrigos, capas, chaquetas, trajes, pantalones, etc., para mujeres y niñas, de tejido de punto o ganchillo | 111,9 | 3,2 |
| 772 | A | Aparatos eléctricos para empalme, corte, protección o conexión de circuitos eléctricos | 98,0 | 2,8 |
| 775 | A | Aparatos de uso domestico, eléctricos y no eléctricos | 77,5 | 2,2 |
| 845 | B | Prendas de vestir de tejidos de punto o ganchillo o de otros tejidos no especificados ni incluidos en otra parte | 76,4 | 2,2 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 65,7 | 1,9 |
| Suma | | | 2 624,3 | 75,6 |
| Otros | | | 848,1 | 24,4 |
| Total | | | 3 472,4 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-7

COSTA RICA: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON
INTENSIDAD TECNOLÓGICA IMPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 776 | A | Válvulas y tubos termiónicos, con cátodo frío o con fotocátodo | 688,5 | 15,4 |
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | 200,8 | 4,5 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | 188,5 | 4,2 |
| 772 | A | Aparatos eléctricos para empalme, corte, protección o conexión de circuitos eléctricos | 154,7 | 3,5 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 139,8 | 3,1 |
| 728 | M | Otras máquinas y equipos especiales para determinadas industrias y sus partes y piezas | 121,3 | 2,7 |
| 778 | A | Máquinas y aparatos eléctricos | 108,3 | 2,4 |
| 752 | A | Máquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | 104,7 | 2,3 |
| 673 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, que no estén bañados, revestidos ni recubiertos | 85,9 | 1,9 |
| 591 | M | Insecticidas, raticidas, fungicidas y reguladores del crecimiento de las plantas | 84,3 | 1,9 |
| Suma | | | 1 876,7 | 42,0 |
| Otros | | | 2 587,2 | 58,0 |
| Total | | | 4 463,9 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-8

COSTA RICA: SALDO DE LOS 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON
INTENSIDAD TECNOLÓGICA, COMERCIALIZADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|--|---------------------|-------------|
| 776 | A | Válvulas y tubos termiónicos, con cátodo frío o con fotocátodo | -637,8 | 64,3 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | -188,4 | 19,0 |
| 752 | A | Máquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | -103,7 | 10,5 |
| 673 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, que no estén bañados, revestidos ni recubierto | -84,4 | 8,5 |
| 728 | M | Otras máquinas y equipos especiales para determinadas industrias y sus partes y piezas | -82,6 | 8,3 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | -74,1 | 7,5 |
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | -65,3 | 6,6 |
| 591 | M | Insecticidas, raticidas, fungicidas y reguladores del crecimiento de las plantas | -58,5 | 5,9 |
| 772 | A | Aparatos eléctricos para empalme, corte, protección o conexión de circuitos eléctricos | -56,8 | 5,7 |
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones | -56,5 | 5,7 |
| Suma | | | -1 408,0 | 142,0 |
| Otros | | | 416,5 | -42,0 |
| Total | | | -991,5 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

c) El Salvador

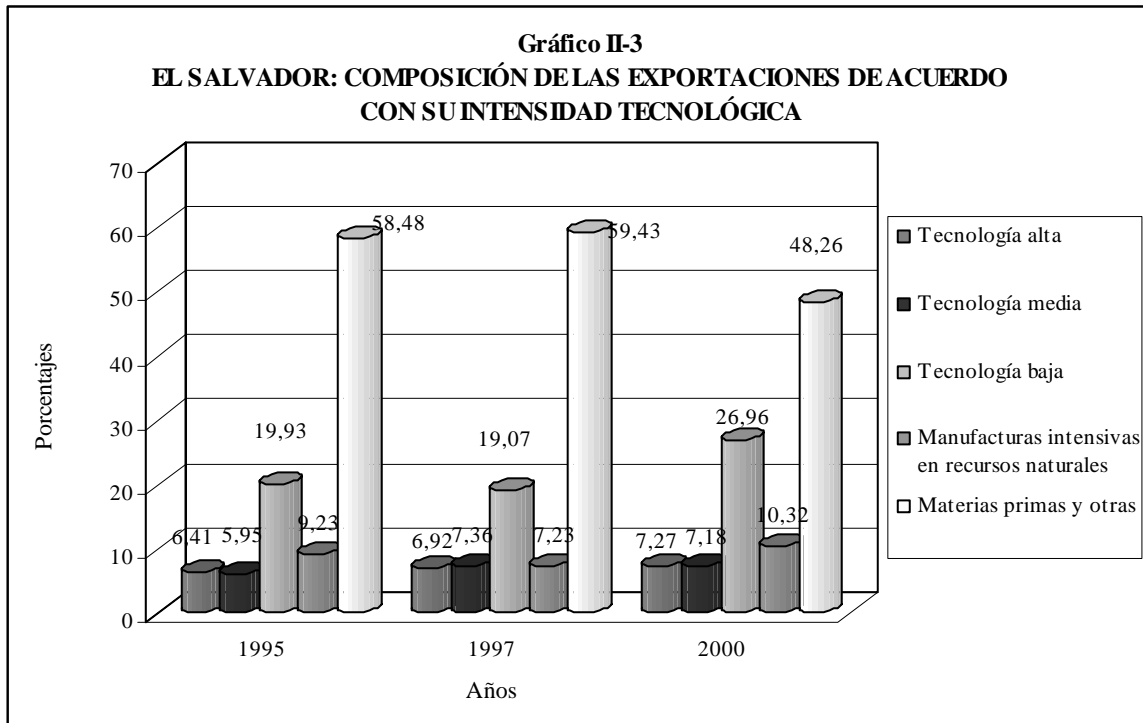
Cuadro II-9

EL SALVADOR: BALANZA COMERCIAL DE ACUERDO CON SU INTENSIDAD TECNOLÓGICA, 1995, 1997 Y 2000

(Miles de dólares)

