

ANEXO "A"

PARTICIPACIÓN DE LOS GRUPOS DE CAPITAL FINANCIERO, 1970*

GRUPO ALFA

Corporación Hylsa, S.A. Hylsa, S.A. Las Encinas, S.A. Compañía Operadora del Pacífico de México, S.A. Materiales y Aceros, S.A. Placa y Lámina, S.A. Industrias Gama de Monterrey, S.A. Galvak, S.A. Atlax, S.A. Hylsa Internacional Corp. Ingeniería y Servicios Integrados, S.A. Impulsora y Promotora Api, S.A. Europom Acojinamiento Selther, S.A. Industrial y Comercial Río Lerma, S. A. Vistar, S. A. Alfa Industrias División Petroquímica, S. A. Fraccionadora y Hotelera del Pacífico, S. A. Servicios Administrados, S. A. Casolar, S.A. Viajes Le Grand, S.A. Le Gran Aventura, S.A. Le Gran Transportaciones, S.A. Televisión Independiente de México, S.A. Teleproductora Independiente de México, S.A. Fomento de Televisión Nacional, S.A. Televisión del Norte, S.A. Televisión del Golfo, S.A. Draco, S.A. Minas Draco, S.A. Alfa, S.A.	Administración de Operación y Asesoría, S.A. Industrial Alfa, S.A. Philco, S.A. de C.V. Electrónica Aura, Ltd. Admiral Trade Co. Admiral de México, S.A. de C.V. Construcciones Electrónicas, S.A. Corporación Industrializadora de Maderas, S.A. Acustec, S.A. de C. V. Vektor, S.A. Componentes y Montajes, S.A. Acermex, S.A. Motocicletas Carabela, S.A. Bicicletas Windsor, S.A. Tubos Amsa, S.A. Plásticos Amsa, S.A. Inmobiliaria Pirámide, S.A. Megatek, S.A. Polioles, S.A. Empacadora Brenner Massey Ferguson, S.A. Implementos Agrícolas Mexicanos, S.A. Aceptaciones Massey Ferguson, S.A. Televisión Independiente de Jalisco, S.A. Televisión de Puebla, S.A. Alfa Industrias, S.A. Dinámica, S.A. Inmobiliaria de Desarrollo Industrial, S.A. Petrocel, S.A. Empaques de Cartón Titán
--	---

GRUPO CREMI-PEÑOLES

Minas Peñoles S.A. Ind. Peñoles, S.A. de C.V. Met- Mex Peñoles, S.A. de C.V. Química del Rey, S.A. Química del Mar, S.A. Refractarios Mexicanos, S.A. Minera Mexicana Peñoles, S.A. Compañía Minera La Campana, S.A. La Encantada, S.A. Campaña de Plata, S.A. Compañía Minera Río Colorado Fluorita El Río Verde, S.A. Crédito Afianzador, S.A. Palacio de Hierro, S.A. Distribuidora Peñafiel	Compañía Fresnillo, S.A. Zimapan, S.A. Compañía Minera Las Torres, S.A. Negociación Minera Santa Lucía Compañía Minera Cedros, S.A de C.V. Peñoles Do Brasil Ltda. Quirey Do Brasil Ind. Peñoles Metals & Chemicals Socios Industriales Peñoles Cervecería Moctezuma Central de Malta, S.A. Banca Cremi inmobiliaria Bluar Almacenadora Banpaís, S.A. Banpaís
--	--

GRUPO ICA

* Fuente: Secretaría de Programación y Presupuesto. "Los Grupos Privados Nacionales", México 1980 y *Expansión*, México 1980.
Citado de: Jacobs, Eduardo. "La evolución reciente de los grupos de capital privado nacional". En *Economía Mexicana*, CIDE No. 3, México 1981, pp. 35-41. Solo se presentan los grupos más importantes