| Concepto | Exportaciones | | | Importaciones | | | Saldo | | |
|-------------------------------------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 |
| Total | 984 905 | 1 359 359 | 1 341 320 | 2 626 848 | 2 973 021 | 3 794 439 | -1 641 943 | -1 613 662 | -2 453 119 |
| Manufactureras (a+b) | 408 908 | 551 483 | 693 962 | 1 935 911 | 2 037 434 | 2 497 167 | -1 527 003 | -1 485 951 | -1 803 205 |
| a) Intensivas en tecnología | 317 992 | 453 202 | 555 564 | 1 667 077 | 1 765 657 | 2 212 925 | -1 349 085 | -1 312 455 | -1 657 361 |
| Alta | 63 087 | 94 001 | 97 510 | 365 781 | 392 354 | 657 349 | -302 694 | -298 353 | -559 839 |
| Media | 58 575 | 99 998 | 96 373 | 760 154 | 757 041 | 783 546 | -701 579 | -657 043 | -687 173 |
| Baja | 196 330 | 259 203 | 361 681 | 541 142 | 616 262 | 772 030 | -344 812 | -357 059 | -410 349 |
| b) Intensivas en recursos naturales | 90 916 | 98 281 | 138 398 | 268 834 | 271 777 | 284 242 | -177 918 | -173 496 | -145 844 |
| Materias primas y otras | 575 997 | 807 876 | 647 358 | 690 937 | 935 587 | 1 297 272 | -114 940 | -127 711 | -649 914 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.



Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

Cuadro II-10

EL SALVADOR: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD TECNOLÓGICA,
EXPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 542 | A | Medicamentos, incluso medicamentos veterinarios | 53,8 | 9,7 |
| 554 | M | Jabón y preparados para limpiar y pulir | 40,5 | 7,3 |
| 673 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, que no estén bañados, revestidos ni recubiertos | 31,3 | 5,6 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 28,1 | 5,1 |
| 658 | B | Artículos confeccionados total o parcialmente de materias textiles | 23,8 | 4,3 |
| 651 | B | Hilados de fibra textil | 19,7 | 3,5 |
| 844 | B | Abrigos, capas, chaquetas, trajes, pantalones, etc., para mujeres y niñas, de tejido de punto o ganchillo | 19,5 | 3,5 |
| 899 | B | Otros artículos manufacturados diversos | 19,4 | 3,5 |
| 851 | B | Calzado | 18,9 | 3,4 |
| 845 | B | Prendas de vestir de tejidos de punto o ganchillo o de otros tejidos, no especificados ni incluidos en otra parte | 18,8 | 3,4 |
| Suma | | | 273,9 | 49,3 |
| Otros | | | 281,7 | 50,7 |
| Total | | | 555,6 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-11

EL SALVADOR: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON
INTENSIDAD TECNOLÓGICA, IMPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones y sus partes y piezas | 175,8 | 7,9 |
| 542 | A | Medicamentos incluso veterinarios | 126,1 | 5,7 |
| 782 | M | Vehículos automotores para el transporte de mercancías y para usos especiales | 88,7 | 4,0 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | 85,3 | 3,9 |
| 716 | M | Aparatos eléctricos rotativos y sus partes y piezas | 72,6 | 3,3 |
| 759 | A | Partes y piezas y accesorios adecuados para usar con máquinas de oficina y de procesamiento automático de datos | 51,1 | 2,3 |
| 724 | M | Maquinaria textil y para trabajar cueros, y sus partes | 48,7 | 2,2 |
| 752 | A | Maquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | 48,6 | 2,2 |
| 554 | M | Jabón y preparados para limpiar y pulir | 46,8 | 2,1 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 42,5 | 1,9 |
| Suma | | | 786,2 | 35,5 |
| Otros | | | 1 426,8 | 64,5 |
| Total | | | 2 213,0 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-12

EL SALVADOR: SALDO DE LOS 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS
CON INTENSIDAD TECNOLÓGICA, COMERCIALIZADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|--|---------------------|-------------|
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones, y sus partes y piezas | -169,9 | 10,2 |
| 782 | M | Vehículos automotores para el transporte de mercancías y para usos especiales | -88,5 | 5,3 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | -85,2 | 5,1 |
| 716 | M | Aparatos eléctricos rotativos y sus partes y piezas | -72,4 | 4,4 |
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | -72,3 | 4,4 |
| 759 | A | Partes y piezas y accesorios adecuados para usar con máquinas de oficina y de procesamiento automático de datos | -50,2 | 3,0 |
| 752 | A | Máquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | -48,2 | 2,9 |
| 724 | M | Maquinaria textil y para trabajar cueros, y sus partes | -47,7 | 2,9 |
| 571 | B | Polímeros de etileno, en formas primarias | -31,7 | 1,9 |
| 625 | M | Neumáticos, bandas de rodadura intercambiables, fajas de protección de la cámara de aire (<i>flaps</i>) y cámaras de aire para todo tipo de ruedas | -30,7 | 1,9 |
| Suma | | | -696,9 | 42,0 |
| Otros | | | -960,8 | 58,0 |
| Total | | | -1 657,7 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

d) Guatemala

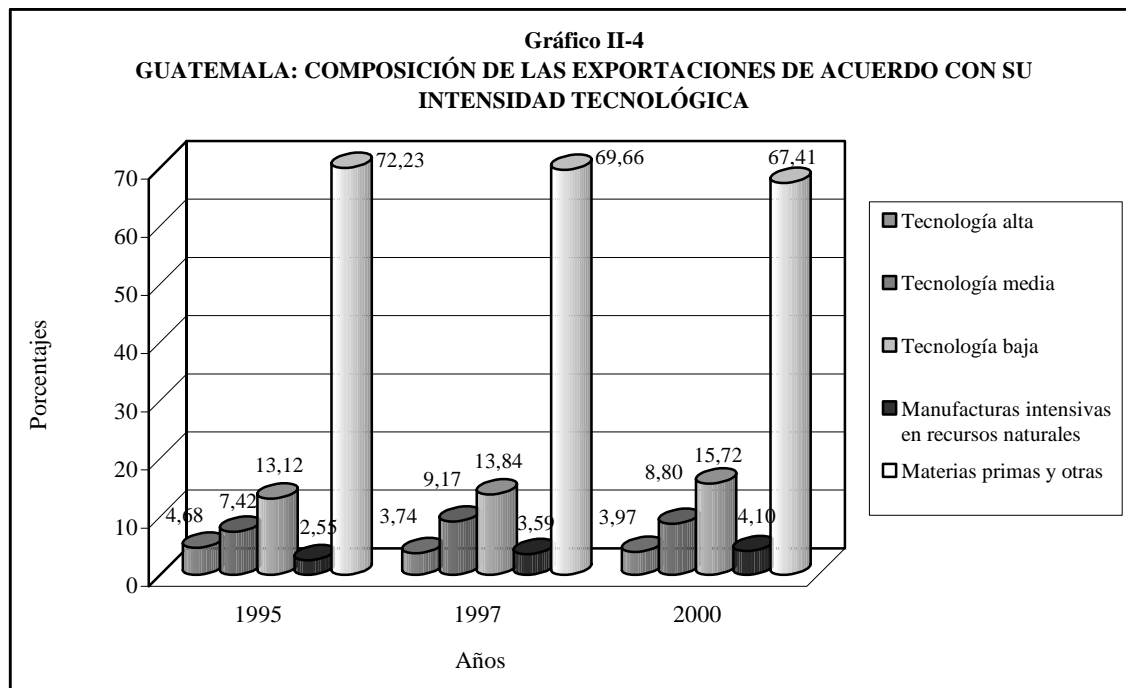
Cuadro II-13

GUATEMALA: BALANZA COMERCIAL DE ACUERDO CON SU INTENSIDAD TECNOLÓGICA, 1995, 1997 Y 2000

(Miles de dólares)

| Concepto | Exportaciones | | | Importaciones | | | Saldo | | |
|-------------------------------------|---------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 |
| Total | 1 923 050 | 2 343 916 | 2 699 107 | 3 292 102 | 3 851 437 | 4 881 658 | -1 369 052 | -1 507 521 | -2 182 551 |
| Manufactureras (a+b) | 534 078 | 711 097 | 879 589 | 2 432 511 | 2 846 924 | 3 570 758 | -1 898 433 | -2 135 827 | -2 691 169 |
| a) Intensivas en tecnología | 485 116 | 626 855 | 768 876 | 2 056 812 | 2 428 008 | 3 114 718 | -1 571 696 | -1 801 153 | -2 345 842 |
| Alta | 90 020 | 87 554 | 107 026 | 397 674 | 526 412 | 838 069 | -307 654 | -438 858 | -731 043 |
| Media | 142 780 | 214 963 | 237 622 | 1 006 867 | 1 113 472 | 1 325 653 | -864 087 | -898 509 | -1 088 031 |
| Baja | 252 316 | 324 338 | 424 228 | 652 271 | 788 124 | 950 996 | -399 955 | -463 786 | -526 768 |
| b) Intensivas en recursos naturales | 48 962 | 84 242 | 110 713 | 375 699 | 418 916 | 456 040 | -326 737 | -334 674 | -345 327 |
| Materias primas y otras | 575 997 | 1 388 972 | 1 632 819 | 1 819 518 | 859 591 | 1 004 513 | 1 310 900 | 529 381 | 628 306 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.



Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

Cuadro II-14

GUATEMALA: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD TECNOLÓGICA, EXPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|--|---------------------|-------------|
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | 82,0 | 10,7 |
| 554 | M | Jabón y preparados para limpiar y pulir | 64,1 | 8,3 |
| 899 | B | Otros artículos manufacturados diversos | 49,5 | 6,4 |
| 553 | M | Productos de perfumería, cosméticos o preparados de tocador (excepto jabones) | 43,7 | 5,7 |
| 591 | M | Insecticidas, raticidas, fungicidas y reguladores del crecimiento de las plantas | 43,3 | 5,6 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 36,9 | 4,8 |
| 674 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, enchapados, revestidos o recubiertos | 33,7 | 4,4 |
| 665 | B | Artículos de vidrio | 27,0 | 3,5 |
| 679 | B | Tubos, caños y perfiles huecos y accesorios para tubos o caños, de hierro o acero | 21,9 | 2,8 |
| 821 | B | Muebles y sus partes; camas, colchones, somieres, cojines y artículos rellenos similares | 21,0 | 2,7 |
| Suma | | | 423,1 | 55,0 |
| Otros | | | 345,8 | 45,0 |
| Total | | | 768,9 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-15

GUATEMALA: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON
INTENSIDAD TECNOLÓGICA, IMPORTADOS, 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones, y sus partes y piezas | 241,7 | 7,8 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | 213,6 | 6,9 |
| 782 | M | Vehículos automotores para el transporte de mercancías y para usos especiales | 159,5 | 5,1 |
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | 152,5 | 4,9 |
| 716 | M | Aparatos eléctricos rotativos y sus partes y piezas | 122,4 | 3,9 |
| 673 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, que no estén bañados, revestidos ni recubiertos | 82,5 | 2,6 |
| 752 | A | Máquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | 67,7 | 2,2 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 59,3 | 1,9 |
| 783 | M | Vehículos automotores de carretera | 58,0 | 1,9 |
| 571 | B | Polímeros de etileno, en formas primarias | 57,9 | 1,9 |
| Suma | | | 1 215,4 | 39,0 |
| Otros | | | 1 899,3 | 61,0 |
| Total | | | 3 114,7 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-16