Borg and Beck de México, S.A. Cincinnati Mexicana, S.A. Compacto, S.A de C.V. Fabricaciones, Ingeniería y Montajes, S.A. Ica Industrial, S.A. Industria de Hierro, S.A. Transmisiones y Equipos Mexicanos, S.A. Empresas Tolteca, S.A. Pusolanas Activadas, S.A. Concretos de Alta Resistencia Circuito Mexicano, S.A. Preconcreto Presforzados Mexicanos, S.A. Pusoladas del Norte Consorcio Compañía Mexicana Aerofoto, S.A. Construxport, S.A. de C.V. Geosistemas, S.A Icatec, S.A. Operadora Interamericana de Hoteles, S.A Bactel e Ica, S.A. Bufica Bica, S.A de C.V C.C. y P. Jalisco. S.A	Desarrollo de Recursos Naturales, S.A Electrómetro, s.A. Estructuras y Cimentaciones, S.A IASA, acapulco, S.A ICA Internacional, S.A Ing. de Sistemas de Transporte Metropolitano, S.A Ingeniería y Puertos, S.A. Ingenieros Civiles y Asociados, S.A. Ingenieros y Arquitectos, S.A Panamericana de Construcciones Indus, S.A Solum, S.A Túnel, S.A de C.V. Servicios de Construcción, S.A de C.V. Sistemas Constructores, S.A Banco del Atlántico, S.A Casa de Bolsa del Atlántico, S.A. Fondo Industrial Mexicanos, S.A. Seguros del atlántico, s.A. Grupo ICA, S.A de C.V Cementos Tolteca, S.A Empresas Tolteca, S.A. C.C y P, Jalisco, S.A Concretos, S.A Construcciones, Conducciones y Pavimentos
---	--

GRUPO DESC

Automagneto Industria Eléctrica Automotriz Bujías Mexicanas Industria de Boleros Intercontinental Spicer Química Michoacana, S.A.	D.M. Nacional Industrias Resistol Fenoquimia Negromex RCA Staff Corporativo
--	--

GRUPO VITRO

Vidriera Monterrey, S.A Vidriera México, S.A. Vidriera Los Reyes, S.A. Vidriera Guadalajara, S.A Vidriera Queretaro, S.A Regioplast, S.A Envases de borosilicato, S.A Vidrio Neutro, S.A. Ampolletas, S.A Ampolmex, S.A Productos Klimax de México, S.A Metromatic de México, S.A. Vidrio Plano de México, S.A. Vidrio Plano, S.A. Peerles Tisa, S.A	Lunas de México, S.A. Cristales Mexicanos, S.A Cristalería, S.A Almacenadora Banpaís, S.A Cristalería Toluca, S.A. Vitrofibras, S.A Solicatos y Derivados, S.A Arcillas Tratadas, S.A Industria del Alcalí, S.A. Materias Primas Monterrey, S.A. Materias Primas Min. de San José, S.A Materias Primas Min. de Ahuazotepec, S.A Materias Primas Min. de Lampazos, S.A Fabricación de Máquinas, S.A Proveedora del Hogar, S.A
--	--

GRUPO CHIHUAHUA

(continúa)

Valores Industriales y Comerciales Inversiones Industriales Técnica del Norte Tiempo Compartido de Chihuahua Algodonera Comercial Mexicana Productos Alemanes, S.A Llantas Royal de Chihuahua Asesores Técnicos, S.A Radiodifusora Continental Inversión Mexicana Fomento Industrial y Bursátil Proveedora de Chihuahua Inmobiliaria Comermex Antiguo Rancho Burrol Bienes Raíces, A.C Fraccionamiento V. de Culiacán Constructora Chuyina Hoteles Palma Costructora Bugambilia Inmobiliaria Majalco Inversiones del Lago Parques Industriales de Chihuahua Inmobiliaria Chihuahuense Multifondo Seguros La Comercial La Comercial de Chihuahua La Comercial de Occidente La Comercial del Norte La Comercial del Noroeste La Comercial de Puebla Multibanco Comermex, S.A	Proveedora Forestal e Industrial Bosques de Chihuahua Taloquimia Viscosa de Chihuahua Formol y Derivados Triplay del Parral Duraplay de Chihuahua Minera de Hidalgo Minera el Yaqui Minerales de Soyopa Aviones de Chihuahua Celulosa de Chihuahua Papeles Ponderosa Const. y maq. de Chihuahua Maquinaria Industrial y de Transporte Maquimex Equipag Aceros de Chihuahua Calhidra y Mort. de Chihuahua Mexalit del Norte Ladrillera Industrial Cementos de Chihuahua Embotelladora del Norte, S.A Refrescos de Delicia, S.A Mexicana de Jugos y Sabores, S.A Cítricos y Sabores de Chihuahua de México Industrias Erlo Donner Smith Int. Parks Empacadora de Guerrero Frigoríficos de Guerrero
--	--