GUATEMALA: SALDO DE LOS 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD
TECNOLÓGICA, COMERCIALIZADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones, y sus partes y piezas | -241,7 | 10,3 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | -212,9 | 9,1 |
| 782 | M | Vehículos automotores para el transporte de mercancías y para usos especiales | -158,3 | 6,7 |
| 716 | M | Aparatos eléctricos rotativos y sus partes y piezas | -122,1 | 5,2 |
| 673 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, que no estén bañados, revestidos ni recubiertos | -82,0 | 3,5 |
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | -70,4 | 3,0 |
| 752 | A | Maquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | -67,5 | 2,9 |
| 571 | B | Polímeros de etileno, en formas primarias | -57,4 | 2,4 |
| 783 | M | Vehículos automotores de carretera | -56,6 | 2,4 |
| 759 | A | Partes y piezas y accesorios adecuados para usar con máquinas de oficina y de procesamiento automático de datos | -48,7 | 2,1 |
| Suma | | | -1 117,8 | 47,6 |
| Otros | | | -1 228,0 | 52,4 |
| Total | | | -2 345,8 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

e) Honduras

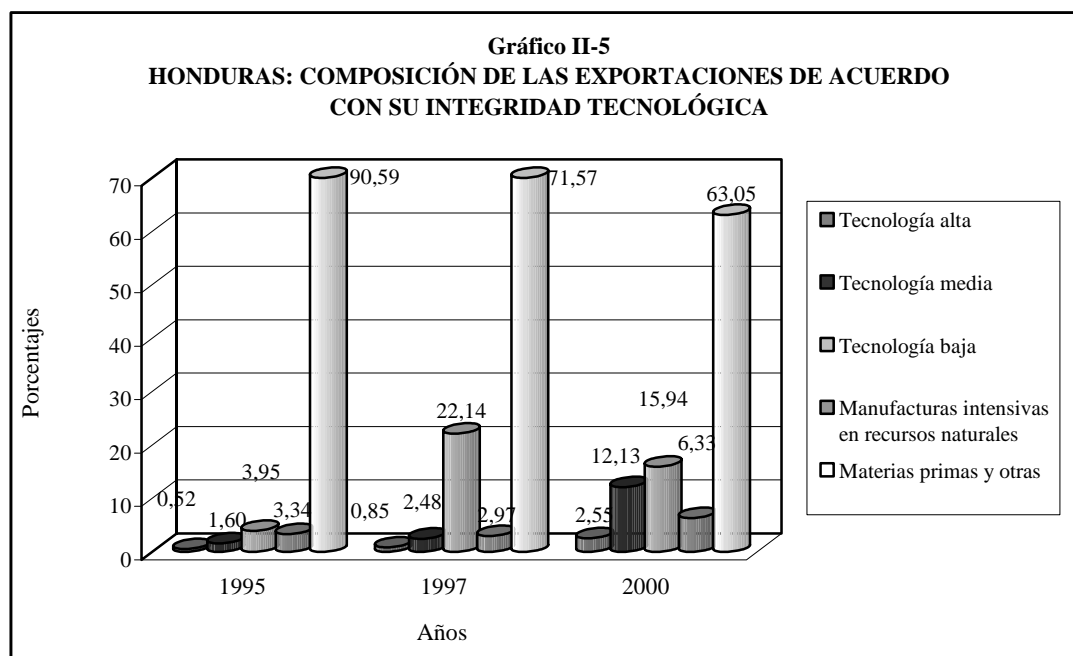
Cuadro II-17

HONDURAS: BALANZA COMERCIAL DE ACUERDO CON SU INTENSIDAD TECNOLÓGICA, 1995, 1997 Y 2000

(Miles de dólares)

| Concepto | Exportaciones | | | Importaciones | | | Saldo | | |
|-------------------------------------|---------------|-----------|---------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 |
| Total | 656 005 | 1 033 232 | 548 332 | 1 727 179 | 2 434 732 | 2 255 920 | -1 071 174 | -1 401 500 | -1 707 588 |
| Manufactureras (a+b) | 61 761 | 293 783 | 202 598 | 1 287 713 | 1 683 448 | 1 663 983 | -1 225 952 | -1 389 665 | -1 461 385 |
| a) Intensivas en tecnología | 39 829 | 263 146 | 167 862 | 1 102 744 | 1 459 447 | 1 434 815 | -1 062 915 | -1 196 301 | -1 266 953 |
| Alta | 3 410 | 8 754 | 13 956 | 190 750 | 274 180 | 312 456 | -187 340 | -265 426 | -298 500 |
| Media | 10 492 | 25 641 | 66 507 | 518 590 | 618 020 | 552 909 | -508 098 | -592 379 | -486 402 |
| Baja | 25 927 | 228 751 | 87 399 | 393 404 | 567 247 | 569 450 | -367 477 | -338 496 | -482 051 |
| b) Intensivas en recursos naturales | 21 932 | 30 637 | 34 736 | 184 969 | 224 001 | 229 168 | -163 037 | -193 364 | -194 432 |
| Materias primas y otras | 594 244 | 739 449 | 345 734 | 439 466 | 751 284 | 591 937 | 154 778 | -11 835 | -246 203 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.



Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

Cuadro II-18

HONDURAS: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON
INTENSIDAD TECNOLÓGICA, EXPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 554 | M | Jabón y preparados para limpiar y pulir | 40,0 | 23,8 |
| 693 | B | Artículos de alambre y enrejados para cercas | 11,9 | 7,1 |
| 821 | B | Muebles y sus partes; camas, colchones, somieres y cojines | 8,9 | 5,3 |
| 844 | B | Abrigos, capas, chaquetas, trajes, pantalones, etc. para mujeres y niñas, de tejido de punto o ganchillo | 7,5 | 4,5 |
| 691 | B | Estructuras y partes de estructuras, n.e.p., de hierro, acero o aluminio | 6,9 | 4,1 |
| 841 | B | Abrigos, chaquetas, trajes, chaquetas sport, pantalones, etc. para hombres y niños, de tejidos que no sean de punto o ganchillo | 6,7 | 4,0 |
| 843 | B | Abrigos | 6,6 | 3,9 |
| 533 | M | Pigmentos, pinturas, barnices y materiales conexos | 5,0 | 3,0 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 5,0 | 3,0 |
| 773 | A | Equipo para distribución de electricidad | 4,9 | 2,9 |
| Suma | | | 103,4 | 61,6 |
| Otros | | | 64,5 | 38,4 |
| Total | | | 167,9 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-19

HONDURAS: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD
TECNOLÓGICA, IMPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | 73,3 | 5,1 |
| 723 | M | Maquinaria y equipo de ingeniería civil y para contratistas | 42,2 | 2,9 |
| 752 | A | Maquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | 40,1 | 2,8 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 38,5 | 2,7 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores principalmente para el transporte de personas | 38,1 | 2,6 |
| 591 | M | Insecticidas, raticidas, fungicidas, etc. | 32,6 | 2,3 |
| 728 | M | Otras maquinas y equipos especiales para determinadas industrias y sus partes y piezas | 29,5 | 2,1 |
| 625 | M | Neumáticos, bandas de rodadura intercambiables y fajas de protección de la cámara de aire | 29,0 | 2,0 |
| 676 | B | Barras, varillas, ángulos, perfiles y secciones (incluso tablestacas) de hierro y acero | 28,1 | 1,9 |
| 554 | M | Jabón y preparados para limpiar y pulir | 26,9 | 2,0 |
| Suma | | | 378,5 | 26,4 |
| Otros | | | 1056,5 | 73,6 |
| Total | | | 1434,8 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-20

HONDURAS: SALDO DE LOS 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD TECNOLÓGICA, COMERCIALIZADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | -70,4 | 5,5 |
| 723 | M | Maquinaria y equipo de ingeniería civil y para contratistas | -40,2 | 3,2 |
| 752 | A | Maquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | -39,3 | 3,1 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores principalmente para el transporte de personas | -37,5 | 3,0 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | -33,5 | 2,6 |
| 591 | M | Insecticidas, raticidas, fungicidas, etc. | 16,8 | 1,3 |
| 625 | M | Neumáticos, bandas de rodadura intercambiables y fajas de protección de la cámara de aire | -29,0 | 2,3 |
| 728 | M | Otras maquinas y equipos especiales para determinadas industrias y sus partes y piezas | -27,9 | 2,2 |
| 775 | A | Aparatos de uso domestico, eléctricos y no eléctricos | -26,3 | 2,1 |
| 676 | B | Barras, varillas, ángulos, perfiles y secciones (incluso tablestacas) de hierro y acero | -25,0 | 2,0 |
| Suma | | | -345,9 | 27,3 |
| Otros | | | -921,0 | 72,7 |
| Total | | | -1266,9 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

f) Nicaragua

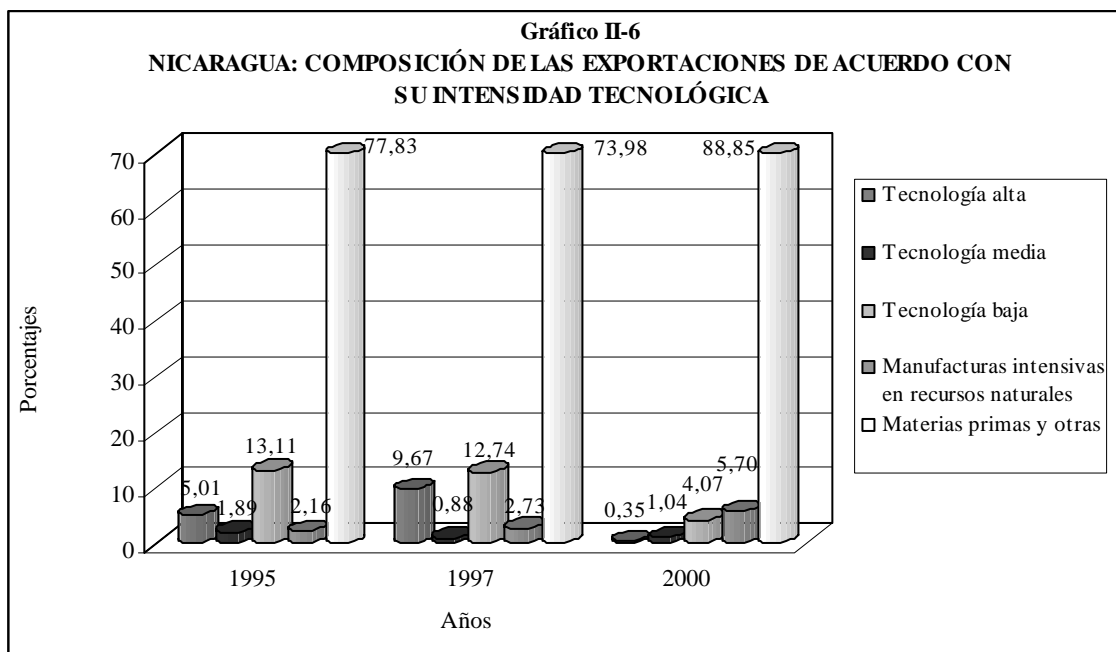
Cuadro II-21

NICARAGUA: BALANZA COMERCIAL DE ACUERDO CON SU INTENSIDAD TECNOLÓGICA, 1995, 1997 Y 2000

(Miles de dólares)