GRUPO MÉXICO

Organización Editorial Novaro Industrial Minera México, S.A. Minerales Metálicos del Norte Zinc de México, S.A Carbonífera de México, S.A Compañía Minera San Isidro y Anexas Compañía minera Benef. de San Antonio Explomín, S.A Minera Normex, S.A Minera Picachos, S.A Minera Renacimiento, S.A Minera Selene, S.A Minera Septentrional Minera Furmex, S.A Azufre Intercontinental Consorcio Minero Peña Colorada Minero Santa Rita Fortuna y Anexas Inmobiliaria de la Zona Industrial Framboyan Minera Soumex Inmobiliaria París-Madrid Lomas Verdes, S.A. Inmobiliaria Aluminio Inmobiliaria Melaver Aeromineras, S. de R.L. Carbonífera de Nueva Rosita	Mexicana de Gas N. Tubo de Acero de México, S.A Siderúrgica TAMSA, S.A T.F. de México, S.A. Proveedora Minera de Artículos de Consumo, S.C. Metalver Aluminio, S.A Alumex, S.A Audomex, S.A Herramientas de Acero, S.A Ferralver, S.A Industrias Tubulares y de Forja Metalúrgica Veracruzana Asbesto de México Industrias de Baleros Intercom. Aserco Mexicana, S.A Compañía General de Industrias Químicas Organización Editorial Rivero Impresora y editora Mexicana Inmobiliaria Cinsa, S.A. Aerominerales, S. de R. L. Preparación de Terrenos S.C. Carbonífera de San Juan, S.A.
--	--

(continúa)

GRUPO CYDSA

Sales del Itsmo, S.A	Celloprint, S.A
----------------------	-----------------

Celulosas y Derivados, S.A Empaques de Celulosa, S.A Quimobásicos, S.A Química Orgánica de México, S.A. Novaquim, S.A policyd, S.a Industrias Químicas del Istmo CYDSA	Industrias Cydsa-Bayer Reyprint, S.a Geón de México, S.A Conexiones y Tuberías, S.A. Convertidora de Guadalajara Cydsa comercial, S.A Inmobiliaria Cisa Grupo Cydsa
---	--

GRUPO PROTEXA

Construcciones Protexa, S.A de C.V Perforaciones Marítimas Mexicanas, S.A Const. Fluviales y Marítimas, S.A de C.V Condux, S.A de C.V Ingeniería Técnica de México Ingeniería Técnica de Protexa, S.A. Construcciones y Equi. Latinoamericanos, S.A Técnicos Manufacturing Asfaltos Chilenos Protexa (Chile) Interconsult, S.A.	Construcciones Integrales Mecano.eléctricas Protexa, S.A Revemex Entrumex Vitrex Pavimentos Y Emulsiones Aeroglas Brasileira, S.A Schuller Lobo, S.A Protexa Argentina, S.A.
--	---

GRUPO CONDUMEX

Arcomex, S.A Conductores Guadalajara, S.A Condumex, S.a Conducel, S.A Industrias Aislantes Eléctricos, S.A de C.V. Hysol de México, S.A Salmat, S.A de C.V Servicios Condumex Tenemex, S.A Conalum, S.A Tubos Flexibles, S.A Cronos, S.A Computación y Teleproceso, S.A Promociones Industriales, S.A Agrícola Swecomex	Compañía Minera Cananea The Cananea Consolidated Cooper, S.A Cobre de México, S.A Nacional de Cobre, S.A Cartuchos Deportivos de México, S.A Empaquetadora de desperdicios, S.A Face, S.a Imperial Eastman de México, S.A Indael Lingobronce, S.A Manguera Flex, S.A de C.V Manufacturas Mex. de Partes de Automóviles, S.A Productos Especiales de México, s.a William prynt de México, S.A Cobre y Aleaciones, S.A
---	---

GRUPO CEMENTOS MEXICANOS, S.A.

Cementos Mexicanos, S.A Cementos del Norte, S.A Cementos Maya, S.A	Cementos Guadalajara, S.A Gas Industrial Monterrey Banco Comercial Mexicano de Monterrey
--	--

GRUPO INDUSTRIAL RAMIREZ, S.A

Trailers Monterrey, S.A Industria Automotriz, S.A. Industrias Metálicas Monterrey, S.A. Berg de México, S.A.	Talleres Universales, S.A Estructuras Modernas Banco Comercial de Monterrey, S.A Sociedad General de Crédito
---	---

GRUPO GAMESA

(continúa)

Galletera mexicana Fábricas de Galletas y Pastas Tepeyac, S.A	Inmobiliaria Constructora Valle Edificio Santos
--	--

Galletera Palma, S.A. Harinera Santos Representaciones Santa Clara Representaciones Riso, S.A.	Edificio Morelos Fraccionamiento Sonora Monterrey Impulsora Regiomontana de la Vivienda Popular
---	---

GRUPO INDUSTRIAL SALTILLO (GIS)

Cinfunsa, S.A Compañía Industrial del Norte Islo, S.A Cerámica Vitromex Brochas y Cepillos Exito, S.a Milceinsa, S.A de C.V Compañía general de Bienes Raíces y Construcciones, S.A. Buro de Publicidad Pérez Castellanos, Hnos., S.A.	Corpo. Inter. de Negocios, S.A de C.V Ciden. S.A. Compañía Impulsora Mecánica, S.A. Industrias K.S.M. de México, S.A. Sterling, S.A Motos Revolución, S.A Motovehículos Motores, S.A Supermoto del Pacífico, S.A Comercial de Motos, S.A
--	---

GRUPO BUFETE INDUSTRIAL

Bufete Industrial Diseños y Proyectos, S.A. Bufete Industrial Construcciones, S.A de C.V. Bufete Industrial de Monterrey, S.A de C.V. Bufete Industrial de Ingeniería, S.A. Constructora Urbec, S.A. Construcciones Integrales, S.A. Centrifugas B. Interamericana, S.A de C.V. Sulfato de Viesca, S.A. Parque Industrial Lerma, S.A de C.V.	Panamericana de Avalúos, S.A. Brimex, S.A. Industrias Sigma, S.A. Proveedora y Arrendadora de equipos de Construcción, S.A. Ing. y Fabricaciones Mecánicas, S.A. Incineradores G. Inte. S.A de C.V. Pullman-Swindell Mexicana, S.A.
--	---

GRUPO CERVECERIA MODELO

Cervecería Modelo, S.A. Cervecería del Pacífico, S.A. Cervecería Modelo del Noroeste Cervecería Modelo de Torreón, S.A. Cervecería Zacatecas, S.A. Extractos y Maltas, S.A.	Fábrica Nacional de Malta Empaques de Cartón United Empaques Modernos San Pablo Nueva Fábrica Nacional de Vidrio Arena Sílica Industrial de México Molduras Accesorios, S.A.
--	---

GRUPO IMSA

Imsa Wean, S.A Clover, S.A Robertson Mexicana, S.A Viguero IMSA, S.A Stabilt, S.A Muebles Monterrey	Constructora IMSA Automotriz del Noroeste Automóviles, S.A Equipos y Camiones Monterrey, S.A Industrias Monterrey, S.A. Representaciones de Fábricas
--	---

(continúa)

GRUPO CONTINENTAL

Embotelladora Aguascalientes, S.A. Embotelladora Coahuila, S.A	Abastecedores Industriales del Centro, S.A Comunicación Publicitaria, S.A
---	--

Embotelladora Gómez Palacio, S.A	Mercadotécnica de Occidente, S.A
Embotelladora La Favorita, S.A	Intercom y Cables, S.A
Embotelladora Lagunera, S.A	Grabados Fernando Fernández, S.A
Embotelladora Río Verde, S.A	Impresora Grafs, S.A
Embotelladora San Luis, S.A	Gas Carbónico Industrial, S.A
Embotelladora Zacatecas, S.A.	Productos Industriales Potosí, S.A
Sociedad Industrial, S.A	Fomento de Aguascalientes, S.A
Fomento Industrial Azteca, S.A	Fomento Mayran, S.A
Grossman y Asociados, S.A	Fomento Potosino, S.A
Concentrados Industriales, S.A	Fomento Río Nazas, S.A
Anuncios Comerciales, S.A	Fomento San Luis, S.A
Abastecedores Industriales del Norte, S.A	Fomento Tamaulipecoo, S.A
Banco Continental, S.A	Inmobiliaria Favorita, S.A

GRUPO INDUSTRIAL BIMBO

Panificación Bimbo, S.A	Marinela de Occidente, S.A
Productos Marinela, S.A	Bimbo de Occidente, S.A
Dulces y Chocolates Ricolino, S.A	Bimbo del Norte, S.A
Bimbo del Noroeste, S.A	Bimbo del Sureste, S.A
Bimbo del Golfo, S.A	Productos Nubar, S.A de C.V
Bimbo del Centro, S.A	Frexport, S.A.

INDUSTRIAS NACOBRE, S.A. DE C.V.

Dexter de México, S.A	Ecemex, S:A
Estrategia de Mercadotecnia, S.A	Industrias Tecnos, S.A
Imperial Eastman de México, S.A	Kronos Computación y Teleproceso, S.A
Productos especiales metálicos, S.A	Manguera Flex, S.A de C.V
Swecomex, S.A	Solvamex, S.A
William Pryn de México	Tubocol Ltda.
Centroamericana de Cobre	Alingobronce, S.A
Compañía Minera Kappa	Nacional de Cobre, S.A
Industrias Nacobre, S.A de C.V	Cupro San Luis, S.A.