| Concepto | Exportaciones | | | Importaciones | | | Saldo | | |
|-------------------------------------|---------------|---------|---------|---------------|-----------|-----------|----------|----------|------------|
| | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 |
| Total | 509 181 | 666 576 | 629 330 | 1 008 658 | 1 469 203 | 1 720 090 | -499 477 | -802 627 | -1 090 760 |
| Manufactureras (a+b) | 112 889 | 173 454 | 70 166 | 635 223 | 1 061 716 | 1 125 642 | -522 334 | -888 262 | -1 055 476 |
| a) Intensivas en tecnología | 101 876 | 155 282 | 34 313 | 571 513 | 950 009 | 1 030 425 | -469 637 | -794 727 | -996 112 |
| Alta | 25 496 | 64 471 | 2 178 | 151 920 | 230 390 | 240 742 | -126 424 | -165 919 | -238 564 |
| Media | 9 614 | 5 889 | 6 514 | 230 952 | 394 861 | 435 916 | -221 338 | -388 972 | -429 402 |
| Baja | 66 766 | 84 922 | 25 621 | 188 641 | 324 758 | 353 767 | -121 875 | -239 836 | -328 146 |
| b) Intensivas en recursos naturales | 11 013 | 18 172 | 35 853 | 63 710 | 111 707 | 95 217 | -52 697 | -93 535 | -59 364 |
| Materias primas y otras | 396 292 | 493 122 | 559 164 | 373 435 | 407 487 | 594 448 | 22 857 | 85 635 | -35 284 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.



Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

Cuadro II-22

NICARAGUA: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD TECNOLÓGICA, EXPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 812 | B | Artefactos y accesorios sanitarios y para sistemas de conducción de aguas y calefacción | 5,5 | 16,0 |
| 611 | B | Cuero | 4,7 | 13,7 |
| 851 | B | Calzado | 2,7 | 7,9 |
| 658 | B | Artículos confeccionados total o parcialmente de materias textiles | 1,9 | 5,5 |
| 575 | B | Otros plásticos en formas primarias | 1,7 | 5,0 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 1,2 | 3,5 |
| 551 | M | Aceites esenciales, materias aromatizantes y soporíferas | 1,1 | 3,2 |
| 591 | M | Insecticidas, raticidas, fungicidas, etc. | 1,0 | 2,9 |
| 598 | M | Productos químicos diverso | 1,0 | 2,9 |
| 676 | B | Barras, varillas, ángulos, perfiles y secciones (incluso tablestacas) de hierro y acero | 0,9 | 2,6 |
| Suma | | | 21,7 | 63,2 |
| Otros | | | 12,6 | 36,8 |
| Total | | | 34,3 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-23

NICARAGUA: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON
INTENSIDAD TECNOLÓGICA, IMPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | 83,9 | 8,1 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | 69,0 | 6,7 |
| 782 | M | Vehículos automotores para el transporte de mercancías y para usos especiales | 59,9 | 5,8 |
| 625 | M | Neumáticos, bandas de rodadura intercambiables y fajas de protección de la cámara de aire | 29,0 | 2,8 |
| 554 | M | Jabón y preparados para limpiar y pulir | 28,8 | 2,8 |
| 674 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero | 24,7 | 2,4 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 24,6 | 2,4 |
| 591 | M | Insecticidas, raticidas, fungicidas, etc. | 24,4 | 2,4 |
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones | 21,8 | 2,1 |
| 661 | B | Cal, cemento, y materiales elaborados de construcción | 20,5 | 2,0 |
| Suma | | | 386,6 | 37,5 |
| Otros | | | 643,8 | 62,5 |
| Total | | | 1030,4 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-24

NICARAGUA: SALDO DE LOS 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD
TECNOLÓGICA, COMERCIALIZADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | -83.2 | 8.4 |
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | -68.6 | 6.9 |
| 782 | M | Vehículos automotores para el transporte de mercancías y para usos especiales | -59.8 | 6.0 |
| 625 | M | Neumáticos, bandas de rodadura intercambiables y fajas de protección de la cámara de aire | -29.0 | 2.9 |
| 554 | M | Jabón y preparados para limpiar y pulir | -28.7 | 2.9 |
| 674 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero | -24.6 | 2.5 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | -23.4 | 2.4 |
| 591 | M | Insecticidas, raticidas, fungicidas, etc. | -23.3 | 2.3 |
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones | -21.2 | 2.1 |
| 661 | B | Cal, cemento, y materiales elaborados de construcción | -20.4 | 2.1 |
| Suma | | | -382.2 | 38.4 |
| Otros | | | -613.9 | 65.0 |
| Total | | | -996.1 | 100.0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

g) Panamá

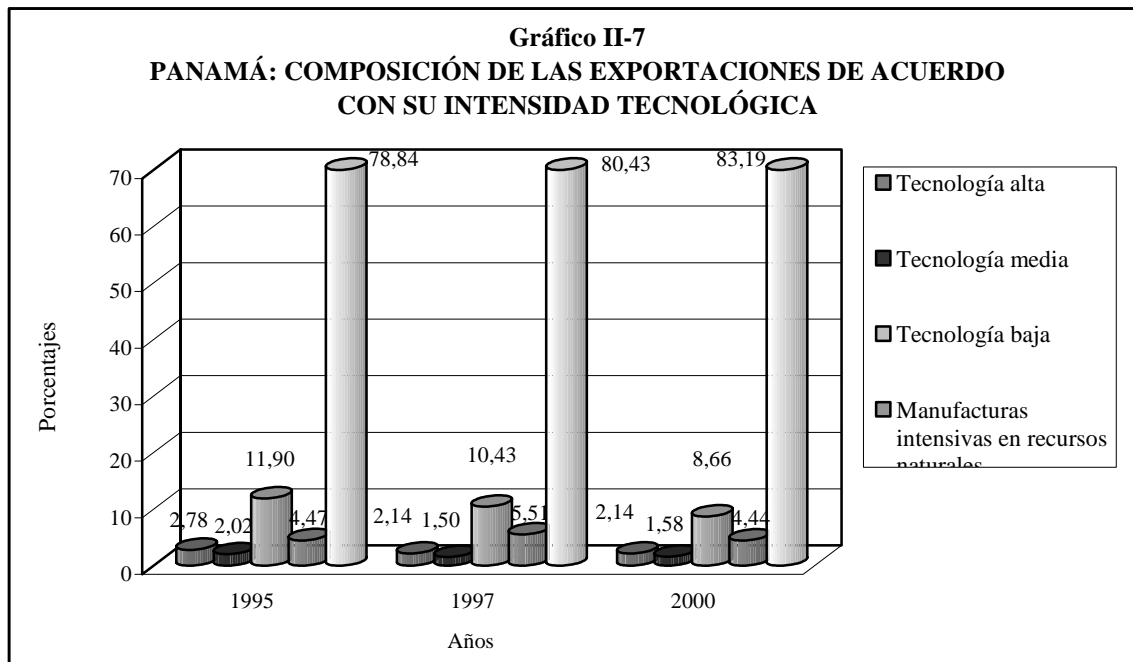
Cuadro II-25

PANAMÁ: BALANZA COMERCIAL DE ACUERDO CON SU INTENSIDAD TECNOLÓGICA, 1995, 1997 Y 2000

(Miles de dólares)

| Concepto | Exportaciones | | | Importaciones | | | Saldo | | |
|-------------------------------------|---------------|---------|---------|---------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 | 1995 | 1997 | 2000 |
| Total | 577 211 | 658 057 | 771 514 | 2 510 381 | 2 990 669 | 3 377 960 | -1 933 170 | -2 332 612 | -2 606 446 |
| Manufactureras (a+b) | 122 166 | 128 786 | 129 687 | 1 872 986 | 2 238 313 | 2 334 624 | -1 750 820 | -2 109 527 | -2 204 937 |
| a) Intensivas en tecnología | 96 374 | 92 551 | 95 442 | 1 642 225 | 2 040 368 | 2 148 302 | -1 545 851 | -1 947 817 | -2 052 860 |
| Alta | 16 043 | 14 077 | 16 479 | 363 578 | 461 896 | 570 530 | -347 535 | -447 819 | -554 051 |
| Media | 11 670 | 9 864 | 12 173 | 672 498 | 866 390 | 831 838 | -660 828 | -856 526 | -819 665 |
| Baja | 68 661 | 68 610 | 66 790 | 606 149 | 712 082 | 745 934 | -537 488 | -643 472 | -679 144 |
| b) Intensivas en recursos naturales | 25 792 | 36 235 | 34 245 | 230 761 | 197 945 | 186 322 | -204 969 | -161 710 | -152 077 |
| Materias primas y otras | 455 045 | 529 271 | 641 827 | 637 395 | 752 356 | 1 043 336 | -182 350 | -223 085 | -401 509 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.



Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

Cuadro II-26

PANAMÁ: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD
TECNOLÓGICA, EXPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | 16,4 | 17,2 |
| 899 | B | Otros artículos manufacturados diversos | 11,6 | 12,2 |
| 611 | B | Cuero | 7,8 | 8,2 |
| 553 | M | Productos de perfumería, cosméticos o preparados de tocador (excepto jabones) | 7,6 | 8,0 |
| 841 | B | Abrigos, chaquetas, trajes, chaquetas sport, pantalones, pantalones cortos, etc., para hombres y niños, de tejidos que no sean de punto o ganchillo | 7,5 | 7,9 |
| 842 | B | Abrigos, capas, chaquetas, trajes, pantalones, pantalones cortos, etc., para mujeres y niñas, de tejidos, que no sean de punto o ganchillo | 6,8 | 7,1 |
| 581 | B | Tubos, caños y mangueras de plásticos | 5,4 | 5,6 |
| 692 | B | Recipientes de metal para almacenamiento o transporte | 5,0 | 5,2 |
| 665 | B | Artículos de vidrio | 3,2 | 3,4 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 3,2 | 3,3 |
| Suma | | | 74,5 | 78,1 |
| Otros | | | 20,9 | 21,9 |
| Total | | | 95,4 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-27

PANAMÁ: 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD
TECNOLÓGICA, IMPORTADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|--|---------------------|-------------|
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | 218,1 | 10,2 |
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | 114,3 | 5,3 |
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones | 93,4 | 4,3 |
| 752 | A | Máquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | 72,3 | 3,4 |
| 851 | B | Calzado | 49,7 | 2,3 |
| 744 | M | Equipos mecánicos de manipulación y sus partes y piezas | 48,2 | 2,2 |
| 784 | M | Partes, piezas y accesorios de los automotores para tractores y automóviles de personas, pasajeros y carretera | 46,6 | 2,2 |
| 821 | B | Muebles y sus partes; camas, colchones, somieres, cojines y artículos rellenos similares | 45,1 | 2,1 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 45,0 | 2,1 |
| 674 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, enchapados, revestidos o recubiertos | 41,0 | 1,9 |
| Suma | | | 773,6 | 36,0 |
| Otros | | | 1 374,7 | 64,0 |
| Total | | | 2 148,3 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Cuadro II-28

PANAMÁ: SALDO DE LOS 10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD TECNOLÓGICA, COMERCIALIZADOS EN 2000

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|--|---------------------|-------------|
| 781 | M | Automóviles y otros vehículos automotores para el transporte de personas | -218,1 | 10,6 |
| 542 | A | Medicamentos, incluso veterinarios | -97,9 | 4,8 |
| 764 | A | Equipos de telecomunicaciones | -93,4 | 4,5 |
| 752 | A | Máquinas de procesamiento automático de datos y sus unidades | -72,3 | 3,5 |
| 851 | B | Calzado | -49,6 | 2,4 |
| 744 | M | Equipos mecánicos de manipulación y sus partes y piezas | -48,2 | 2,4 |
| 784 | M | Partes, piezas y accesorios de los automotores para tractores y automóviles de personas, pasajeros y carretera | -45,9 | 2,2 |
| 821 | B | Muebles y sus partes; camas, colchones, somieres, cojines y artículos rellenos similares | -42,9 | 2,1 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | -41,8 | 2,0 |
| 674 | B | Productos laminados planos, de hierro o de acero no aleado, enchapados, revestidos o recubiertos | -41,0 | 2,0 |
| Suma | | | -751,1 | 36,6 |
| Otros | | | -1 301,8 | 63,4 |
| Total | | | -2 052,9 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir de BADECEL.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

h) República Dominicana

Cuadro II-29

REPÚBLICA DOMINICANA: COMPOSICIÓN DE LAS EXPORTACIONES HACIA LOS ESTADOS UNIDOS DE ACUERDO CON SU INTENSIDAD TECNOLÓGICA, 1996-1997

(Miles de dólares)

| Concepto | Exportaciones | |
|-------------------------------------|---------------|-----------|
| | 1996 | 1997 |
| Total | 4 097 783 | 4 763 201 |
| Manufactureras (a+b) | 3 653 222 | 4 232 637 |
| a) Intensivas en tecnología | 290 022 | 355 034 |
| Alta | 5 602 | 37 125 |
| Media | 7 957 | 8 471 |
| Baja | 276 463 | 309 438 |
| b) Intensivas en recursos naturales | 3 363 200 | 3 877 603 |
| Materias primas y otras | 444 561 | 530 564 |

Fuente: Cálculos propios a partir del MAGIC.

Cuadro II-30

10 PRINCIPALES GRUPOS DE PRODUCTOS CON INTENSIDAD TECNOLÓGICA,
EXPORTADOS POR LA REPÚBLICA DOMINICANA EN 1997

| Código CUCI | Intensidad | Grupo a/ | Millones de dólares | % del total |
|-------------|------------|---|---------------------|-------------|
| 671 | B | Arrabio, fundición especcular, hierro esponjoso, granallas y polvo de hierro o acero y ferroaleación | 217,6 | 61,3 |
| 851 | B | Calzado | 42,1 | 11,9 |
| 772 | A | Aparatos eléctricos para empalme, corte, protección o conexión de circuitos eléctricos, etc. | 26,8 | 7,5 |
| 893 | B | Artículos de materiales plásticos | 6,7 | 1,9 |
| 778 | A | Máquinas y aparatos eléctricos NEP | 6,4 | 1,8 |
| 821 | B | Muebles y sus partes; camas, colchones, somieres, cojines y artículos rellenos similares | 5,8 | 1,6 |
| 841 | B | Abrigos, chaquetas, trajes, pantalones, ropa interior, etc., para hombres y niños, de tejido, que no sean de punto o ganchillo | 5,3 | 1,5 |
| 554 | M | Jabones y preparados para limpiar y pulir | 4,3 | 1,2 |
| 692 | B | Recipientes de metal para almacenamiento o transportación | 4,0 | 1,1 |
| 574 | B | Poliacales, otros poliésteres y resinas epoxídicas en formas primarias; policarbonatos, resinas y otros poliésteres en formas primarias | 2,8 | 0,8 |
| Suma | | | 321,8 | 90,6 |
| Otros | | | 33,2 | 9,4 |
| Total | | | 355,0 | 100,0 |

Fuente: Cálculos propios a partir del MAGIC.

a/ En algunos casos el nombre aparece simplificado.

Anexo III**RESULTADOS DE REGRESIÓN CON DATOS DE PANEL**

La información usada para cada país y a lo largo de 5 años permite la identificación de los efectos para cada país que son atemporales y otros que afectan por igual a todos pero que cambian en el tiempo. La regresión se realizó usando datos de tipo panel y efectos aleatorios, ya que al efectuar la prueba de Hausman no se rechaza la hipótesis nula de que se valida ese modelo con un 5% de confianza (VALOR-p de 5.679). La estimación por efectos aleatorios debe calcular menos cantidad de coeficientes que la estimación por efectos fijos y esto es conveniente dado el reducido tamaño de la muestra. Además de las importaciones, hay otra variable aleatoria que representa la diferenciación por país y se constituye en el efecto aleatorio que se puede ver en el cuadro III-1. En ese mismo cuadro, donde están expuestos los resultados generales, se muestra que las importaciones tienen un coeficiente cercano a uno y alta significatividad. Los resultados de la regresión se muestran a continuación.

SIGNIFICADO DE LOS COEFICIENTES

| |
|--|
| IT = Exportaciones intensivas en tecnología |
| MIT = Importaciones intensivas en tecnología |
| CR = Costa Rica |
| GU = Guatemala |
| HO = Honduras |
| NI = Nicaragua |
| PA = Panamá |
| BE = Belice |

Cuadro III-1

COEFICIENTES DE REGRESIÓN DE DATOS PANEL

| Variable | Coefficiente | Error estándar | Estadístico-t | Valor-p |
|--------------------|--------------|----------------|---------------|---------|
| C | -1 007 930. | 425 943.2 | -2.366349 | 0.0287 |
| MIT? | 0.945733 | 0.116058 | 8.148762 | 0.0000 |
| Efectos Aleatorios | | | | |
| _CR—C | -177 950.6 | | | |
| _ES—C | -321 176.2 | | | |
| _GU—C | -741 434.1 | | | |
| _HO—C | -92 731.49 | | | |
| _NI—C | 292 936.4 | | | |
| _PA—C | -716 686.9 | | | |

REEMPLAZO DE LOS VALORES DE LOS COEFICIENTES
EN LAS RESPECTIVAS ECUACIONES

$$XIT_CR = -177950.63 - 1007930.14 + 0.95*MIT_CR$$

$$XIT_ES = -321176.23 - 1007930.14 + 0.95*MIT_ES$$

$$XIT_GU = -741434.06 - 1007930.14 + 0.95*MIT_GU$$

$$XIT_HO = -92731.49 - 1007930.14 + 0.95*MIT_HO$$

$$XIT_NI = 292936.37 - 1007930.14 + 0.95*MIT_NI$$

$$XIT_PA = -716686.88 - 1007930.14 + 0.95*MIT_PA$$

$$XIT_RD = 1757042.93 - 1007930.14 + 0.95*MIT_RD$$